

公司代码：600486

公司简称：扬农化工

江苏扬农化工股份有限公司 2019 年年度报告



重要提示

一、本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证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。

二、公司全体董事出席董事会会议。

三、苏亚金诚会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

四、公司负责人覃衡德、主管会计工作负责人戴尔明及会计机构负责人（会计主管人员）周洁宇声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

经董事会决议，公司 2019 年年度拟以实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数分配利润，本次利润分配方案为：本公司拟向全体股东每 10 股派发现金红利 6.5 元（含税）。截至 2019 年 12 月 31 日，公司总股本 309,898,907 股，以此计算合计拟派发现金红利 201,434,289.55 元（含税）。本年度公司现金分红比例为 17.22%。

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告中所涉及的未来计划等前瞻性描述不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况？

否

九、重大风险提示

公司已在本报告中详细描述可能存在的相关风险，敬请查阅第四节“经营情况讨论与分析”中“可能面对的风险”部分的内容。

十、其他

适用 不适用

目录

第一节	释义.....	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	5
第三节	公司业务概要.....	10
第四节	经营情况讨论与分析.....	13
第五节	重要事项.....	30
第六节	普通股股份变动及股东情况.....	48
第七节	优先股相关情况.....	53
第八节	董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	54
第九节	公司治理.....	62
第十节	公司债券相关情况.....	64
第十一节	财务报告.....	65
第十二节	备查文件目录.....	222

第一节 释义

一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
本公司、本公司、上市公司	指	江苏扬农化工股份有限公司
报告期、本年度	指	2019 年度
上证所	指	上海证券交易所
中化集团	指	本公司实际控制人——中国中化集团有限公司
中化国际	指	上市公司中化国际（控股）股份有限公司，本公司实际控制人控制的企业，是本公司控股股东的股东
“中农科技”或“先正达集团”	指	本公司控股股东的股东——中化工（上海）农业科技股份有限公司，现已更名为先正达集团股份有限公司
金茂集团	指	本公司控股股东的股东——江苏金茂化工医药集团有限公司
扬农集团	指	本公司的控股股东——江苏扬农化工集团有限公司
优士公司	指	本公司全资子公司——江苏优士化学有限公司
优嘉公司	指	本公司全资子公司——江苏优嘉植物保护有限公司
中化作物	指	本公司全资子公司——中化作物保护品有限公司
农研公司	指	本公司全资子公司——沈阳中化农药化工研发有限公司
目标公司	指	重大资产重组收购标的中化作物和农研公司的合称
沈阳科创	指	中化作物控制的子公司——沈阳科创化学品有限公司
南通科技	指	沈阳科创控制的子公司——沈阳化工研究院（南通）化工科技发展有限公司
宝叶公司	指	优嘉公司全资子公司——南通宝叶化工有限公司
外贸信托公司	指	实际控制人控制的企业——中国对外经济贸易信托有限公司
财务公司	指	实际控制人控制的企业——中化集团财务有限责任公司
杀虫剂	指	一类用于防治农业害虫和城市卫生害虫的药品
除草剂	指	一类可使杂草彻底地或选择地发生枯死的药剂
杀菌剂	指	一类用于防治由各种病原微生物引起的植物病害的农药
菊酯	指	拟除虫菊酯农药，是一类模拟天然除虫菊酯化学结构合成的农药，具有杀虫谱广、高效、低毒、低残留的优点
草甘膦	指	一种有机磷类内吸传导性广谱灭生性除草剂
麦草畏	指	一种选择性除草剂

第二节 公司简介和主要财务指标

一、 公司信息

公司的中文名称	江苏扬农化工股份有限公司
公司的中文简称	扬农化工
公司的外文名称	Jiangsu Yangnong Chemical Co., Ltd.
公司的外文名称缩写	Yangnong Chemical
公司的法定代表人	覃衡德

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	吴孝举	任杰
联系地址	江苏省扬州市文峰路39号	江苏省扬州市文峰路39号
电话	(0514) 85860486	(0514) 85860486
传真	(0514) 85889486	(0514) 85889486
电子信箱	stockcom@yangnongchem.com	stockcom@yangnongchem.com

三、 基本情况简介

公司注册地址	江苏省扬州市文峰路39号
公司注册地址的邮政编码	225009
公司办公地址	江苏省扬州市高新区安桥路（创新路口） 扬州市高新区大厦2层-5层
公司办公地址的邮政编码	225012
公司网址	www.yangnongchem.com
电子信箱	yngf@yangnongchem.com

四、 信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体名称	《上海证券报》、《中国证券报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	公司证券办公室



五、 公司股票简况

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	扬农化工	600486	

六、 其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	苏亚金诚会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	南京市中山北路 105-6 号 22 层
	签字会计师姓名	祁成兵、张杰
报告期内履行持续督导职责的财务顾问	名称	华泰联合证券有限责任公司
	办公地址	南京市江东中路 228 号华泰证券大厦
	签字的财务顾问 主办人姓名	吕麟俊、陈嘉
	持续督导的期间	2019 年 10 月至 2021 年 4 月

七、近三年主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	2019年	2018年		本期比上年同期 增减(%)	2017年	
		调整后	调整前		调整后	调整前
营业收入	8,701,471,746.53	8,583,306,585.81	5,290,725,786.19	1.38	7,785,833,241.66	4,438,228,162.51
归属于上市公司股东的净利润	1,169,770,145.98	979,674,835.22	895,376,981.39	19.40	593,376,712.91	574,953,953.25
归属于上市公司股东的扣除非 经常性损益的净利润	884,088,654.31	969,253,520.00	887,624,119.21	-8.79	529,246,215.68	513,047,782.61
经营活动产生的现金流量净额	1,370,154,497.15	1,338,704,839.59	1,320,215,450.07	2.35	1,156,816,195.39	1,138,701,690.33
	2019年末	2018年末		本期末比上年同 期末增减(%)	2017年末	
		调整后	调整前		调整后	调整前
归属于上市公司股东的净资产	5,054,374,473.91	5,086,140,927.48	4,628,249,566.35	-0.62	3,711,474,610.83	3,896,392,042.69
总资产	9,637,484,864.40	10,489,894,319.86	7,438,613,798.89	-8.13	10,023,855,767.90	7,083,698,364.43

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2019年	2018年		本期比上年同期增减 (%)	2017年	
		调整后	调整前		调整后	调整前
基本每股收益(元/股)	3.775	3.161	2.889	19.40	1.915	1.855
稀释每股收益(元/股)	3.775	3.161	2.889	19.40	1.915	1.855
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	2.853	3.128	2.864	-8.79	1.708	1.656
加权平均净资产收益率(%)	25.53	24.50	21.08	增加1.03个百分点	17.14	15.71
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	18.19	24.24	20.90	减少6.05个百分点	15.29	14.02

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

报告期公司收购了同一控制下的中化作物 100%股权和农研公司 100%股权，因此对 2017 年和 2018 年的相关数据和指标进行了追溯调整。

八、境内外会计准则下会计数据差异

(一) 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归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(二) 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归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(三) 境内外会计准则差异的说明：

适用 不适用

九、2019 年分季度主要财务数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	2,743,516,968.33	2,518,108,417.04	1,800,292,977.05	1,639,553,384.11
归属于上市公司股东的净利润	444,520,436.95	405,954,385.21	219,091,897.47	100,203,426.35
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	307,498,816.83	280,600,316.54	205,640,832.13	90,348,688.81
经营活动产生的现金流量净额	158,129,747.52	368,832,724.27	459,316,548.34	383,875,477.02

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

报告期公司收购了同一控制下的中化作物 100%股权和农研公司 100%股权。本公司从第三季度报告开始披露合并目标公司后的报表，对之前第一季度和第二季度的数据按照同一控制下的报表合并进行了追溯调整。

十、非经常性损益项目和金额

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	2019 年金额	附注(如适用)	2018 年金额	2017 年金额
非流动资产处置损益	-133,448.36		-24,654,341.22	-11,059,166.33
计入当期损益的政府补助,但与公司正常经营业务密切相关,符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	15,355,716.97		17,592,237.48	13,563,829.57
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	232,690,154.63			
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	50,563,885.47		6,188,212.45	72,149,503.83
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回			1,500,000.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-2,423,424.83		11,432,250.89	2,684,568.17
少数股东权益影响额	-968,243.49		-125,441.18	-1,342,058.82
所得税影响额	-9,403,148.72		-1,511,603.20	-11,866,179.19
合计	285,681,491.67		10,421,315.22	64,130,497.23

十一、采用公允价值计量的项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
衍生金融资产	908,754.21	3,140,785.72	2,232,031.51	2,232,031.51
其他权益工具投资	50,705,185.37	40,029,120.00	-10,676,065.37	
衍生金融负债	38,283,819.86	47,098.72	-38,236,721.14	38,236,721.14
合计	89,897,759.44	43,217,004.44	-46,680,755.00	40,468,752.65

十二、其他

□适用 √不适用

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式及行业情况说明

公司主营业务为农药产品的研发、生产和销售。研发工作主要分为创制农药的研发、仿制农药的研发和现有生产工艺的技术改进，报告期收购农研公司后，公司在创制农药研发能力方面得到很大提高。公司生产的产品涵盖杀虫剂、除草剂和杀菌剂等农药品类，杀虫剂主要有拟除虫菊酯产品等品种，除草剂主要有草甘膦和麦草畏等品种，杀菌剂主要有氟啶胺、吡唑嘧菌酯等品种。公司销售分为原药销售和制剂分销，报告期收购中化作物后，公司在农药制剂销售上呈现快速增长。

农药行业具有较强的季节性，北半球旺季主要是上半年，原药市场旺季早于制剂市场。本公司主要生产销售农药原药，客户主要是下游制剂加工、销售企业，因此公司国内销售旺季一般是上半年。

农药行业受气候条件的影响较大，复杂多变的气候影响农作物的种植，进而影响农药的需求。本公司努力将农药品种做丰富，将农药市场做均衡，通过多品种、多市场对冲气候造成的不利影响。

农药是农业生产中不可缺少的生产资料。长期以来，农药对控制病虫草害、保护农作物安全生长、提高作物产量、促进国民经济持续稳定发展等都发挥了极其重要的作用。但是目前国内农药行业集中度不高，存在小而散的特点，而且生产的农药中低效、高毒农药居多，加上农药的不科学使用，产生了一些不利影响。为此农业部提出到 2020 年实现农药、化肥用量零增长的目标，未来高效、低毒农药存在较大的发展空间。

二、报告期内公司主要资产发生重大变化情况的说明

适用 不适用

报告期内公司实施了重大资产重组，以现金 9.13 亿元购买了中化国际持有的中化作物 100% 股权和农研公司 100% 股权。收购后公司自有资金下降，负债上升，资产负债率提高。

其中：境外资产 600,434,071.18（单位：元 币种：人民币），占总资产的比例为 6.23%。

三、报告期内核心竞争力分析

适用 不适用

公司是国内仿生农药行业规模最大的企业，拟除虫菊酯农药的产量和营业收入一直名列全国同类农药行业第一，被中国农药工业协会评为“中国农药百强企业”、中国农药出口十强企业。

“绿色高效拟除虫菊酯开发与应用”项目荣获中国工业大奖，子公司优嘉公司被工信部评为全国首批“绿色工厂”。

1、自主研发优势

公司坚持以研发为先导，坚持仿创结合的技术创新战略，先后攻克多项菊酯关键技术，自行研发新产品 72 个，其中创制品种 4 个，国家重点新产品 11 项，江苏省高新技术产品 20 项，获得中国工业大奖、江苏省科技进步奖、中国石油和化学工业联合会科技进步奖等省部级以上科技奖励 22 项，承担国家科技支撑计划、863 计划、江苏省科技成果转化等省部级以上项目 21 项，主导或参与制定国家标准 6 项，行业标准 9 项。截止报告期末，公司已获得专利授权 400 余项。

农研公司建有国内农药行业目前唯一的新农药创制与开发国家重点实验室和农药国家工程研究中心，开发了多个农药新品种，包括氟吗啉、四氯虫酰胺、乙唑螨腈，均成为国内市场上的主导产品，其创制的新型杀菌剂氟吗啉是我国第一个获准正式登记的具有自主知识产权的农药产品。

2、研产销一体化优势

报告期公司收购了农研公司和中化作物，提升了在农药创制、仿制研发方面的水平，丰富了农药生产的品种，拓展了在农药制剂销售方面的渠道和市场，完善了研产销一体化的资源配置，提高了一体化的运营能力，增强了公司的市场竞争力。

3、产业链完整的生产优势

公司是目前国内唯一的一家从基础化工原料开始，合成中间体并生产拟除虫菊酯原药的生产企业。公司生产菊酯产品的关键中间体均自成体系、配套完善，资源得到充分利用，与国内同行业企业相比，基于产业链配套完整的成本优势明显。

公司建成了高标准的废气、废水、废渣处理装置，在农化行业中率先实现了化学品全生命周期管理。

4、品牌优势

公司产品广泛采用国际先进标准，产品质量普遍受到客户的好评。公司的“墨菊”牌拟除虫菊酯农药连续多年获“江苏省名牌产品”称号，并获商务部“最具市场竞争力品牌”，“墨菊”、“优士”商标均为中国驰名商标。“宝卓”获评“2019‘品质柑橘’优秀杀螨剂”称号；“腾收”成为小麦种子处理剂市场领先品牌，并获“2019 年度植物健康产品贡献奖”；9080（四氯虫酰胺）被列入农业农村部《草地贪夜蛾应急防治用药推荐名单》。

5、健全的企业管理体系

公司严格按照现代企业制度建立了完善的内部管理体系和内部控制制度，不断推进管理流程的规范化，在行业里率先通过了 ISO9001 国际质量体系认证、ISO14001 环境体系认证和 OHSMS18000 职业健康安全管理体系；引入了 ERP 管理系统，制定较完备的管理制度和流程。公司制定了相应配套的激励机制，有效调动了员工的工作积极性；注重员工培训和文化建设，拥有一支高素质的职工队伍。

第四节 经营情况讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

2019 年全球农化市场受经济下行压力增大、中美贸易摩擦、“3.21”响水爆炸事故后国内安全环保监管趋严等多种因素影响，企业盈利普遍下降。在农化行业不景气的困难局面下，公司克难求进、砥砺前行，抓住上半年菊酯价格仍处于高位的契机，努力扩大销售，持续保持了稳中向好的发展态势。2019 年完成营业收入 87.01 亿元，同比增长 1.38%，实现利润总额 13.98 亿元，同比增长 17.51%，实现归属于上市公司股东的净利润 11.70 亿元，同比增长 19.40%。

二、报告期内主要经营情况

（一）市场开拓攻坚克难。

2019 年，公司通过深化与规模客户的合作，加强农药新政调整后的政策宣传、引导中小客户规范用药，扩大外环境制剂以及蝇香氯烯炔的销售，全年国内卫药销售保持稳中有进，同比增长 9.5%。公司充分发挥供货保障能力强的优势，全力满足国内优质客户、潜力客户的需求，提升了农药产品销量；积极拓展新品吡啉醚菌酯市场，打造了新的增长点；继续深化与中化作物的全面协同，促进了制剂销量的大幅增长，全年国内农药销售同比增长 6%；公司持续加深与农化跨国公司的战略合作，积极推进新项目、新产品的合作。同时积极做好产品登记，为业务拓展打好基础。但受麦草畏产品需求大幅下降的影响，全年境外销售同比下降 5.03%。

2019 年，公司名列中国农药出口和销售前十强（出口第三，销售第五名），连续五年入选世界农化企业前 20 强。先后获评中国精细化工百强企业、AGROW 最佳供应商、中国农药行业优秀原药与中间体供应商。

（二）生产运营经济高效。

2019 年，公司坚持以市场为导向，密切产供销衔接，突出抓好产能管理和提质降耗，进一步提升了生产运营的经济性、高效性。同步抓好供应链管理，通过拓宽采购渠道、深化战略合作、做好避峰吸谷、打破价格联盟等多种方式，努力做好原料保障供应和采购节支工作。

（三）发展后劲持续增强

2019 年，公司把并购整合、项目建设、技术创新作为助推发展的三只动轮，为企业后续发展注入了强劲动力。在并购整合上，公司完成对中化作物、农研公司股权的收购，提升了研产销一体化水平，进一步提高了公司影响力和竞争力。子公司优嘉植保开展了对宝叶化工的收购，拓展了发展空间，对承载更多后续项目将发挥重要作用。在项目建设上，公司完成优嘉三期的行政报

批，为加快转型升级奠定了坚实基础。在技术创新上，开展了多项新品研发和技术改进，并在三废减排、提质降耗、达产增效上取得显著成效。

（四）HSE 管理打造标杆。

2019 年，公司持续推进杜邦安全管理，认真抓好三废治理工作。全年 HSE 运行质态总体平稳，全面完成了“四个零”目标（重伤及以上事故、一般及以上环境事件、新增职业病、重大影响 HSE 舆情事件为零）。优士公司创成石化联合会绿色工厂。优嘉公司被认定为南通市首批“环保信任保护企业”。

（一） 主营业务分析

1. 利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	8,701,471,746.53	8,583,306,585.81	1.38
营业成本	6,194,264,995.32	6,302,227,665.40	-1.71
销售费用	300,633,966.41	284,849,635.92	5.54
管理费用	507,140,731.11	436,730,500.36	16.12
研发费用	319,798,003.64	317,949,820.52	0.58
财务费用	20,226,048.13	-16,341,949.59	不适用
经营活动产生的现金流量净额	1,370,154,497.15	1,338,704,839.59	2.35
投资活动产生的现金流量净额	1,131,259,512.26	-924,720,357.50	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	-1,956,746,563.96	-153,376,043.92	不适用

2. 收入和成本分析

适用 不适用

（1） 主营业务分行业、分产品、分地区情况

单位：元 币种：人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
农药	8,639,177,832.80	6,134,188,120.04	29.00	1.77	-1.26	增加 2.18 个百分点
主营业务分产品情况						

分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
原药:	5,516,818,291.03	3,867,991,980.65	29.89	-8.59	-8.70	增加 0.09 个百分点
其中: 杀虫剂	3,047,198,635.35	2,026,058,314.09	33.51	9.95	8.23	增加 1.06 个百分点
除草剂	1,664,338,337.50	1,246,162,144.63	25.13	-37.89	-34.48	减少 3.90 个百分点
其他原药	805,281,318.18	595,771,521.93	26.02	37.84	28.72	增加 5.24 个百分点
制剂	1,849,296,915.97	1,107,709,831.49	40.10	18.66	-6.34	增加 15.99 个百分点
贸易	1,256,151,242.43	1,155,547,251.05	8.01	41.13	46.97	减少 3.65 个百分点
其他收入	16,911,383.37	2,939,056.86	82.62	221.08	-56.26	增加 110.19 个百分点
合计	8,639,177,832.80	6,134,188,120.04	29.00	1.77	-1.26	增加 2.18 个百分点
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
境内	3,259,578,339.73	2,066,786,909.44	36.59	15.39	5.05	增加 6.24 个百分点
境外	5,379,599,493.07	4,067,401,210.60	24.39	-5.03	-4.18	减少 0.67 个百分点

主营业务分行业、分产品、分地区情况的说明

其他收入是农研公司提供农药技术服务收入。

(2). 产销量情况分析表

√适用 □不适用

主要产品	单位	生产量	销售量	库存量	生产量比上年增减 (%)	销售量比上年增减 (%)	库存量比上年增减 (%)
杀虫剂	吨	14,950.04	14,462.15	1,677.12	10.73	9.31	41.03
除草剂	吨	39,354.89	38,231.05	2,219.66	-27.38	-31.04	102.56

产销量情况说明

无

(3). 成本分析表

单位：元

分行业情况							
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
分产品情况							
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
杀虫剂	原材料	1,419,644,261.99	70.44	1,258,750,002.59	67.97	12.78	
杀虫剂	人工	49,458,482.29	2.45	57,748,840.65	3.12	-14.36	
杀虫剂	折旧	129,140,729.57	6.41	137,547,373.28	7.43	-6.11	
杀虫剂	能源	243,008,929.38	12.06	256,340,301.12	13.84	-5.20	
除草剂	原材料	852,517,505.24	68.41	1,312,768,700.66	69.02	-35.06	
除草剂	人工	39,067,615.00	3.14	69,175,456.89	3.64	-43.52	
除草剂	折旧	113,369,770.05	9.10	124,956,876.84	6.57	-9.27	
除草剂	能源	142,285,862.81	11.42	214,506,484.72	11.28	-33.67	

成本分析其他情况说明

无

(4). 主要销售客户及主要供应商情况
 适用 不适用

前五名客户销售额 273,553.71 万元，占年度销售总额 31.44%；其中前五名客户销售额中关联方销售额 0 万元，占年度销售总额 0 %。

前五名供应商采购额 149,410.31 万元，占年度采购总额 24.79%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额 108,951.11 万元，占年度采购总额 18.08%。

其他说明

无

3. 费用
 适用 不适用

项目名称	2019 年	2018 年	增减额(万元)	增减幅度%
财务费用	2,022.60	-1,634.19	3,656.80	不适用
公允价值变动收益(损失以“-”号填列)	110.81	-3,560.32	3,671.13	不适用
信用减值损失(损失以“-”号填列)	417.84		417.84	不适用
资产减值损失(损失以“-”号填列)	-1,048.54	-5,806.07	4,757.53	不适用
营业外收入	737.69	1,532.54	-794.85	-51.87
营业外支出	780.54	2,925.35	-2,144.82	-73.32

财务费用报告期比上年同期增加 3,656.80 万元，主要是汇兑损益的变化。

公允价值变动收益报告期比上年同期增加 3,671.13 万元，主要是报告期远期结汇浮动损益增加。

信用减值损失报告期比上年同期增加 438.68 万元，主要是报告期坏账准备从资产减值损失科目转入信用减值损失科目核算。

资产减值损失报告期比上年同期增加 4,757.53 万元，主要原因一是上年子公司计提固定资产减值损失，二是报告期坏账准备从资产减值损失科目转入信用减值损失科目核算。

营业外收入报告期比上年同期减少 51.87%，主要是上年同期收购的目标公司取得对外索赔收入。

营业外支出报告期比上年同期减少 73.32%，主要是上年同期子公司发生固定资产报废损失。

4. 研发投入

(1). 研发投入情况表

√适用 □不适用

单位：元

本期费用化研发投入	333,963,075.25
本期资本化研发投入	0
研发投入合计	333,963,075.25
研发投入总额占营业收入比例 (%)	3.84
公司研发人员的数量	391
研发人员数量占公司总人数的比例 (%)	13.30
研发投入资本化的比重 (%)	0

(2). 情况说明
 适用 不适用

5. 现金流
 适用 不适用

单位：万元人民币

项目名称	2019 年	2018 年	增减幅度
经营活动产生的现金流量净额	137,015.45	133,870.48	2.35%
投资活动产生的现金流量净额	113,125.95	-92,472.04	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	-195,674.66	-15,337.60	不适用

投资活动产生的现金流量净额报告期比上年同期增加 20.56 亿元，主要是报告期收回理财投资 15 亿元。

筹资活动产生的现金流量净额报告期比上年同期增加 18 亿元，主要是支付同一控制下重大资产收购股权转让款 9.13 亿元，以及为收购的目标公司偿还资金池借款 6.5 亿元。

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明
 适用 不适用

(三) 资产、负债情况分析
 适用 不适用

1. 资产及负债状况

单位：万元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上期期末变动比例 (%)	情况说明
货币资金	233,101.15	24.19	174,540.88	16.64	33.55	理财到期资金回笼，经营性现金流入
一年内到期的非流动资产			60,400.00	5.76	-100.00	理财到期
其他流动资产	24,760.41	2.57	152,129.73	14.50	-83.72	理财到期而减少
可供出售金融资产			5,070.52	0.48	-100.00	调入其他权益工具投资科目核算
其他权益工具投资	4,002.91	0.42			不适用	从可供出售金融资产科目调入
在建工程	33,157.32	3.44	19,832.32	1.89	67.19	子公司工程项目投

						资增加
其他非流动资产	42,199.01	4.38	27,307.69	2.60	54.53	主要是子公司工程项目预付款购买的设备增加
衍生金融负债	4.71	0.00	3,828.38	0.36	-99.88	远期结汇浮动亏损变动
其他应付款	15,916.62	1.65	51,456.07	4.91	-69.07	收购的目标公司上年末存在尚未支付的分红款 3.3 亿元
预计负债	3,701.56	0.38			不适用	重大资产收购目标公司实现的超额净利润应与交易对方分成部分
资本公积	73,709.32	7.65	168,933.88	16.10	-56.37	收购同一控制下的公司股权，相关项目冲减资本公积
少数股东权益	296.06	0.03	20,238.47	1.93	-98.54	收购了小股东持有的优士公司、优嘉公司 5% 股权

其他说明

报告期本公司收购了同一控制下的中化作物、农研公司，合并报表期初数进行了追溯调整。

2. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

报告期末，其他货币资金 9,045.90 万元使用受到限制，主要是用于银行业务的保证金。

3. 其他说明

适用 不适用

(四) 行业经营性信息分析

适用 不适用

见下文

化工行业经营性信息分析

1 行业基本情况

(1). 行业政策及其变动

适用 不适用

根据《农药工业发展规划（2016—2020 年）》，我国农药工业经过多年的发展，现已形成了包括科研开发、原药生产和制剂加工、原材料及中间体配套的较为完整的产业体系，到 2014 年底，获得农药生产资质的企业有近 2000 家，其中原药生产企业 500 多家。目前农药产业布局更趋集中，企业规模不断扩大，产品结构更趋合理，农药出口结构得到改善，技术创新取得一定成绩。但是农药工业也存在一些问题，主要是企业规模小，竞争力弱，自主创新能力弱，技术装备水平低，产品结构尚需进一步调整。

农业农村部印发《2020 年农药管理工作要点》，提出 2020 年农药管理工作总体思路是：认真贯彻落实全国农业农村厅局长会议精神和全国农药管理工作会议部署，坚持新发展理念，围绕农药高质量发展和绿色发展，以调结构、提质量、保安全为目标，按照“长短结合、标本兼治、管服并重”的策略，优化审批服务、加强市场监管，加快构建创新驱动、绿色安全、优质高效、管理规范的现代农药产业体系，不断提升农药管理能力和水平，促进农业丰收和农产品质量安全。工作要点主要分为五部分内容：（1）优化管理服务，提高农药审批质量和效率；（2）加强市场监督管理，保障农药产品质量；（3）加强产业发展引导，促进农药转型升级；（4）加强科学用药指导，促进农药减量增效；（5）加强支撑能力建设，提升农药治理水平。

2019 年江苏省委、省政府在全省开展化工产业安全环保整治提升行动，印发了《江苏省化工产业安全环保整治提升方案》，目标为“本质安全根本提升、区域布局明显优化、低端产能大幅减少”，具体措施有：优化提升化工产业布局，全力推动化工园区（集中区整治提升），严格化工产业准入，规范化工生产企业管理，加强化工行业监管，提升化工产业服务和救援能力，强化政策支持，压实工作责任。

(2). 主要细分行业的基本情况及公司行业地位

适用 不适用

农药行业基本情况

根据《农药工业发展规划（2016—2020 年）》，我国农药工业经过多年的发展，现已形成了包括科研开发、原药生产和制剂加工、原材料及中间体配套的较为完整的产业体系，到 2014 年底，获得农药生产资质的企业有近 2000 家，其中原药生产企业 500 多家。目前农药产业布局更趋集中，企业规模不断扩大，产品结构更趋合理，农药出口结构得到改善，技术创新取得一定成绩。但是农药工业也存在一些问题，主要是企业规模小，竞争力弱，自主创新能力弱，技术装备水平低，产品结构尚需进一步调整。

公司行业地位

公司以振兴民族菊酯工业为己任，坚持自主创新，实施名牌战略，积极推进我国农药产业结构升级，现已形成以菊酯为核心、农药为主导、精细化学品为补充的多元化的产品格局，目前公司已成为全球菊酯领域具有核心优势的生产企业，菊酯类产品品种数量排名世界前列。目前公司卫生菊酯在国内的市场占有率约为 70%，麦草畏产能居全球领先地位。优嘉公司被工信部评为全国首批绿色工厂。

根据中国农药工业协会的数据排名，本公司位列 2019 中国农药销售百强企业第 5 名，2019 中国农药出口第 3 名。连续五年入选世界农化企业前 20 强。报告期内，公司先后获评中国精细化工百强企业、AGROW 最佳供应商、中国农药行业优秀原药与中间体供应商。

2 产品与生产

(1). 主要经营模式

适用 不适用

● 生产模式

公司根据销售订单组织生产。生产部门对生产计划逐月分解并落实，制订并完善各种工艺规程的标准；识别关键和特殊工序，对特殊的工序、人员、设备进行鉴定，确保满足规定要求，明确工艺过程参数和产品特性，采用管理点方式对过程进行监控。

针对关键过程和特殊过程，公司生产部门组织编制岗位操作规程或作业指导书；对于其他工序，根据需要编制必要的岗位操作规程或作业指导书；生产车间必须按工艺文件、产品标准、岗位操作规程或生产任务通知单的要求组织生产，并及时填写生产岗位记录。

● 采购模式

公司对所需原材料的供应商进行严格筛选，建立合格供应商管理体系，按照比质比价原则在合格供应商中进行采购。公司注重对供应商的扶持和培养，使之成为长期稳定的合作伙伴。

● 销售模式

公司产品主要采取直接销售的模式，公司客户主要为国内、外大型农药公司，蚊香、气雾剂及卫生消杀制品生产企业，以及大型农药制剂生产企业。

公司出口产品的销售主要采取自营出口方式，将产品直接销售给境外客户。公司和境外客户已建立较为稳定的业务关系，客户根据自身的产销计划，与公司确定供货计划，公司根据需求计划组织生产和供货。

报告期内调整经营模式的主要情况

适用 不适用

(2). 主要产品情况

√适用 □不适用

产品	所属细分行业	主要上游原材料	主要下游应用领域	价格主要影响因素
草甘膦	农药	二乙醇胺、三氯化磷、烧碱	主要用于大豆、玉米等作物除草	原料价格及产品供求关系
麦草畏	农药	对二氯苯、烧碱	主要用于大豆、棉花等作物除草	原料价格及产品供求关系
菊酯类杀虫剂	农药	异戊二烯、异丁烯、异丁醛、甲基呋喃	主要用于室内卫生害虫的消杀和农业大田害虫的防治	原料价格及产品供求关系

(3). 研发创新

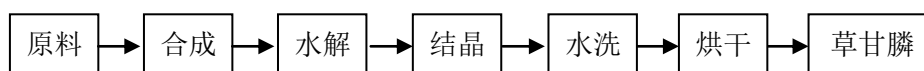
√适用 □不适用

报告期内，公司围绕新品研发，开展了新品中试（含小中试）9项，完成制剂新配方生产调试2项，达到预期成效；围绕产品储备，开展原药和中间体研究21项，制剂开发10项；在产品创制上，合成新化合物50多个，其中多个化合物活性通过初筛，正推进复筛；在技术改进上，开展吡唑醚菌酯优化等技改调试39项，在三废减排、提质降耗、达产增效上取得显著成效。

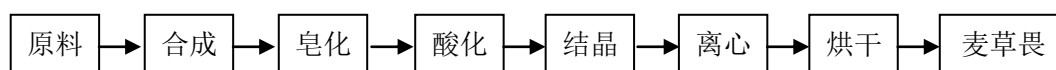
(4). 生产工艺与流程

√适用 □不适用

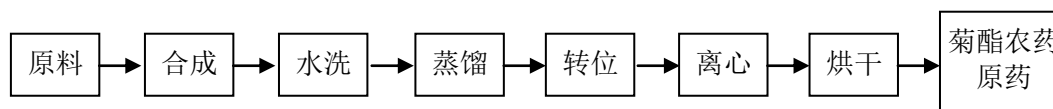
草甘膦工艺流程图



麦草畏工艺流程图



卫生菊酯工艺流程图



(5). 产能与开工情况

√适用 □不适用

主要厂区或项目	设计产能	产能利用率 (%)	在建产能及投资情况	在建产能预计完工时间
草甘膦	30,000 吨/年	100		
麦草畏	25,000 吨/年	60		
卫生菊酯	2,600 吨/年	100		

生产能力的增减情况

□适用 √不适用

产品线及产能结构优化的调整情况
 适用 不适用

非正常停产情况
 适用 不适用

3 原材料采购
(1). 主要原材料的基本情况
 适用 不适用

原材料	采购模式	采购量	价格变动情况	价格波动对营业成本的影响
液碱	集中采购	56,302	-18.4%	营业成本随价格的涨跌而增减变动
盐酸	集中采购	11,747	99.3%	营业成本随价格的涨跌而增减变动
二乙醇胺	集中采购	23,596	-13.3%	营业成本随价格的涨跌而增减变动
甲醛	集中采购	14,712	-19.0%	营业成本随价格的涨跌而增减变动
异戊二烯	集中采购	2,199	-10.6%	营业成本随价格的涨跌而增减变动
甲苯	集中采购	1,330	-9.2%	营业成本随价格的涨跌而增减变动
异丁醛	集中采购	679	-1.0%	营业成本随价格的涨跌而增减变动
异丁烯	集中采购	482	2.9%	营业成本随价格的涨跌而增减变动
甲基咪喃	集中采购	150	-23.5%	营业成本随价格的涨跌而增减变动

(2). 原材料价格波动风险应对措施
持有衍生品等金融产品的主要情况
 适用 不适用

采用阶段性储备等其他方式的基本情况
 适用 不适用

4 产品销售情况
(1). 销售模式
 适用 不适用

公司原药产品主要采取直销模式，客户主要为国内、外大型农药公司，蚊香、气雾剂及卫生消杀制品生产企业，以及大型农药制剂生产企业。公司制剂产品主要采取分销模式。公司出口产品主要采取自营出口方式。

(2). 按细分行业划分的公司主营业务基本情况
 适用 不适用

定价策略及主要产品的价格变动情况
 适用 不适用

公司产品大部分采用市场价的定价策略，大吨位品种采用协议定价和市场价相结合的定价策略。

	2019 年度平均销售价格 (万元/吨)	2018 年度平均销售价格 (万元/吨)	价格变动情况
杀虫剂	21.07	20.95	0.58%
除草剂	4.35	4.83	-9.94%

(3). 按销售渠道划分的公司主营业务基本情况

适用 不适用

会计政策说明

适用 不适用

(4). 公司生产过程中联产品、副产品、半成品、废料、余热利用产品等基本情况

适用 不适用

其他产出产品	报告期内产量	定价方式	主要销售对象	主要销售对象的销 售占比 (%)
焦磷酸钠	7,855 吨	市场价	磷酸盐生产企业	88.90
工业盐	14,612 吨	市场价	印染、助剂、化肥企业	34.71
氢气	9,807 标方	市场价	专业公司	100.00

情况说明

适用 不适用

5 环保与安全情况

(1). 公司报告期内重大安全生产事故基本情况

适用 不适用

(2). 报告期内公司环保投入基本情况

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

环保投入资金	投入资金占营业收入比重 (%)
22,855.97	2.63

报告期内发生重大环保违规事件基本情况

适用 不适用

(3). 其他情况说明

适用 不适用

(五) 投资状况分析

1、 对外股权投资总体分析

适用 不适用

报告期内，本公司收购了中化作物 100%股权和农研公司 100%股权，该事项构成本公司的重大资产重组暨关联交易。收购后中化作物和农研公司成为本公司的全资子公司，纳入本公司 2019 年的合并报表范围内。

报告期内，本公司的子公司优嘉公司开展了对南通宝叶公司的收购，与交易对方签署了《股权转让协议》。宝叶公司已于 2020 年 1 月完成股权的工商变更登记手续，将于 2020 年纳入本公司的合并报表范围内。

(1) 重大的股权投资

√适用 □不适用

本公司支付 9.13 亿元现金购买了中化国际持有的中化作物 100%股权和农研公司 100%股权，该事项构成本公司的重大资产重组暨关联交易。报告期内中化作物和农研公司已完成工商变更登记手续，将纳入本公司 2019 年的合并报表范围内。本次收购无涉诉情形，收购的标的资产未发现涉及重大诉讼事项。

本次交易的交易对方中化国际承诺：中化作物和农研公司扣除非经常性损益后的净利润合计，在未来三年（2019 年-2021 年）分别不低于 8,142.23 万元、9,756.00 万元和 11,787.71 万元。2019 年中化作物和农研公司实现扣除非经常性损益后的净利润合计为 15,828.27 万元，超额完成业绩承诺。

公司收购中化作物、农研公司后，对公司组织架构进行了重整，成立了“一院四中心”的新组织架构。“一院”是指设立“植保研究院”，下辖农研公司、扬州研发中心和科技管理部，并统筹管理各子公司技术部，“四中心”分别为生产运营中心、营销中心、QHSE 中心和工程中心，生产运营中心负责统一管理优士公司、优嘉公司、沈阳科创和南通科技的物资采购、产品生产和仓储管理，营销中心负责统一协调扬农营销公司、中化作物和中化农化的客户管理和产品销售。通过组织架构调整，充分发挥公司在研发、生产、销售各业务板块的优势，提升公司整体竞争力，实现良好的经营业绩。

(2) 重大的非股权投资

√适用 □不适用

单位：万元人民币

项目名称	预算数	累计投入金额	累计投入占预算比例
优嘉三期项目	186,000	18,917.78	10.17%

(3) 以公允价值计量的金融资产

√适用 □不适用

单位：人民币元

项目	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

1、衍生金融资产	-	3,140,785.72	-	3,140,785.72
2、其他权益工具投资	38,100,480.00	-	1,928,640.00	40,029,120.00
持续以公允价值计量的资产总额	38,100,480.00	3,140,785.72	1,928,640.00	43,169,905.72
1、衍生金融负债	-	47,098.72	-	47,098.72
持续以公允价值计量的负债总额	-	47,098.72	-	47,098.72

(六) 重大资产和股权出售

适用 不适用

(七) 主要控股参股公司分析

适用 不适用

单位：人民币万元

子公司名称	行业	注册资本	持股比例	总资产	净资产	营业收入	净利润
优士公司	农药制造	66,000	100%	242,018.55	164,520.53	219,499.66	51,679.38
优嘉公司	农药制造	100,000	100%	349,908.25	270,884.15	175,124.14	34,845.11
中化作物	农药销售	80,000	100%	273,696.26	76,039.46	407,921.65	18,186.13
农研公司	农药研发	5,000	100%	14,863.25	-14,393.82	6,732.12	-1,913.34

(八) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

三、公司关于公司未来发展的讨论与分析

(一) 行业格局和趋势

适用 不适用

2020年，从国内经济看，我国经济稳中向好、长期向好的基本面没有变。同时，由于我国仍处于转变发展方式、优化经济结构、转换增长动力的攻关期，“三期叠加”的影响持续深化，经济下行压力进一步加大。从全球经济看，国际经济增长乏力，动荡源和风险点明显增多，加之受到新冠肺炎疫情蔓延的影响，从市场预测看，2020年将是公司近年来形势最严峻、压力最大、困难最多的一年。综合内外部环境，公司主要面临以下挑战和机遇。

面临的挑战：

1、来自外部的四大挑战。一是外需不足的挑战，农化市场需求不足，农药出口面临较大挑战；二是价格下行的挑战，公司主要盈利品种价格下跌，对业绩影响冲击很大；三是产能释放的挑战，部分主流产品市场开工率逐渐恢复，将进一步加剧市场竞争；四是项目报批的挑战，3.21响水爆

炸事故后，江苏省集中开展危化品排查整治，发布了安全环保整治提升方案，新的形势下，江苏农化企业项目报批难度加大。

2、来自内部的四大压力。一是大吨位品种麦草畏持续低迷，2020 年仍将处于市场低谷；二是公司部分主要盈利品种被列入美国加征 25%关税的清单，将对产品出口造成实质性的影响；三是 2020 年是“新扬农”资产并购后管理整合与团队融合的关键阶段，面临全面整合贡献协同价值的压力。

有利的机遇：

从宏观层面看，主要有四大利好：一是国家将继续实施积极的财政政策和稳健的货币政策，进一步降低企业融资成本；二是国家将继续落实减税降费政策，进一步降低企业用电、用气、物流等成本；三是国家将继续以创新驱动为动轮，支持实体经济发展，着力打造一批具有国际竞争力的先进制造业集群，具有一定规模的技术驱动型企业将获得更多的政策支持；四是国家将继续打好污染防治攻坚战，方向不变、力度不减，具有绿色发展能力的企业将赢得更大的市场。

从企业自身看，主要有三大优势：一是与过去相比，新扬农研产销一体化体系更加完整，有利于在新一轮竞争中赢得更多话语权；二是新扬农成为中化农业板块重要成员，有利于依托新平台赢得更多的发展机遇；三是优嘉三期成功获批，为公司全面完成退城进园提供了保证，后续项目的跟进，将为企业未来发展注入新动力，打开新空间。

(二) 公司发展战略

适用 不适用

公司将坚持科学发展观，围绕农用化学品主链，通过调整和优化产品结构，形成以农药为主体，化工新材料、高附加值精细化学品为两翼的多元结构，其中农药产品实现杀虫剂、除草剂、杀菌剂三大品种全覆盖，将公司打造成国内领先、国际知名的综合农化企业。

(三) 经营计划

适用 不适用

2020 年经营指导思想：贯彻落实中央经济工作会议精神，积极践行新发展理念，坚持稳字当头，稳中求进，统筹推进保增长、促融合、强协同、增后劲、严安环，推动量的合理增长和质的稳步提升，全力推进企业实现可持续、高质量发展。

1、全面抓好生产经营，稳步提升经营业绩。

进一步加强市场建设。其中，国内卫药市场将持续深化与战略客户的合作，促进互惠共赢。努力扩大外环境产品销售与蝇香市场开拓。抓好新产品布局，为未来市场销售打好基础；国内农药市场将全力抓好重点品种销售，优化调整产品销售组合，以优势品种带动整体销售的提升。继续加强产销衔接，努力扩大制剂销售。同时提前开展宝叶、科创相关产品的市场调研，为后续销售做好准备；国际市场将不断加深与跨国公司的战略合作，继续推进新的项目合作；稳定发展传统卫药市场，着力培育新的增长点；密切关注草甘膦、麦草畏两个大品种的市场动态，尽快打开

新的销售局面。

进一步密切产销衔接。坚持市场导向，全力抓好产质耗管理，在保障市场供应的同时，不断提高生产运行的稳定性、安全性、经济性和清洁化水平。其中，在产能管理上，及时解决瓶颈矛盾，充分挖潜装置效能，做好产能转换的有序衔接。在质量管理上，强化过程细节管控，继续推行质量分级管理，不断提高产品实物质量、包装质量和服务质量。在消耗管理上，加强消耗波动分析，生产、技术部门加强联动，细致排定技术攻关课题，深度挖潜增效。

2、加快转型升级步伐，大力实施创新驱动

持续抓好项目建设，继续把如东新区建设作为中心工作，努力克服疫情影响，不断加快优嘉三期项目建设，以“三优四高”为目标，做到高起点定位、高标准设计、高水平施工、高质量运营，力求工艺先进性更优、装备智能化更优、安全环保水平更优，全力以赴，全速推进，力争三季度投产运行。同时做好中化优嘉植保园的规划，启动优嘉四期项目报批，争取下半年开工建设。

持续抓好技术创新。充分发挥企业创新主体作用，响应客户产品需求，认真抓好原药新品和制剂品种的研发。继续加大装备技术提升，不断提升装备自动化、连续化、智能化水平。继续加强创新体系建设，抓好创新平台运行，推进做好项目申报、知识产权管理和对外技术交流合作。继续加强标准化建设以及 GLP 实验室的运行管理。

3、持续提升 HSE 管理，坚持安全绿色发展。

在职业健康安全管理上，严格落实安全责任，强化日常安全监管，加大安全投入，不断夯实安全基础管理。

在环保管理上，持续抓好三废治理，严把废水源头控制，抓好废气 RTO 装置和优嘉固废焚烧炉的稳定运行；加强环保技术攻关，加大引进先进环保技术和装备，着力解决一批环保技术问题。

在体系管理上，完成职业健康安全管理体系统换版。进一步强化节能管理，加大先进节能技术和装备的引进和推广，不断降低万元产值能源耗。

4、全面强化基础管理，深入推进强基工程。

完成新扬农管理架构的搭建，同步做好公司本部中层干部聘任工作。强化总部对不同业务单元和旗下企业的有效管控，促进各子公司和新扬农整体运营绩效的提升。主动加强与农业事业部不同业务单元的对接，构建顺畅高效的工作机制。进一步抓好人力资源管理、财务及内控管理、采购及节支管理、班组管理、信息化建设等工作。

5、不断加强党建工作，激发企业活力。

全面统筹抓好党建、纪检和群团工作，严格落实党委主体责任和纪委监督责任，坚持从严治党，强化社会责任建设，努力打造职工“幸福之家”，以责任和担当树立企业良好的公众形象。

(四) 可能面对的风险

适用 不适用

1、疫情风险。目前新冠肺炎疫情在全球蔓延，虽然国内疫情已被控制，企业已经开始复工复产，但境外疫情尚难预料，对原料的供应、产品的需求、以及货物的运输可能会产生不利影响。

2、气候异常风险。近年来全球恶劣天气情况频繁发生，对农作物的生长以及农药的需求产生不利影响。公司将不断开发新型农药品种，形成杀虫剂、除草剂、杀菌剂全覆盖，努力平滑个别地区恶劣气候造成的影响。

3、汇率风险。外汇市场剧烈波动，人民币汇率存在较大的不确定性。公司目前出口业务总量较大，外汇结算面临一定的不确定性。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，同时加强外汇波动规律的研究，适时开展外汇远期结算业务，锁定汇率波动。

4、市场风险。一方面国际贸易摩擦持续，公司产品价格、销量面临市场波动风险，另一方面外销占比过大，存在国外市场比重较高、依赖度较大的风险。公司一方面将加大国内市场的开发力度，努力保持内外销的平衡，另一方面将不断开拓国际新兴市场，努力促使全球贸易的地区平衡。

5、安全和环保风险。公司生产用大部分原料为易燃、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事故的风险。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。

(五) 其他

适用 不适用

四、公司因不适用准则规定或国家秘密、商业秘密等特殊原因，未按准则披露的情况和原因说明

适用 不适用

第五节 重要事项

一、普通股利润分配或资本公积金转增预案

(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

《公司章程》中有关利润分配政策的条款规定：公司的利润分配应当重视对投资者的合理回报，在兼顾公司合理资金需求的情况下，应结合股本规模、发展前景、投资安排、利润增长状况等因素制订符合公司可持续发展要求和利益最优化原则的利润分配方案，在现金流允许的情况下，优先采用以现金分红方式进行利润分配；公司可以采取现金、股票或者现金与股票相结合的方式分配股利；公司一般进行年度利润分配；公司最近三年以现金方式累计分配的利润不少于最近三年实现的年均可分配利润的百分之三十。

报告期内，公司根据 2018 年年度股东大会决议，分配了 2018 年度现金红利，以 2018 年 12 月 31 日的公司总股本 309,898,907 股为基数，向全体股东按每 10 股派发现金 8.7 元（含税），总计派发现金总额为 269,612,049.09 元。分配后剩余未分配利润结转到下年度。

公司最近三年连续进行现金分红，最近三年（2016 年度至 2018 年度）以现金方式累计分配的利润占最近三年实现的年均可分配利润的比例为 90.56%。公司上市后累积分配的现金红利已经超过累计募集资金总额。

2020 年 4 月 25 日，公司第七届董事会第十次会议审议通过《2019 年度利润分配预案》，公司 2019 年年度拟以实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数分配利润，本次利润分配方案为：本公司拟向全体股东每 10 股派发现金红利 6.5 元（含税）。截至 2019 年 12 月 31 日，公司总股本 309,898,907 股，以此计算合计拟派发现金红利 201,434,289.55 元（含税）。本年度公司现金分红比例为 17.22%。上述利润分配预案需提交公司 2019 年度股东大会审议批准。

(二) 公司近三年（含报告期）的普通股股利分配方案或预案、资本公积金转增股本方案或预案

单位：元 币种：人民币

分红年度	每 10 股送红股数（股）	每 10 股派息数（元）（含税）	每 10 股转增数（股）	现金分红的数额（含税）	分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%）
2019 年	0	6.5	0	201,434,289.55	1,169,770,145.98	17.22
2018 年	0	8.7	0	269,612,049.09	895,376,981.39	30.11
2017 年	0	5.6	0	173,543,387.92	574,953,953.25	30.18

(三) 以现金方式回购股份计入现金分红的情况

适用 不适用

(四) 报告期内盈利且母公司可供普通股股东分配利润为正，但未提出普通股现金利润分配方案预案的，公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划

适用 不适用

二、承诺事项履行情况

(一) 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或持续到报告期内的承诺事项

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	解决同业竞争	中化集团	中化集团承诺： 1、本公司及本公司控股子公司与扬农化工之间不存在同业竞争。 2、本次收购完成后，本公司将根据市场情况以及本公司及本公司控股子公司的具体经营状况确定经营原则，促使本公司及本公司控股子公司不从事与扬农化工现有业务产生竞争或可能导致竞争的业务。若因国家政策调整等不可抗力导致本公司及本公司控股子公司未来从事的业务与扬农化工现有业务产生竞争或可能导致竞争的，本公司保证本公司及本公司控股子公司将及时采取措施予以转让或终止相关业务，并促使扬农化工在同等条件下享有优先受让权。 3、本次收购完成后，若本公司及本公司控股子公司的业务机会与扬农化工产生竞争或可能导致竞争的，本公司保证在获悉该业务机会后立即书面告知扬农化工，并尽最大努力促使扬农化工在同等条件下获得此业务机会。 4、本公司承诺，不会利用实际控制人的地位，通过对扬农化工的实际控制能力损害扬农化工及其股东的合法权益。	长期	否	是		
	解决关联交易	中化集团	中化集团就减少及规范本公司及本公司控股子公司与江苏扬农化工股份有限公司（以下简称“扬农化工”）之间的关联交易事宜，兹承诺如下： 1、本次收购完成后，本公司及本公司控股子公司将继续严格按照《公司法》等法律法规、规章、规范性文件以及《江苏扬农化工股份有限公司章程》的有关规定，敦促相关股东、董事依法行使股东或者董事权利，在股东大会以及董事会对涉及本公司及本公司控股子公司事项的关联交易	长期	否	是		



			进行表决时，履行回避表决的义务。 2、本次收购完成后，本公司及本公司控股子公司与扬农化工之间将尽量减少关联交易。在进行确有必要且无法规避的关联交易时，保证按市场化原则和公允价格进行公平操作，并按相关法律法规、规章及规范性文件的规定履行交易程序及信息披露义务，保证不通过关联交易损害扬农化工及其他股东的合法权益。					
与重大资产重组相关的承诺	盈利预测及补偿	中化国际	收购完成后，目标公司 2019 年度、2020 年度、2021 年度实现的净利润合计分别不低于 8,142.23 万元、9,756.00 万元、11,787.71 万元，合计 29,685.94 万元。若目标公司 2019 年度、2020 年度、2021 年度实现的净利润各年度累计低于上述各年度业绩承诺数累计的，则中化国际以现金形式采用当期补偿方式向上市公司进行补偿，利润补偿金额合计不超过 21,000 万元。 上述净利润均为扣除非经常性损益后的净利润，且不包含中化作物澳洲公司计划于 2019 年对于部分业务进行调整导致的人员安置费用，人员安置费用最高额不超过 2,000 万元。该项人员安置费用在审计后由中化国际补偿给上市公司。	2021 年 12 月 31 日	是	是		

上表中，“本公司”是中国中化集团有限公司。

(二) 公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目是否达到原盈利预测及其原因作出说明

已达到 未达到 不适用

(三) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

适用 不适用

2019 年本公司收购中化作物 100% 股权和农研公司 100% 股权。交易对方中化国际承诺：收购完成后，目标公司 2019 年度、2020 年度、2021 年度实现的净利润合计分别不低于 8,142.23 万元、9,756.00 万元、11,787.71 万元，合计 29,685.94 万元。若目标公司 2019 年度、2020 年度、2021 年度实现的净利润各年度累计低于上述各年度业绩承诺数累计的，则中化国际以现金形式采用当期补偿方式向上市公司进行补偿，利润补偿金额合计不超过 21,000 万元。上述净利润均为扣除非经常性损益后的净利润，且不包含中化作物澳洲公司计划于 2019 年对于部分业务进行调整导致的人员安置费用，人员安置费用最高额不超过 2,000 万元。该项人员安置费用在审计后由中化国际补偿给上市公司。

2019 年度，目标公司实现扣除非经常性损益后净利润 15,828.27 万元（已扣除人员安置费用），达到业绩承诺数。

本次收购为同一控制下的收购，资产评估增值直接冲减净资产，不计入商誉。

三、报告期内资金被占用情况及清欠进展情况

适用 不适用

四、公司对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

适用 不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明

(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

适用 不适用

根据财政部发布的《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》，将金融资产减值会计处理理由“已发生损失法”修改为“预期信用损失法”，为了更加客观公允地反映公司的财务状况和经营成果，使公司的应收债权更接近于公司风险状况，根据《企业会计准则第 28 号—会计政策、会计估计变更和差错更正》的相关规定，结合公司的实际情况，公司将现行应收款项坏账准备计提方法调整为“预期信用损失法”，同时增加应收票据坏账准备的会计估计方法。

1、变更前采用的会计估计

(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	期末余额在 200.00 万元以上的应收款项。期末余额在 30.00 万元以上的其他应收款。
------------------	--

单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	单独进行减值测试
----------------------	----------

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

按信用风险特征组合计提坏账准备的计提方法（账龄分析法、余额百分比法、其他方法）	
账龄组合	账龄分析法
其他组合	不计提坏账准备

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的

账龄	应收账款计提比例 (%)	其他应收款计提比例 (%)
1 年以内（含 1 年）	10	10
1—2 年	20	20
2—3 年	35	35
3—4 年	50	50
4 年以上	100	100

(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	与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等
坏账准备的计提方法	单独进行减值测试

2、变更后采取的会计估计

对于应收账款及与收入相关的应收票据，未包含重大融资成分或不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，公司均按照整个存续期的预期信用损失计提损失准备。

公司对于信用风险显著不同具备以下特征的应收票据、应收账款和其他应收款单项评价信用风险。如：与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

当无法以合理成本评估单项金融资产预期信用损失的信息时，公司依据信用风险特征将应收款项划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	计提方法
银行承兑汇票组合、商业承兑汇票组合	对于划分为组合的应收票据，银行承兑汇票和商业承兑汇票分别参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。
风险组合	对于划分为风险组合的应收账款，公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款逾期账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。
其他组合	公司将应收合并范围内子公司的款项、应收退税款及代收代扣款项等无显著回收风险的款项划为其他组合，不计提坏账准备

组合中，采用风险组合计提坏账准备的：

逾期账龄	计提比例 (%)
未逾期	5

逾期 1 年以内	6
逾期 1—2 年	40
逾期 2—3 年	85
逾期 3 年以上	100

本次会计估计变更均采用未来适用法进行会计处理,无需对以往年度财务报表进行追溯调整。

(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

适用 不适用

(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况

适用 不适用

(四) 其他说明

适用 不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：万元 币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	苏亚金诚会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	150
境内会计师事务所审计年限	18
境外会计师事务所名称	
境外会计师事务所报酬	
境外会计师事务所审计年限	

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所		
财务顾问	华泰联合证券有限责任公司	200
保荐人		

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

七、面临暂停上市风险的情况

(一) 导致暂停上市的原因

适用 不适用

(二) 公司拟采取的应对措施

适用 不适用

八、面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

九、破产重整相关事项

适用 不适用

十、重大诉讼、仲裁事项

本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

十一、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人、收购人处罚及整改情况

适用 不适用

十二、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

十四、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

经公司 2018 年年度股东大会和第七届董事会第六次会议审议通过，公司对 2019 年与控股股东扬农集团及其关联方的日常关联交易的金额进行了预计。

报告期内，公司按照股东大会批准的关联交易预计金额进行交易，实际履行情况如下：

单位：万元

关联人	关联交易类别	2019 年预计 总金额	2019 年实际 发生额	2019 年超预 计金额
江苏扬农化工集团有限公司（含江苏瑞祥化工有限公司和江苏瑞恒新材料科技有限公司）	采购原料	50,000.00	22,304.50	
江苏扬农化工集团有限公司	采购水电汽	10,000.00	12,958.97	2,958.97
江苏扬农化工集团有限公司（含江苏瑞祥化工有限公司和宁夏瑞泰科技有限公司）	采购农药产品	27,000.00	10,409.38	
江苏扬农化工集团有限公司	加工农药产品	24,000.00	16,273.53	
宁夏瑞泰科技有限公司	加工农药产品	47,520.00	46,715.47	
中化蓝天集团贸易有限公司	采购原料	2,300.00	1,941.97	
中化吉林长山化工有限公司	采购原料	3,240.00	1,572.57	
中化蓝天氟材料有限公司（浙江化工院科技有限公司并入）	采购原料	320.00	1,840.78	*377.52
浙江省化工研究院有限公司	采购货物	73.00	377.81	
中化（烟台）作物营养有限公司	采购货物		83.00	
中化河北有限公司	采购货物	0	27.88	
中化环境科技工程有限公司（沈阳化工研究院设计工程有限公司更名）	采购货物 接受劳务	0	3,340.72	*267.11
太仓中化环保化工有限公司	采购货物	0	331.34	*331.34
扬州中化化雨环保有限公司	接受废水处理 服务	1,200.00	1,212.60	12.60
沈阳化工研究院有限公司	接受技术服务	3,564.45	866.75	
上海沈化院科技有限公司	接受服务	0	2.17	
上海德寰置业有限公司	接受服务	14.49	88.04	*20.83
中化国际（控股）股份有限公司	接受服务	164.08	487.72	*70.86
江苏扬农化工集团有限公司	承租土地使用权	105.56	77.91	
中化资产管理有限公司	经营租入	178.57	714.29	
上海德寰置业有限公司	经营租入	318.89	1,157.43	
沈阳化工研究院有限公司	经营租入	23.00	462.43	
采购产品、接受服务小计		120,022.04	100,942.75	4,039.23
江苏扬农化工集团有限公司（含江苏瑞祥化工有限公司和宁夏瑞泰科技有限公司）	销售原料		2,590.16	2,590.16
中化现代农业有限公司	销售产品	60.00	603.46	
中化化肥有限公司	销售产品		569.72	*44.08

中种国际种子有限公司	销售产品	70.00	28.60	
中化（海南）作物科技有限公司	销售产品	78.39	719.96	*7.74
沈阳化工研究院有限公司	经营租出	116.50	86.16	
销售产品小计		324.89	4,598.06	2,641.98
总计		120,346.93	105,540.81	6,681.21

2019年9月末，本公司完成对中化作物保护品有限公司（以下简称“中化作物”，包括中化农化有限公司和沈阳科创化学品有限公司）100%股权和沈阳中化农药化工研发有限公司（以下简称“农研公司”）100%股权的收购。收购后本公司原来与中化作物、农研公司的交易不再作为关联交易，中化作物、农研公司在2019年第四季度与其他关联方的交易计入关联交易。*超预算金额为中化作物、农研公司2019年第四季度计入关联交易的金额超过预算的金额。

中化作物、农研公司2019年与其他关联方的关联交易情况如下：

关联交易类别	关联人	2019年预计关联交易额（万元）	2019年实际发生额（万元）	2019年1-9月实际发生额（万元）	计入关联交易的2019年10-12月发生额（万元）	2019年超预计金额
采购货物	中化蓝天氟材料有限公司（含已并入的浙江化工院科技有限公司）	300.00	1,840.78	1,163.27	677.52	377.52
采购货物	浙江省化工研究院有限公司（本部）	73.00	377.81	377.81	0	
采购货物接受劳务	中化环境科技工程有限公司（沈阳化工研究院设计工程有限公司更名）	0	3,340.72	3,073.61	267.11	267.11
采购货物	太仓中化环保化工有限公司	0	331.34	0	331.34	331.34
接受劳务	沈阳化工研究院有限公司	334.45	568.92	328.944	239.98	
接受劳务	沈阳沈化院测试技术有限公司	7.00	39.81	33.14	6.67	
接受劳务	上海德寰置业有限公司	14.49	88.04	52.72	35.32	20.83
接受劳务	中化国际（控股）股份有限公司	164.08	487.72	252.78	234.94	70.86
经营租入	中化资产管理有限公司	178.57	714.29	535.71	178.58	
经营租入	上海德寰置业有限公司	318.89	1,157.43	944.95	212.48	
经营租入	沈阳化工研究院有限公司	23.00	462.43	461.04	1.39	
	采购货物、接受服务小计	1,413.48	9,409.29	7,223.97	2,185.33	1,067.66
销售货物	中化现代农业有限	60.00	603.46	560.96	42.50	

	公司					
销售货物	中化化肥有限公司	0	569.72	525.64	44.08	44.08
销售货物	中种国际种子有限公司	70.00	28.60	26.20	2.40	
销售货物	中化（海南）作物科技有限公司	78.39	719.96	633.83	86.13	7.74
经营出租	沈阳化工研究院有限公司	116.50	86.16	0	86.16	
	销售货物、提供劳务小计	324.89	2,007.90	1,746.63	261.27	51.82
	合计	1,738.37	11,417.19	8,970.60	2,446.60	1,119.48

2019 年度，本公司与关联方的实际发生金额超过预计金额的合计数为 6,681.21 万元，占 2019 年末经审计净资产的 1.32%，第七届董事会第十次会议对此予以追认。

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二) 资产或股权收购、出售发生的关联交易

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

报告期内公司收购了中化作物和农研公司，该交易构成本公司的重大资产重组暨关联交易。

2019 年 6 月 5 日，本公司召开第七届董事会第二次会议，审议通过重大资产重组暨关联交易的相关系列议案，本公司于 2019 年 6 月 10 日在上海证券报、中国证券报和上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露相关公告。2019 年 7 月 12 日，本公司召开第七届董事会第三次会议，审议通过《关于签署〈业绩承诺与利润补偿协议〉之补充协议的议案》，于 2019 年 7 月 13 日披露相关公告。2019 年 7 月 29 日，本公司召开 2019 年第一次临时股东大会，审议通过重大资产重组暨关联交易的相关系列议案，于 2019 年 7 月 30 日披露《2019 年第一次临时股东大会决议公告》。2019 年 9 月末，目标公司完成股权工商变更登记手续，本公司于 2019 年 10 月 10 日披露《关于重大资产购买资产交割完成的公告》。

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、 涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

详见上文“业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响”章节。

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四) 关联债权债务往来

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

(五) 其他

适用 不适用

十五、 重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

1、 托管情况

适用 不适用

2、 承包情况

适用 不适用

3、 租赁情况

√适用 □不适用

单位:万元 币种:人民币

出租方名称	租赁方名称	租赁资产情况	租赁资产涉及金额	租赁起始日	租赁终止日	租赁收益	租赁收益确定依据	租赁收益对公司影响	是否关联交易	关联关系
扬农集团	本公司	租入土地使用权		1999-10-10	2019-10-9	77.91	土地面积	无	是	母公司
上海德寰置业有限公司	中化作物	租入房屋		2019-1-16	2021-8-31	804.58	房屋面积	无	是	其他
上海德寰置业有限公司	中化农化有限公司	租入房屋		2019-1-16	2021-8-31	392.34	房屋面积	无	是	其他
中化资产管理有限公司	沈阳科创	租入厂房		2015-1-1	2024-12-31	750.00	厂房面积	无	是	其他
沈阳化工研究院	农研公司	租入房屋		2019-1-1	2021-12-31	461.06	房屋面积	无	是	其他
沈阳科创	沈阳化工研究院	租出设备		2019-1-1	2019-12-31	97.36	设备种类、数量	无	是	其他

租赁情况说明

本公司与扬农集团的土地租赁协议已于 2019 年 10 月 9 日到期，本公司拟与扬农集团续签土地租赁协议一年。

(二) 担保情况
 适用 不适用

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况
1. 委托理财情况
(1) 委托理财总体情况
 适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

类型	资金来源	发生额	未到期余额	逾期未收回金额
信托产品	自有资金	22,500	0	0

其他情况
 适用 不适用

(2) 单项委托理财情况
 适用 不适用

其他情况
 适用 不适用

(3) 委托理财减值准备
 适用 不适用

2. 委托贷款情况
(1) 委托贷款总体情况
 适用 不适用

其他情况
 适用 不适用

(2) 单项委托贷款情况
 适用 不适用

其他情况
 适用 不适用

(3) 委托贷款减值准备
 适用 不适用

3. 其他情况
 适用 不适用

(四) 其他重大合同
 适用 不适用

本公司子公司优嘉公司与江苏宝灵化工股份有限公司及黄志刚等 22 名自然人签署《股权转让协议》，优嘉公司出资 1.32 亿元受让江苏宝灵化工股份有限公司及黄志刚等 22 名自然人持有的

宝叶公司 100%的股权，本公司于 2019 年 8 月 27 日披露《关于子公司受让南通宝叶化工有限公司股权的公告》。宝叶公司已于 2020 年 1 月 16 日完成股权工商变更登记手续。

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

十七、积极履行社会责任的工作情况

(一) 上市公司扶贫工作情况

适用 不适用

1. 精准扶贫规划

适用 不适用

公司积极响应国家扶贫政策，贯彻苏陕对口扶贫协作计划，开展定向帮扶，促进了结对村镇经济的发展。

2. 年度精准扶贫概要

适用 不适用

根据江苏省总工会的精神，公司专项捐赠 3 万元，由江苏省机冶石化工会对口支援西藏、海南等 11 个县市。

根据江苏陕西对口扶贫协作精神，优嘉公司向陕西省汉中市南郑区碑坝镇人民政府捐赠 5 万元。

3. 精准扶贫成效

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

指 标	数量及开展情况
一、总体情况	
其中：1. 资金	8
二、分项投入	
1. 产业发展脱贫	
2. 转移就业脱贫	
3. 易地搬迁脱贫	
4. 教育脱贫	
5. 健康扶贫	
6. 生态保护扶贫	
7. 兜底保障	
8. 社会扶贫	
其中：8.1 东西部扶贫协作投入金额	5
8.2 定点扶贫工作投入金额	3
9. 其他项目	
三、所获奖项（内容、级别）	

4. 后续精准扶贫计划

适用 不适用

公司将继续做好东西部扶贫协作工作和对口援藏工作。

(二) 社会责任工作情况

√适用 □不适用

详见公司在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《2019 年社会责任报告》。

(三) 环境信息情况

1. 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其重要子公司的环保情况说明

√适用□不适用

(1) 排污信息

√适用□不适用

工厂或公司名称	污染物名称	排放方式	排放口分布	排放口数量	主要特征污染物	执行的污染物排放标准
优士公司 大连路	废气	连续	厂区内	4	二氧化硫、氮氧化物、颗粒物、挥发性有机物(非甲烷总烃表征)	《大气污染物综合排放标准》GB16297-1996；二氧化硫 550 mg/m ³ 、氮氧化物 240mg/m ³ 、颗粒物 120 mg/m ³ 、挥发性有机物（非甲烷总烃表征）120 mg/m ³ 。
优士公司 青山厂区	废气	连续	厂区内	6	二氧化硫、氮氧化物、颗粒物、挥发性有机物(非甲烷总烃表征)	《大气污染物综合排放标准》GB16297-1996；二氧化硫 550 mg/m ³ 、氮氧化物 240mg/m ³ 、颗粒物 120 mg/m ³ 、挥发性有机物（非甲烷总烃表征）120 mg/m ³ 。
优士公司	废水	连续	大连路厂区东、青山厂区西南	2	化学需氧量、氨氮	《污水综合排放标准》GB8978-1996 表 4 三级标准，COD≤500mg/L；氨氮≤45 mg/L。
优嘉公司	废气	连续	厂区内	12	非甲烷总烃、氮氧化物、二氧化硫、颗粒物	《化学工业挥发性有机物排放标准》（DB32/3151-2016）中非甲烷总烃 80 mg/m ³ ；《大气污染物综合排放标准（GB16297-1996）》二氧化硫 550 mg/m ³ 、氮氧化物 240mg/m ³ ，颗粒物 120mg/m ³
优嘉公司 焚烧炉	废气	连续	厂区西北侧	1	氮氧化物、二氧化硫、烟尘	《危险废物焚烧污染控制标准》（GB18484-2001）氮氧化物 500 mg/m ³ 、二氧化硫 200mg/m ³ 、烟尘 65 mg/m ³
优嘉公司	废水	间歇排放	厂区内	2	化学需氧量、氨氮	《污水综合排放标准（GB8978-1996）》表 4 中三级标准：COD≤500 mg/L；氨氮≤35 mg/L
沈阳科创	废气	连续	厂区内	14	非甲烷总烃	《大气污染物综合排放标准（GB16297-1996）》非甲烷总烃 120 mg/m ³
沈阳科创	废水	连续	厂区内	1	化学需氧量、氨氮	《辽宁省污水综合排放标准》DB211627-2008 表 2 化学需氧量 300mg/L 氨氮 30mg/L

接上表

工厂或公司名称	排放浓度	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
优士公司 大连路	二氧化硫 $\leq 41\text{mg}/\text{m}^3$ 、 氮氧化物 $\leq 40.7\text{mg}/\text{m}^3$ 、 颗粒物 $\leq 20\text{mg}/\text{m}^3$ 、非甲烷总 烃： $1.4-5.87\text{mg}/\text{m}^3$	二氧化硫：0.8926 吨 氮氧化物：5.1466 吨 颗粒物：6.2388 吨	二氧化硫：6.168 吨、 氮氧化物：16.84 吨、 颗粒物：7.089 吨	不适用
优士公司 青山厂区	二氧化硫 $< 2.5\text{mg}/\text{m}^3$ (ND)、 氮氧化物 $1.0-66.36\text{mg}/\text{m}^3$ 、 颗粒物 $5.47-36.46\text{mg}/\text{m}^3$ 、 非甲烷总烃： $\leq 19.7\text{mg}/\text{m}^3$	挥发性有机物： 0.3656 吨	挥发性有机物：7.529 吨	不适用
优士公司	COD： $195.42-302.62\text{mg}/\text{L}$ 氨氮： $0.94-17.97\text{mg}/\text{L}$	COD：478.0996 吨、 氨氮：6.8374 吨	COD：1023.756 吨、 氨氮：40.34 吨	不适用
优嘉公司	氮氧化物： $2.5-15.9\text{mg}/\text{m}^3$ 二氧化硫： $1.9-11.2\text{mg}/\text{m}^3$ 颗粒物： $4.24-39.04\text{mg}/\text{m}^3$ 非甲烷总烃： $< 26.2\text{mg}/\text{m}^3$	氮氧化物：19.63 吨 二氧化硫：6.00 吨 颗粒物：16.84 吨 非甲烷总烃 3.62 吨	氮氧化物：102.42 吨 二氧化硫：34.67 吨 颗粒物 33.16 吨 非甲烷总烃 81.298 吨	不适用
优嘉公司 焚烧炉	氮氧化物： $< 176.49\text{mg}/\text{m}^3$ 二氧化硫： $< 36.899\text{mg}/\text{m}^3$ 烟尘： $< 8.755\text{mg}/\text{m}^3$	氮氧化物：10.407 吨 二氧化硫：0.602 吨 烟尘：0.223 吨	氮氧化物：51.282 吨 二氧化硫：20.513 吨 烟尘：6.154 吨	不适用
优嘉公司	COD： $< 400\text{mg}/\text{L}$ 氨氮： $< 15\text{mg}/\text{L}$	COD：140.64 吨 氨氮：0.69 吨	COD：894.9 吨 氨氮：39.04 吨	不适用
沈阳科创	非甲烷总烃： $< 120\text{mg}/\text{m}^3$	非甲烷总烃：12.018 吨	非甲烷总烃：12.096 吨	不适用
沈阳科创	COD： $< 300\text{mg}/\text{L}$ 氨氮： $< 30\text{mg}/\text{L}$	COD：124.95 吨 氨氮：12.49 吨	COD：348.012 吨 氨氮：33.709 吨	不适用

(2) 防治污染设施的建设和运行情况

√适用 □不适用

优士公司两个厂区分别建有日处理能力 12000 吨的综合废水处理装置，废水遵循清污分流及分质处理。两厂区分别建有 20000Nm³/hr RTO 蓄热氧化废气处理装置，对废气采用有组织集中处理。危废严格执行相关制度，所有危废均合规转移、处置。2019 年，优士公司防治污染设施运行情况良好，污染物排放稳定达标。

优嘉公司建有日处理能力 8000 吨的综合废水处理装置；建有两套 40000 Nm³/hr RTO 和两套 80000Nm³/hr RTO 蓄热氧化废气处理装置（各一用一备），公司强化有组织废气收集处理的同时也加强对无组织废气的管控和检测；自建年处置能力 15000 吨的固废焚烧炉，目前设施调试运行良好，公司库存危废处于较低水平。优嘉公司项目污染防治设施严格按照环保三同时要求，同时设计、同时施工、同时投入使用，严格按照环评批复要求建设到位并强化过程运行的管控，在达标排放的基础上进一步降低污染物排放量。

沈阳科创厂区建设有日处理能力 3500 吨的综合废水处理装置，废水遵循清污分流原则。生产过程中产生的废气主要为工艺废气，采用碳纤维吸附的方式进行处理。危废严格执行相关制度，

所有危废均合规转移、处置。2019 年，沈阳科创污染防治设施严格按照环保三同时要求，同时设计、同时施工、同时投入使用，严格按照环评批复要求建设到位并强化过程运行的管控，防治污染设施运行情况良好，污染物排放稳定达标。

(3) 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

适用 不适用

公司建设项目均编制了环境影响报告书（表），并通过地方环保部门的审批。

(4) 突发环境事件应急预案

适用 不适用

公司及子公司均编制了《突发环境事件应急预案》，并均在当地有关部门进行了备案。公司及各子公司每年开展突发环境事件应急预案演练不少于 1 次。

(5) 环境自行监测方案

适用 不适用

公司子公司均编制了 2019 年环境自行监测方案，并通过了地方环保部门的审核，通过监测平台公开。报告期公司严格按照环境自行检测方案开展检测工作，检测结果均稳定达标。

(6) 其他应当公开的环境信息

适用 不适用

2. 重点排污单位之外的公司的环保情况说明

适用 不适用

3. 重点排污单位之外的公司未披露环境信息的原因说明

适用 不适用

4. 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明

适用 不适用

(四) 其他说明

适用 不适用

十八、可转换公司债券情况

适用 不适用

第六节 普通股股份变动及股东情况

一、普通股股本变动情况

(一) 普通股股份变动情况表

1、普通股股份变动情况表

报告期内，公司普通股股份总数及股本结构未发生变化。

2、普通股股份变动情况说明

适用 不适用

3、普通股股份变动对最近一年和最近一期每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

适用 不适用

4、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

(二) 限售股份变动情况

适用 不适用

二、证券发行与上市情况

(一) 截至报告期内证券发行情况

适用 不适用

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

适用 不适用

(二) 公司普通股股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

适用 不适用

(三) 现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

(一) 股东总数

截止报告期末普通股股东总数(户)	12,027
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	15,971
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数(户)	

(二) 截止报告期末前十名股东、前十名流通股东（或无限售条件股东）持股情况表

单位:股

前十名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告期内增 减	期末持股数量	比例 (%)	持有有 限售条 件股份 数量	质押或冻 结情况		股东 性质
					股份 状态	数量	
江苏扬农化工集团有限公司	0	112,084,812	36.17	0	无		国有 法人
扬州福源化工科技有限公司	0	18,082,823	5.84	0	无		国有 法人
全国社保基金一零六组合	-50,000	13,864,318	4.47	0	无		其他
香港中央结算有限公司	-3,711,875	5,026,646	1.62	0	无		境外 法人
澳门金融管理局—自有资金	1,426,600	3,299,680	1.06	0	无		其他
中国建设银行股份有限公司—易方达新丝路灵活配置混合型证券投资基金	2,606,017	3,006,017	0.97	0	无		其他
中国工商银行股份有限公司—易方达价值精选混合型证券投资基金	1,449,560	2,919,360	0.94	0	无		其他
中国建设银行股份有限公司—易方达创新驱动灵活配置混合型证券投资基金	415,729	2,759,086	0.89	0	无		其他
中国工商银行股份有限公司—易方达安心回报债券型证券投资基金	2,643,642	2,643,642	0.85	0	无		其他
东证资管—招行—东方红内需增长集合资产管理计划	-185,900	2,409,691	0.78	0	无		其他
前十名无限售条件股东持股情况							
股东名称	持有无限售条件流 通股的数量	股份种类及数量					
		种类	数量				
江苏扬农化工集团有限公司	112,084,812	人民币普通股	112,084,812				
扬州福源化工科技有限公司	18,082,823	人民币普通股	18,082,823				
全国社保基金一零六组合	13,864,318	人民币普通股	13,864,318				
香港中央结算有限公司	5,026,646	人民币普通股	5,026,646				
澳门金融管理局—自有资金	3,299,680	人民币普通股	3,299,680				
中国建设银行股份有限公司—易方达新丝路灵活配置混合型证券投资基金	3,006,017	人民币普通股	3,006,017				
中国工商银行股份有限公司—易方达价值精选混合型证券投资基金	2,919,360	人民币普通股	2,919,360				
中国建设银行股份有限公司—易方达创新驱动灵活配置混合型证券投资基金	2,759,086	人民币普通股	2,759,086				
中国工商银行股份有限公司—易方达安心回报债券型证券投资基金	2,643,642	人民币普通股	2,643,642				

东证资管一招行一东方红内需增长集合资产管理计划	2,409,691	人民币普通股	2,409,691
上述股东关联关系或一致行动的说明	江苏扬农化工集团有限公司和扬州福源化工科技有限公司为一致行动人。 易方达新丝路灵活配置混合型证券投资基金、易方达价值精选混合型证券投资基金、易方达创新驱动灵活配置混合型证券投资基金和易方达安心回报债券型证券投资基金同为易方达基金管理公司管理。		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用		

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

适用 不适用

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

适用 不适用

四、控股股东及实际控制人情况

(一) 控股股东情况

1 法人

适用 不适用

名称	江苏扬农化工集团有限公司
单位负责人或法定代表人	程晓曦
成立日期	1990 年 10 月 20 日
主要经营业务	农药、有机化学品、无机化学品、工业机械设备、蒸汽、交流电的制造、加工、销售
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无
其他情况说明	无

2 自然人

适用 不适用

3 公司不存在控股股东情况的特别说明

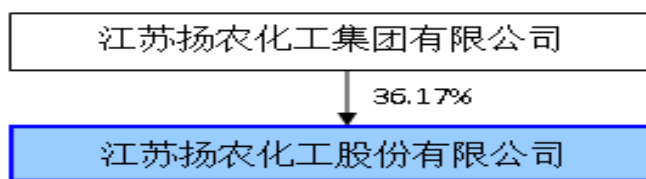
适用 不适用

4 报告期内控股股东变更情况索引及日期

适用 不适用

5 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



(二) 实际控制人情况
1 法人
 适用 不适用

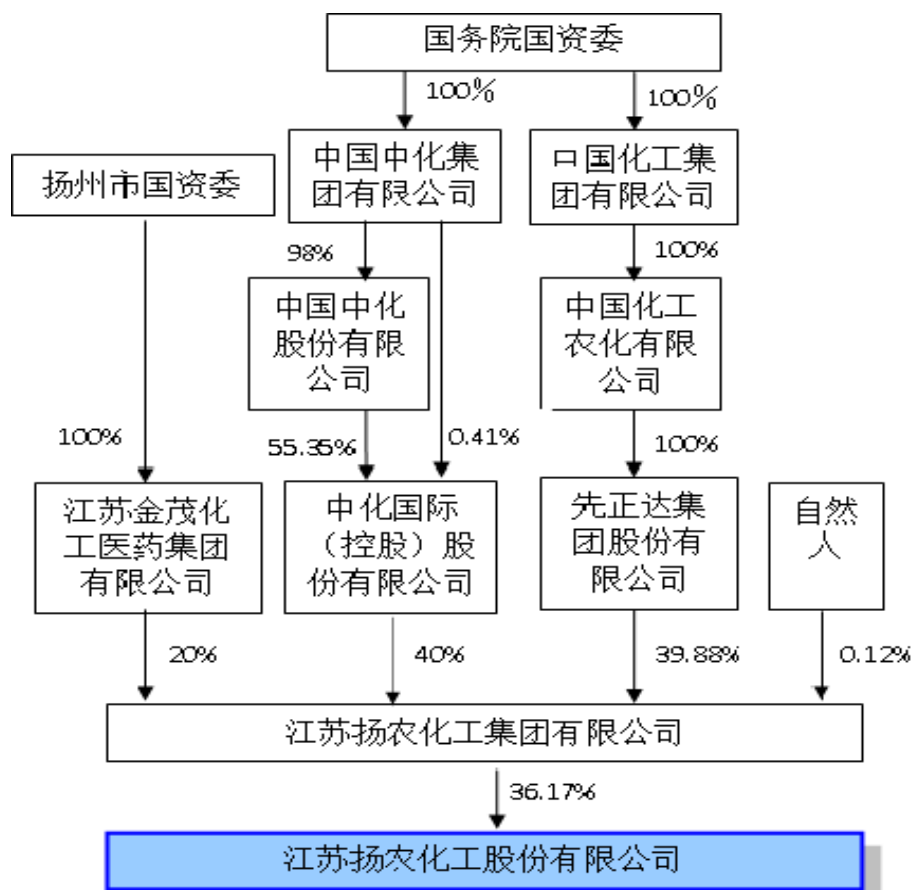
名称	中国中化集团有限公司
单位负责人或法定代表人	宁高宁
成立日期	1950 年 3 月 1 日
主要经营业务	中化集团是领先的石油和化工产业综合运营商、农业投入品（种子、农药、化肥）和现代农业服务一体化运营企业，并在城市开发运营和非银行金融领域具有较强的影响力。作为一家立足市场竞争的综合性跨国企业，中化集团提供的产品和服务广泛应用于社会生产和人们衣食住行各方面，“中化”和“SINOCHEM”的品牌在国内外享有良好声誉。
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	截止 2019 年末，中化集团直接参股一家境内上市公司，持股盐湖股份（股票代码 000792）20.52%。
其他情况说明	无

2 自然人
 适用 不适用

3 公司不存在实际控制人情况的特别说明
 适用 不适用

4 报告期内实际控制人变更情况索引及日期
 适用 不适用

5 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图
 适用 不适用



6 实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

适用 不适用

2020年1月5日，本公司控股股东扬农集团的股东中化集团、中化浙江化工有限公司（以下简称“浙江化工”）分别与中农科技签订《股权划转协议》，中化集团将其持有的扬农集团0.04%的国有股权、浙江化工将其持有的扬农集团39.84%的国有股权无偿划转至中农科技。上述事项扬农集团已于2020年3月11日在扬州市市场监督管理局办理变更登记手续。

2020年1月5日，扬农集团目前的控股股东中化国际与中农科技签订《一致行动协议》，中农科技受让扬农集团39.88%的股权后，在扬农集团所有日常经营管理、公司治理和其他决策事项方面（包括但不限于财务预算、商业计划和高级管理人员任免等事项）始终与中化国际保持一致行动，包括在股东会会议的投票中与中化国际保持一致，做出与中化国际相同的表决意见，以实现公司的日常经营管理和决策由中化国际单独和实际控制之效果。该协议自双方签署之日起生效，并应一直持续有效。双方同意，自中农科技不再直接或间接（包括但不限于通过其控制的关联方）持有扬农集团的任何股权之日起，本协议自动终止。

五、其他持股在百分之十以上的法人股东

适用 不适用

六、股份限制减持情况说明

适用 不适用

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、持股变动情况及报酬情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务(注)	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额(万元)	是否在公司关联方获取报酬
覃衡德	董事长	男	49	2019/12/6	2022/5/24	0	0	0			是
周其奎	副董事长	男	57	2019/5/24	2022/5/24	0	0	0		201.95	否
吴孝举	董事、总经理、董事会秘书	男	43	2019/5/24	2022/5/24	0	0	0		165.95	否
董兆云	董事、常务副总经理	男	62	2019/5/24	2022/5/24	0	0	0		158.75	否
周颖华	董事	男	51	2019/5/24	2022/5/24	0	0	0			是
吴建民	董事	男	57	2019/5/24	2022/5/24	900	900	0			是
周献慧	独立董事	女	64	2019/5/24	2022/5/24	0	0	0			否
陈留平	独立董事	男	61	2019/5/24	2022/5/24	0	0	0		12.00	否
邵吕威	独立董事	男	53	2019/5/24	2022/5/24			0		12.00	否
王玉	监事会主席	男	57	2019/5/24	2022/5/24	0	0	0			是
陈明娟	监事	男	48	2019/5/24	2022/5/24	0	0	0			是
张鹏程	监事	男	35	2019/5/24	2022/5/24	0	0	0		6.00	否
周洁宇	职工监事	男	48	2019/5/23	2022/5/24	0	0	0		45.53	否



孙梅丽	职工监事	女	50	2019/5/23	2022/5/24	0	0	0		45.63	否
王东朝	副总经理	男	47	2019/5/24	2022/5/24	0	0	0		164.00	否
李安明	QHSE 总监	男	52	2019/5/24	2022/5/24	0	0	0		142.60	否
沈阳	副总经理	男	41	2019/5/24	2022/5/24	0	0	0		140.69	否
周景梅	副总经理	女	53	2020/2/3	2022/5/24	0	0	0		158.67	否
孔勇	副总经理	男	45	2020/2/3	2022/5/24	0	0	0		149.41	否
戴尔明	财务负责人	男	54	2019/5/24	2022/5/24	0	0	0		6.60	否
何红军	副总经理	男	43	2019/5/24	2020/2/3	0	0	0		142.55	否
程晓曦	前董事长	男	59	2019/5/24	2019/12/6	0	0	0			是
合计	/	/	/	/	/	900	900		/	1,552.33	/

姓名	主要工作经历
覃衡德	1991 年参加工作，曾任湖北红旗电缆厂副总会计师，国投原宜实业股份有限公司总会计师，德隆国际战略投资有限公司投资管理部副总经理等职务。2004 年 7 月加入中化，先后任中化国际业务发展部总经理、财务总监、副总经理、常务副总经理、总经理、党委书记等职务。2016 年 12 月至 2019 年 4 月兼任中国种子集团有限公司党委书记、执行董事。现任本公司董事长，中化集团农业事业部党委书记、总裁，中化化肥控股有限公司党委书记、总经理、执行董事，青海盐湖工业股份有限公司副董事长，安徽荃银高科种业股份有限公司董事长。
周其奎	1986 年起历任扬州农药厂团委副书记、书记、党办副主任、对邻硝分厂厂长、农药分厂厂长，扬农集团董事、副总经理，曾任江苏瑞祥化工有限公司总经理、本公司总经理。现任本公司副董事长，优士公司执行董事，优嘉公司监事。
吴孝举	1996 年参加工作，历任本公司团总支部书记、总经理办公室主任、证券事务代表、证券办公室主任、副总经理、常务副总经理。现任本公司董事、总经理、董事会秘书，优嘉公司执行董事、中化作物董事长、宝叶公司执行董事。
董兆云	1975 年参加工作，历任扬州农药厂技术开发科技术员、菊酯分厂副厂长、扬农集团国际贸易部主任。现任本公司董事、常务副总经理，中化作物总经理。
周颖华	1989 年起历任扬州农药厂生产部调度员、调度长、生产部副主任、主任，扬农集团副总经理，曾担任江苏瑞盛新材料科技有限公司董事总经理，本公司监事会主席。现任本公司董事、扬农集团总经理，江苏瑞祥化工有限公司执行董事，江苏瑞盛新材料科技有限公司董事长，江苏瑞恒新材料科技有限公司执行董事，中化国际（控股）股份有限公司副总经理。



吴建民	1983年起历任扬州农药厂热电分厂技术员、副主任、副厂长、厂长，扬农集团生产部主任，董事副总经理，曾任仪征瑞达化工有限公司执行董事，扬州华龙经贸发展有限公司执行董事。现任本公司董事，扬农集团董事常务副总经理、扬州扬农化学品运输有限公司执行董事。
周献慧	2000年3月至今任中国石油化学工业联合会（协会）主任、副秘书长，2015年11月至今任中国化工环保协会理事长。2014年9月至今任本公司独立董事。
陈留平	2006年6月至今任江苏大学财经学院会计学教授、硕士生导师。2015年9月至今任本公司独立董事，现兼任镇江泛沃新能源汽车技术股份有限公司和威腾电气集团股份有限公司独立董事。
邵吕威	1996年至今任江苏新天伦律师事务所合伙人、主任。2016年4月至今任本公司独立董事，现兼任国投电力（600886）、澳洋健康（002172）独立董事。
王玉	曾担任中化三联塑胶（内蒙古）有限责任公司财务总监、南通江山农药化工股份有限公司财务总监、中化国际审计部总经理。现任本公司监事会主席、扬农集团财务总监。
陈明娟	1990年参加工作，曾任扬农集团核算员、会计员、审计员，江苏扬农锦湖化工有限公司责任会计、财务部主任，江苏瑞祥化工有限公司财务部副主任。现任本公司监事、扬农集团审计部主任、江苏瑞祥化工有限公司财务总监。
张鹏程	2010年9月至2014年2月任扬州市电力中心投资部副经理，2014年2月至今任扬州市电力中心投资部经理。现任本公司监事。
周洁宇	2000年至今任本公司财务部主任。2006年4月至今任本公司职工监事。
孙梅丽	2008年7月至今任本公司审计部主任，2009年12月至今任本公司职工监事。
王东朝	2008年7月至2019年2月任优士公司总经理。2006年4月至今任本公司副总经理。
李安明	1999年12月至2020年2月任本公司副总经理，曾兼任本公司安全总监、HSE总监。现任本公司QHSE总监。
沈阳	2012年12月至今任本公司营销公司经理，2013年2月至2014年12月任本公司总经理助理。2014年12月至今任本公司副总经理。
周景梅	1999年12月至2016年4月任本公司副总经理，曾任中化国际农化事业部副总经理。现任本公司副总经理，农研公司执行董事。
孔勇	曾任公司新产品开发组实验员、课题组长、主任工程师、农药新产品开发研究室主任，优士公司技术部主任，优嘉副总经理、本公司总经理助理。现任本公司副总经理、优嘉公司总经理、宝叶公司总经理。
戴尔明	1983年参加工作，历任扬州农药厂财务部会计，扬农集团财务部副主任、主任、副总会计师，曾任江苏瑞祥化工有限公司财务科长，本公司第一至第六届监事会监事。现任本公司财务负责人，宁夏瑞泰科技股份有限公司监事会主席，扬农集团监事，江苏扬农锦湖化工有限公司监事。
何红军	曾任公司工段长、优士公司生产部主任，2008年7月至2019年2月任优士公司副总经理，2009年12月至2020年2月任本公司副总经理。现任本公司总经理助理、优士公司副总经理（主持工作）。

其它情况说明



√适用 □不适用

2020年2月3日，公司七届九次董事会选举周其奎为本届董事会副董事长；聘任吴孝举为总经理，免去周其奎总经理职务；聘任董兆云为常务副总经理，聘任周景梅、孔勇为副总经理，聘任李安明为QHSE总监，免去董兆云、李安明、何红军副总经理职务，免去李安明安全总监职务。

(二) 董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

□适用 √不适用

二、现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况

(一) 在股东单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
周颖华	江苏扬农化工集团有限公司	董事	2015-4-22	
周颖华	江苏扬农化工集团有限公司	总经理	2016年4月	
吴建民	江苏扬农化工集团有限公司	董事	1998年5月	
吴建民	江苏扬农化工集团有限公司	常务副总经理	2012-5-21	
王玉	江苏扬农化工集团有限公司	财务总监	2012-1-30	
陈明娟	江苏扬农化工集团有限公司	审计部主任	2019年6月	
张鹏程	扬州市电力中心有限公司	投资部经理	2014年2月	
在股东单位任职情况的说明	无			

(二) 在其他单位任职情况

√适用 □不适用



任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
覃衡德	中国中化集团有限公司	农业事业部总裁	2016 年 12 月	
覃衡德	中化化肥有限公司	执行董事、总经理	2016 年 12 月	
覃衡德	青海盐湖工业股份有限公司	副董事长	2017 年 5 月	
覃衡德	安徽荃银高科种业股份有限公司	董事长	2019 年 1 月	
周颖华	江苏瑞祥化工有限公司	执行董事	2013-1-31	
周颖华	宁夏瑞泰科技股份有限公司	董事	2015-12-7	
周颖华	江苏瑞盛新材料科技有限公司	董事长	2016-4-22	
周颖华	江苏瑞恒新材料科技有限公司	执行董事	2017-5-26	
周颖华	中化国际（控股）股份有限公司	副总经理	2018-12-18	
吴建民	扬州扬农化学品运输有限公司	执行董事	2006-9-30	
吴建民	宁夏瑞泰科技股份有限公司	董事	2010-7-20	
吴建民	江苏瑞恒新材料科技有限公司	监事	2017-5-26	
陈明娟	江苏瑞祥化工有限公司	财务总监	2016-3-25	
戴尔明	宁夏瑞泰科技股份有限公司	监事会主席	2010-7-20	
戴尔明	江苏扬农化工集团有限公司	监事	2012-2-1	
戴尔明	江苏扬农锦湖化工有限公司	监事	2012 年 4 月	
在其他单位任职情况的说明				

三、董事、监事、高级管理人员报酬情况

√适用 □不适用

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	公司制定了《董事、监事工作津贴和报酬制度》，并经股东大会审议通过。高级管理人员由董事会制定《公司经理层薪酬与考核方案》，由董事会薪酬与考核委员会考核发放。
---------------------	---



董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	董事、监事津贴按照《董事、监事工作津贴与报酬制度》规定的标准发放，高级管理人员年度报酬按照《公司第六届经理层薪酬与考核方案》与公司经营业绩挂钩考核；职工代表监事按照公司岗位薪级工资制度，考核发放工资、奖金、补贴等报酬。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	董事、监事津贴按月发放；高级管理人员薪酬按照一定比例按月预发放，年终考核后发放年度薪酬。
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	1,552.33 万元

四、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
覃衡德	董事长	选举	增补
周颖华	董事	选举	换届
王玉	监事会主席	选举	换届
陈明娟	监事	选举	换届
戴尔明	财务负责人	聘任	换届
程晓曦	前董事长	离任	工作原因
周颖华	前监事会主席	离任	换届
戴尔明	前监事	离任	换届

五、近三年受证券监管机构处罚的情况说明

适用 不适用

六、母公司和主要子公司的员工情况

(一) 员工情况

母公司在职员工的数量	342
主要子公司在职员工的数量	2,593
在职员工的数量合计	2,935
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	93
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	1,471
销售人员	375
技术人员	550
财务人员	83
行政人员	456
合计	2,935
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
研究生	350
大学本科	909
大专	902
中专（含高中）	627
初中	147
合计	2,935

(二) 薪酬政策

√适用 □不适用

公司实行以岗定薪制度，岗变薪变，职工收入与岗位和贡献相挂钩，与企业效益相联系，与劳动力市场水平相衔接。坚持效率优先，兼顾公平的分配原则，适度向一线骨干人员、不可替代岗位、高层次（技能）人才和为企业做出重大贡献人员的倾斜。

(三) 培训计划

√适用 □不适用

2020 年培训计划：

- 1、完善公司兼职培训师管理办法，加强兼职培训师培养管理，优化培训课件编写；

2、细化岗位培训矩阵，根据不同层次、不同业务单元员工需求，开展针对性、精准化培训，提升专业能力和综合能力；

3、认真开展专业培训，加强公司内部生产安全、工艺管理等培训讲座的同时，加强与上级单位、外部培训部门的联系，利用线上学习平台等，积极创造不同形式的培训方式；

4、持续加大技能型员工培养，完善考工定级实施办法，加快职业技能鉴定步伐；

5、认真做好后备人才的推荐、考察、选拔和培养；

6、开展岗位竞聘，完善竞聘流程，为有能力的员工提供竞争机会；

7、积极利用政府人才激励政策，持续做好人才奖励申报工作，激励员工更好地工作；

8、持续做好员工学历（位）培训，提升各层次人员的科学文化水平，增强员工队伍的整体文化素质。

(四) 劳务外包情况

适用 不适用

七、其他

适用 不适用

第九节 公司治理

一、公司治理相关情况说明

适用 不适用

报告期内，公司修订了《董事、监事和高级管理人员持有及买卖本公司股票管理制度》，进行了董事会、监事会的换届工作，聘任了新一届高级管理人员。

公司治理与中国证监会相关规定的要求是否存在重大差异；如有重大差异，应当说明原因
适用 不适用

二、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期
2018 年年度	2019 年 5 月 24 日	www. sse. com. cn	2019 年 5 月 27 日
2019 年第一次临时	2019 年 7 月 29 日	www. sse. com. cn	2019 年 7 月 30 日
2019 年第二次临时	2019 年 9 月 11 日	www. sse. com. cn	2019 年 9 月 12 日
2019 年第三次临时	2019 年 12 月 6 日	www. sse. com. cn	2019 年 12 月 9 日

股东大会情况说明

适用 不适用

三、董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	出席股东大会的次数
覃衡德	否	1	1	0	0	0	否	0
周其奎	否	9	6	3	0	0	否	4
吴孝举	否	9	6	3	0	0	否	4
董兆云	否	9	6	3	0	0	否	3
周颖华	否	9	5	3	1	0	否	1
吴建民	否	9	5	3	1	0	否	3
周献慧	是	9	5	3	1	0	否	3
陈留平	是	9	6	3	0	0	否	4
邵吕威	是	9	5	3	1	0	否	3
程晓曦	否	8	5	3	0	0	否	0

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

适用 不适用

年内召开董事会会议次数	9
其中：现场会议次数	6
通讯方式召开会议次数	3
现场结合通讯方式召开会议次数	0

(二) 独立董事对公司有关事项提出异议的情况

适用 不适用

(三) 其他

适用 不适用

四、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责时所提出的重要意见和建议，存在异议事项的，应当披露具体情况

适用 不适用

报告期内，公司董事会各专业委员会按照各自议事规则的规定，恪尽职守、认真负责地履行各自职责，为完善公司治理结构、促进公司发展起到了积极的作用。报告期内，董事会审计委员会召开 7 次会议，审阅了年度报告、半年度报告和季度报告，审议了所有关联交易议案，并在年度审计过程中，与公司及年审会计师进行了充分沟通，实施了有效监督。薪酬与考核委员会召开 1 次会议，对公司董事和高管的履职情况进行了认真考评，对经营层 2018 年度的薪酬进行了考核，对第七届经理层薪酬与考核方案提出了修订建议。提名委员会召开 2 次会议，对公司新一届董事会董事候选人进行了推荐。战略委员会召开 1 次会议，对子公司授权进行外汇远期结汇交易事项进行了审议。

五、监事会发现公司存在风险的说明

适用 不适用

六、公司就其与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面存在的不能保证独立性、不能保持自主经营能力的情况说明

适用 不适用

存在同业竞争的，公司相应的解决措施、工作进度及后续工作计划

适用 不适用

扬农集团及其控制的宁夏瑞泰公司也生产部分农药产品，与本公司构成同业竞争。

本公司与扬农集团（包含宁夏瑞泰公司）将签订《农药产品采购协议》，约定扬农集团农药销售业务均需通过本公司，以定制加工方式进行；本公司将担任扬农集团农药产品的独家经销商，无偿使用扬农集团旗下农药品牌、相关资质和销售渠道。

七、报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

适用 不适用

公司对高级管理人员的考评主要包括德（思想品质、工作作风、职业道德），能（知识水平、管理水平、工作经验），勤（进取心、责任心、主动性），绩（工作绩效、工作效率、经营业绩的财务表现）、廉五个方面。同时每年组织一次职工代表民主评议。

公司董事会薪酬与考核委员会根据董事会制定的《公司第六届经理层薪酬与考核方案》，结合上年经营业绩情况进行考核，确定薪酬方案。

八、是否披露内部控制自我评价报告

适用 不适用

本公司于 2019 年 9 月末实施重大资产重组，由于收购时间接近年末，未能及时对收购的标的公司按照上市公司规范要求进行内部控制的内部审计与评价，因此本报告期暂不披露内部控制自我评价报告。公司将尽快对收购的标的公司进行内控体系审计与完善，将在下一个会计年度年报披露的同时，披露内部控制自我评价报告和审计报告。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

九、内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

是否披露内部控制审计报告：否

十、其他

适用 不适用

第十节 公司债券相关情况

适用 不适用

第十一节 财务报告

一、审计报告

√适用 □不适用

审计报告

苏亚审 [2020]571 号

江苏扬农化工股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了江苏扬农化工股份有限公司(以下简称扬农化工)财务报表,包括 2019 年 12 月 31 日的合并资产负债表及资产负债表,2019 年度的合并利润表及利润表、合并现金流量表及现金流量表、合并所有者权益变动表及所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为,后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制,公允反映了扬农化工 2019 年 12 月 31 日的财务状况以及 2019 年度的经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

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

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断,认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景,我们不对这些事项单独发表意见。

1. 同一控制下企业合并

请参阅财务报表附注三“重要会计政策和会计估计”注释五所述的会计政策及附注六“合并范围的变更”注释1。

关键审计事项	在审计中如何应对该事项
--------	-------------

<p>2019 年 9 月，扬农化工以对价合计人民币 912,810,904.51 元取得了中化作物保护品有限公司和沈阳中化农药化工研发有限公司 100% 股权。</p> <p>被收购的这 2 家公司原系扬农化工的最终控股公司中国中化集团有限公司所控制的公司，由于合并前后均受中国中化集团有限公司控制且该控制并非暂时性，故本合并属同一控制下的企业合并。这些公司 2019 年度的营业收入和净利润分别占合并财务报表中营业收入和净利润的 10% 以上。由于该事项属于本期重大交易，且同一控制下企业合并涉及对比较财务报表相关项目的追溯调整，因此，我们将其作为关键审计事项。</p>	<p>与同一控制下企业合并相关的审计程序主要包括：</p> <p>(1) 获取并查看股权转让协议、与股权收购相关的董事会及股东大会决议、评估机构对被收购公司全部权益价值的资产评估报告、股权转让价款的支付凭证、工商变更登记手续等相关文件，确定此次股权收购的合并日，评价管理层对此次企业合并日的判断；</p> <p>(2) 检查扬农化工在合并中取得的资产和负债是否按照被合并方的账面价值计量，对扬农化工在合并中取得的净资产账面价值与支付合并对价差额的会计处理进行复核；</p> <p>(3) 检查被收购公司与扬农化工执行的主要会计政策是否存在重大差异，检查合并财务报表是否按照同一控制下企业合并的相关规定追溯重述了合并日之前的财务数据；检查被收购公司与合并范围内其他公司之间的交易及相关资产和负债是否正确抵销；复核扬农化工对当期合并财务报表及比较报表的编制是否符合企业会计准则的规定，相关会计处理是否准确；</p> <p>(4) 获取并阅读了《业绩承诺与利润补偿协议》和《业绩承诺与利润补偿协议的补充协议》；检查业绩承诺的完成情况与利润补偿以及对合并成本进行调整的计算过程；</p> <p>(5) 检查此次企业合并在财务报表及附注中的相关披露。</p>
---	--

2. 收入确认

请参阅财务报表附注三“重要会计政策和会计估计”注释二十一所述的会计政策及附注五“合并财务报表主要项目注释”注释37。

关键审计事项	在审计中如何应对该事项
<p>扬农化工主要生产并销售杀虫剂、除草剂和杀菌剂等农药产品，如财务报表附注五、注释 37 所述，2019 年度主营业务收入为 863,917.78 万元，较上年增长 1.77%。由于收入确认是扬农化工的关键业绩指标之一，因此我们将收入确认作为关键审计事项。</p>	<p>与收入确认相关的审计程序主要包括：</p> <p>(1) 了解和评价公司与销售和收款流程相关的内部控制的设计与运行的有效性，并选择关键控制点进行控制测试；</p> <p>(2) 执行分析程序，包括分析主要产品年度及月度收入、主要客户的变化及销售价格、毛利率的变动，检查是否存在异常波动；</p> <p>(3) 抽查销售明细账至出库单、销售发票、收款凭证、物流公司或客户签收单据、合同等资料，检查收入的真实性；抽查出库单至销售发票、销售明细账，检查收入的完整性。</p> <p>(4) 选取部分出口货物检查报关单、货运提单，核对与账面记载的产品名称、数量、金额是否一致；向被审计单位主管地海关统计协会发函询证被审计单位报告期内出口金额；结合应收账款函证程序和评价销售收入的真实性；</p> <p>(5) 对资产负债表日前后记录的收入交易进行截止测试；</p> <p>(6) 检查与收入确认相关的信息在财务报表中的相关披露。</p>

四、其他信息

扬农化工管理层(以下简称管理层)对其他信息负责。其他信息包括扬农化工 2019 年度报告中涵盖的信息,但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时,管理层负责评估扬农化工的持续经营能力,披露与持续经营相关的事项(如适用),并运用持续经营假设,除非管理层计划清算扬农化工、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督扬农化工的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

(2) 了解与审计相关的内部控制,以设计恰当的审计程序。

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

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

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

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

苏亚金诚会计师事务所
(特殊普通合伙)

中国注册会计师：祁成兵
(项目合伙人)

中国注册会计师：张杰

中国 南京市

二〇二〇年四月二十五日

二、财务报表

合并资产负债表

2019 年 12 月 31 日

编制单位：江苏扬农化工股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		2,331,011,532.23	1,745,408,753.84
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产		3,140,785.72	908,754.21
应收票据		311,108,226.75	320,458,165.23
应收账款		1,334,501,745.88	1,355,816,002.02
应收款项融资		26,057,416.83	
预付款项		216,951,651.56	182,486,835.87
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款		39,049,417.00	31,207,786.54
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		1,631,840,264.47	1,461,834,577.43
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			604,000,000.00
其他流动资产		247,604,059.08	1,521,297,250.41
流动资产合计		6,141,265,099.52	7,223,418,125.55
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
可供出售金融资产			50,705,185.37
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资		40,029,120.00	
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		2,119,540,879.44	2,123,622,131.02
在建工程		331,573,239.49	198,323,169.58
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			

无形资产		439,741,754.34	456,279,170.55
开发支出		1,382,265.00	1,382,265.00
商誉			
长期待摊费用		8,561,781.81	11,487,827.06
递延所得税资产		133,400,592.42	151,599,568.51
其他非流动资产		421,990,132.38	273,076,877.22
非流动资产合计		3,496,219,764.88	3,266,476,194.31
资产总计		9,637,484,864.40	10,489,894,319.86
流动负债：			
短期借款		1,338,843,147.34	1,694,611,476.97
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债		47,098.72	38,283,819.86
应付票据		1,097,140,497.64	911,367,760.77
应付账款		1,326,304,879.39	1,348,721,434.79
预收款项		252,038,229.53	354,110,417.48
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬		261,802,220.98	226,594,976.56
应交税费		30,392,056.76	46,147,140.56
其他应付款		159,166,202.92	514,560,735.23
其中：应付利息		2,628,099.83	4,048,740.32
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			3,035,174.64
其他流动负债			
流动负债合计		4,465,734,333.28	5,137,432,936.86
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款		2,998,186.10	2,998,186.10
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款		4,856,608.38	2,676,531.51
长期应付职工薪酬			
预计负债		36,591,210.63	
递延收益		36,822,034.18	24,776,728.09
递延所得税负债		33,147,406.17	33,484,308.58
其他非流动负债			
非流动负债合计		114,415,445.46	63,935,754.28

负债合计		4,580,149,778.74	5,201,368,691.14
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		309,898,907.00	309,898,907.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		737,517,589.35	1,689,338,839.22
减：库存股			
其他综合收益		-14,331,923.69	-9,314,998.04
专项储备		131,734,679.34	120,571,772.62
盈余公积		317,581,496.87	245,384,212.64
一般风险准备			
未分配利润		3,571,973,725.04	2,730,262,194.04
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		5,054,374,473.91	5,086,140,927.48
少数股东权益		2,960,611.75	202,384,701.24
所有者权益（或股东权益）合计		5,057,335,085.66	5,288,525,628.72
负债和所有者权益（或股东权益）总计		9,637,484,864.40	10,489,894,319.86

法定代表人：覃衡德

主管会计工作负责人：戴尔明

会计机构负责人：周洁宇

母公司资产负债表

2019 年 12 月 31 日

编制单位:江苏扬农化工股份有限公司

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
流动资产:			
货币资金		1,246,051,691.91	473,900,001.97
交易性金融资产			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产		790,500.00	
应收票据		150,443,924.50	132,059,717.59
应收账款		185,932,228.86	238,299,788.17
应收款项融资			
预付款项		6,894,878.26	57,457,250.27
其他应收款		1,993,377.22	3,797,604.03
其中: 应收利息			
应收股利			
存货		389,653,057.06	302,330,246.06
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			260,000,000.00
其他流动资产		808,697,576.90	164,148,694.87
流动资产合计		2,790,457,234.71	1,631,993,302.96
非流动资产:			
债权投资			
可供出售金融资产			
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资		2,770,199,845.17	1,748,541,500.00
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		6,783,861.50	18,642,272.86
在建工程		3,573,439.32	3,532,566.73
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		29,348,233.42	28,702,705.02
开发支出		1,382,265.00	1,382,265.00
商誉			
长期待摊费用		1,524,429.97	1,762,214.98
递延所得税资产		23,878,705.30	30,563,426.10
其他非流动资产		1,913,675.54	206,533,175.54
非流动资产合计		2,838,604,455.22	2,039,660,126.23
资产总计		5,629,061,689.93	3,671,653,429.19
流动负债:			

短期借款		1,018,488,457.28	325,295,359.49
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		131,282,624.20	258,917,066.20
应付账款		268,332,065.46	211,271,826.49
预收款项		91,507,126.44	136,633,771.20
应付职工薪酬		97,061,525.06	86,969,753.39
应交税费		20,977,239.01	5,412,711.14
其他应付款		1,061,231,597.12	70,448,162.51
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			971,428.57
其他流动负债			
流动负债合计		2,688,880,634.57	1,095,920,078.99
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债		36,591,210.63	
递延收益		5,271,428.31	4,271,428.42
递延所得税负债		118,575.00	1,098,861.98
其他非流动负债			
非流动负债合计		41,981,213.94	5,370,290.40
负债合计		2,730,861,848.51	1,101,290,369.39
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		309,898,907.00	309,898,907.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		684,623,033.23	815,366,803.20
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备		63,838,117.69	57,618,359.30
盈余公积		317,581,496.87	245,384,212.64
未分配利润		1,522,258,286.63	1,142,094,777.66
所有者权益（或股东权益）合计		2,898,199,841.42	2,570,363,059.80
负债和所有者权益（或股东权益）总计		5,629,061,689.93	3,671,653,429.19

法定代表人：覃衡德

主管会计工作负责人：戴尔明

会计机构负责人：周洁宇

合并利润表

2019 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2019 年度	2018 年度
一、营业总收入		8,701,471,746.53	8,583,306,585.81
其中:营业收入		8,701,471,746.53	8,583,306,585.81
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		7,364,802,833.74	7,346,317,406.76
其中:营业成本		6,194,264,995.32	6,302,227,665.40
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加		22,739,089.13	20,901,734.15
销售费用		300,633,966.41	284,849,635.92
管理费用		507,140,731.11	436,730,500.36
研发费用		319,798,003.64	317,949,820.52
财务费用		20,226,048.13	-16,341,949.59
其中:利息费用		69,829,974.55	66,229,204.29
利息收入		28,743,438.83	11,192,205.03
加:其他收益		17,496,653.93	17,882,447.48
投资收益(损失以“-”号填列)		50,001,531.56	42,738,331.59
其中:对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
汇兑收益(损失以“-”号填列)			
净敞口套期收益(损失以“-”号填列)			
公允价值变动收益(损失以“-”号填列)		1,108,123.40	-35,603,195.14
信用减值损失(损失以“-”号填列)		4,178,376.36	
资产减值损失(损失以“-”号填列)		-10,485,426.54	-58,060,749.85
资产处置收益(损失以“-”号填列)		-141,374.93	21,258.09
三、营业利润(亏损以“-”号填列)		1,398,826,796.57	1,203,967,271.22
加:营业外收入		7,376,865.53	15,325,404.06
减:营业外支出		7,805,354.53	29,253,519.17
四、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		1,398,398,307.57	1,190,039,156.11
减:所得税费用		225,560,205.84	166,061,973.36
五、净利润(净亏损以“-”号填列)		1,172,838,101.73	1,023,977,182.75
(一)按经营持续性分类			
1.持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)		1,172,838,101.73	1,023,977,182.75

2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		1,169,770,145.98	979,674,835.22
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		3,067,955.75	44,302,347.53
六、其他综合收益的税后净额		-5,016,925.65	10,953,258.90
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-5,016,925.65	10,953,258.90
1. 不能重分类进损益的其他综合收益		-8,065,787.46	
（1）重新计量设定受益计划变动额		-58,738.43	
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动		-8,007,049.03	
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
2. 将重分类进损益的其他综合收益		3,048,861.81	10,953,258.90
（1）权益法下可转损益的其他综合收益			
（2）其他债权投资公允价值变动			
（3）可供出售金融资产公允价值变动损益			4,385,040.00
（4）金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
（5）持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
（6）其他债权投资信用减值准备			
（7）现金流量套期储备（现金流量套期损益的有效部分）			
（8）外币财务报表折算差额		3,048,861.81	6,568,218.90
（9）其他			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		1,167,821,176.08	1,034,930,441.65
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		1,164,753,220.33	990,628,094.12
（二）归属于少数股东的综合收益总额		3,067,955.75	44,302,347.53
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		3.775	3.161
（二）稀释每股收益（元/股）		3.775	3.161

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：232,690,154.63 元，上期被合并方实现的净利润为：87,290,426.62 元。

法定代表人：覃衡德

主管会计工作负责人：戴尔明

会计机构负责人：周洁宇

母公司利润表
2019 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2019 年度	2018 年度
一、营业收入		2,167,375,332.78	2,210,213,072.94
减：营业成本		1,773,538,603.39	1,940,409,723.78
税金及附加		1,477,363.78	1,450,366.04
销售费用		49,230,990.70	53,900,942.06
管理费用		103,844,986.93	94,224,846.81
研发费用		77,475,398.01	79,508,684.44
财务费用		10,334,518.18	-18,555,866.44
其中：利息费用		23,651,450.55	14,536,178.44
利息收入		10,123,873.42	2,541,520.96
加：其他收益		7,257,132.75	9,066,198.39
投资收益（损失以“-”号填列）		577,978,421.92	-432,812.23
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		-3,416,400.00	
信用减值损失（损失以“-”号填列）		4,372,227.10	
资产减值损失（损失以“-”号填列）			7,552,216.23
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		737,664,853.56	75,459,978.64
加：营业外收入		357,862.58	19,368.78
减：营业外支出		805,213.95	2,316,852.27
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		737,217,502.19	73,162,495.15
减：所得税费用		26,681,551.17	11,761,327.60
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		710,535,951.02	61,401,167.55
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		710,535,951.02	61,401,167.55
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收			

益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
(二) 将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 可供出售金融资产公允价值变动损益			
4. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
5. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
6. 其他债权投资信用减值准备			
7. 现金流量套期储备（现金流量套期损益的有效部分）			
8. 外币财务报表折算差额			
9. 其他			
六、综合收益总额		710,535,951.02	61,401,167.55
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		2.293	0.198
（二）稀释每股收益（元/股）		2.293	0.198

法定代表人：覃衡德

主管会计工作负责人：戴尔明

会计机构负责人：周洁宇

合并现金流量表
 2019 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2019年度	2018年度
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		8,900,309,585.57	9,107,469,987.53
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		336,329,820.86	423,360,490.51
收到其他与经营活动有关的现金		62,582,888.51	70,094,608.52
经营活动现金流入小计		9,299,222,294.94	9,600,925,086.56
购买商品、接受劳务支付的现金		6,356,355,652.13	6,886,096,129.81
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		733,038,118.37	653,697,057.79
支付的各项税费		331,354,875.37	276,238,364.54
支付其他与经营活动有关的现金		508,319,151.92	446,188,694.83
经营活动现金流出小计		7,929,067,797.79	8,262,220,246.97
经营活动产生的现金流量净额		1,370,154,497.15	1,338,704,839.59
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		1,725,000,000.00	1,294,867,142.87
取得投资收益收到的现金		65,490,521.41	95,231,114.83
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		2,875,912.47	399,599.80
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		405,774,988.03	34,244,759.48
投资活动现金流入小计		2,199,141,421.91	1,424,742,616.98

购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		781,845,833.96	751,338,331.80
投资支付的现金		235,300,359.95	1,554,190,000.00
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		50,735,715.74	43,934,642.68
投资活动现金流出小计		1,067,881,909.65	2,349,462,974.48
投资活动产生的现金流量净额		1,131,259,512.26	-924,720,357.50
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		1,673,221,889.87	1,910,605,156.21
收到其他与筹资活动有关的现金		23,605,370.00	62,892,349.83
筹资活动现金流入小计		1,696,827,259.87	1,973,497,506.04
偿还债务支付的现金		1,267,074,388.00	1,537,902,489.33
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		672,003,459.47	235,591,809.27
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		1,714,495,976.36	353,379,251.36
筹资活动现金流出小计		3,653,573,823.83	2,126,873,549.96
筹资活动产生的现金流量净额		-1,956,746,563.96	-153,376,043.92
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		2,358,696.31	22,598,631.86
五、现金及现金等价物净增加额		547,026,141.76	283,207,070.03
加：期初现金及现金等价物余额		1,693,526,353.56	1,410,319,283.53
六、期末现金及现金等价物余额		2,240,552,495.32	1,693,526,353.56

法定代表人：覃衡德

主管会计工作负责人：戴尔明

会计机构负责人：周洁宇

母公司现金流量表
 2019 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2019年度	2018年度
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		2,344,651,916.37	2,154,120,120.69
收到的税费返还		92,270,547.34	147,266,109.85
收到其他与经营活动有关的现金		21,423,265.18	10,115,748.40
经营活动现金流入小计		2,458,345,728.89	2,311,501,978.94
购买商品、接受劳务支付的现金		2,020,673,180.38	1,946,053,771.88
支付给职工及为职工支付的现金		130,729,340.46	112,327,054.87
支付的各项税费		11,034,912.54	10,223,649.56
支付其他与经营活动有关的现金		62,916,412.41	62,140,394.28
经营活动现金流出小计		2,225,353,845.79	2,130,744,870.59
经营活动产生的现金流量净额		232,991,883.10	180,757,108.35
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金		585,000,000.00	670,700,000.00
取得投资收益收到的现金		576,699,369.86	34,433,891.88
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		515,671.50	230.77
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		1,748,245.21	
投资活动现金流入小计		1,163,963,286.57	705,134,122.65
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		8,888,239.51	11,974,148.08
投资支付的现金		225,000,000.00	587,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		912,810,904.51	
支付其他与投资活动有关的现金		738,008,292.44	31,167,000.00
投资活动现金流出小计		1,884,707,436.46	630,141,148.08
投资活动产生的现金流量净额		-720,744,149.89	74,992,974.57
三、筹资活动产生的现金流量:			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		1,000,000,000.00	475,295,359.49
收到其他与筹资活动有关的现金		1,001,435,677.28	
筹资活动现金流入小计		2,001,435,677.28	475,295,359.49
偿还债务支付的现金		435,295,359.49	441,636,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		292,760,997.56	187,810,421.20
支付其他与筹资活动有关的现金		18,179,370.00	

筹资活动现金流出小计		746,235,727.05	629,446,421.20
筹资活动产生的现金流量净额		1,255,199,950.23	-154,151,061.71
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-528,143.50	10,102,816.45
五、现金及现金等价物净增加额		766,919,539.94	111,701,837.66
加：期初现金及现金等价物余额		473,900,001.97	362,198,164.31
六、期末现金及现金等价物余额		1,240,819,541.91	473,900,001.97

法定代表人：覃衡德

主管会计工作负责人：戴尔明

会计机构负责人：周洁宇

合并所有者权益变动表
 2019 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	2019 年度												少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益													
	实收资本(或股本)	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	其他		
优先股		永续债	其他											
一、上年期末余额	309,898,907.00				815,366,803.20			119,319,083.22	245,384,212.64		3,138,280,560.29	4,628,249,566.35	200,395,672.08	4,828,645,238.43
加: 会计政策变更														
前期差错更正														
同一控制下企业合并					873,972,036.02		-9,314,998.04	1,252,689.40	1,143,689.13		-395,411,337.04	471,642,079.47	3,325,255.71	474,967,335.18
其他														
二、本年期初余额	309,898,907.00				1,689,338,839.22		-9,314,998.04	120,571,772.62	246,527,901.77		2,742,869,223.25	5,099,891,645.82	203,720,927.79	5,303,612,573.61
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)					-951,821,249.87		-5,016,925.65	11,162,906.72	71,053,595.10		829,104,501.79	-45,517,171.91	-200,760,316.04	-246,277,487.95
(一) 综合收益总额							-5,016,925.65				1,169,770,145.98	1,164,753,220.33	3,067,955.75	1,167,821,176.08
(二)所有者投入和减少资本					-951,821,249.87							-951,821,249.87	-200,580,865.27	-1,152,402,115.14
1. 所有者投入的普通股														
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					-951,821,249.87							-951,821,249.87	-200,580,865.27	-1,152,402,115.14
(三) 利润分配									71,053,595.10		-340,665,644.19	-269,612,049.09		-269,612,049.09
1. 提取盈余公积									71,053,595.10		-71,053,595.10			
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配											-269,612,049.09	-269,612,049.09		-269,612,049.09
4. 其他														



(四)所有者权益内部结转							3,290,630.84					3,290,630.84	-3,290,630.84	
1. 资本公积转增资本(或股本)														
2. 盈余公积转增资本(或股本)														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他							3,290,630.84						-3,290,630.84	
(五)专项储备							7,872,275.88					7,872,275.88	43,224.32	7,915,500.20
1. 本期提取							35,750,072.92					35,750,072.92	111,389.91	35,861,462.83
2. 本期使用							27,877,797.04					27,877,797.04	68,165.59	27,945,962.63
(六)其他														
四、本期末余额	309,898,907.00				737,517,589.35	-14,331,923.69	131,734,679.34	317,581,496.87	3,571,973,725.04			5,054,374,473.91	2,960,611.75	5,057,335,085.66

项目	2018 年度														
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计		
	实收资本(或股本)	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			其他	小计
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	309,898,907				815,366,803.20			109,295,153.03	239,244,095.88		2,422,587,083.58		3,896,392,042.69	156,284,846.72	4,052,676,889.41
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并					873,972,036.02		-69,005,296.94				-113,301,894.20		691,664,844.88	2,919,148.90	694,583,993.78
其他															
二、本年期初余额	309,898,907.00				1,689,338,839.22		-69,005,296.94	109,295,153.03	239,244,095.88		2,309,285,189.38		4,588,056,887.57	159,203,995.62	4,747,260,883.19
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)							59,690,298.90	11,276,619.59	6,140,116.76		420,977,004.66		498,084,039.91	43,180,705.62	541,264,745.53



(一) 综合收益总额					10,953,258.90				979,674,835.22	990,628,094.12	44,302,347.53	1,034,930,441.65
(二) 所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
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							6,140,116.76		-509,960,790.56	-503,820,673.80	-1,274,730.07	-505,095,403.87
1. 提取盈余公积							6,140,116.76		-6,140,116.76			
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的分配									-503,820,673.80	-503,820,673.80	-1,274,730.07	-505,095,403.87
4. 其他												
(四) 所有者权益内部结转					48,737,040.00				-48,737,040.00			
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益					48,737,040.00				-48,737,040.00			
6. 其他												
(五) 专项储备						11,276,619.59				11,276,619.59	153,088.16	11,429,707.75
1. 本期提取						31,876,757.13				31,876,757.13	875,323.98	32,752,081.11
2. 本期使用						20,600,137.54				20,600,137.54	722,235.82	21,322,373.36
(六) 其他												
四、本期期末余额	309,898,907.00			1,689,338,839.22	-9,314,998.04	120,571,772.62	245,384,212.64	2,730,262,194.04	5,086,140,927.48	202,384,701.24	5,288,525,628.72	

法定代表人：覃衡德

主管会计工作负责人：戴尔明

会计机构负责人：周洁宇

母公司所有者权益变动表
 2019 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	2019 年度										
	实收资本 (或股本)	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	309,898,907.00				815,366,803.20			57,618,359.30	245,384,212.64	1,142,094,777.66	2,570,363,059.80
加: 会计政策变更											
前期差错更正											
其他									1,143,689.13	10,293,202.14	11,436,891.27
二、本年期初余额	309,898,907.00				815,366,803.20			57,618,359.30	246,527,901.77	1,152,387,979.80	2,581,799,951.07
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)					-130,743,769.97			6,219,758.39	71,053,595.10	369,870,306.83	316,399,890.35
(一) 综合收益总额										710,535,951.02	710,535,951.02
(二) 所有者投入和减少资本					-130,743,769.97						-130,743,769.97
1. 所有者投入的普通股											
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					-130,743,769.97						-130,743,769.97
(三) 利润分配									71,053,595.10	-340,665,644.19	-269,612,049.09
1. 提取盈余公积									71,053,595.10	-71,053,595.10	
2. 对所有者(或股东)的分配										-269,612,049.09	-269,612,049.09
3. 其他											

(四) 所有者权益内部结转										
1. 资本公积转增资本(或股本)										
2. 盈余公积转增资本(或股本)										
3. 盈余公积弥补亏损										
4. 设定受益计划变动额结转留存收益										
5. 其他综合收益结转留存收益										
6. 其他										
(五) 专项储备							6,219,758.39			6,219,758.39
1. 本期提取							9,120,426.15			9,120,426.15
2. 本期使用							2,900,667.76			2,900,667.76
(六) 其他										
四、本期期末余额	309,898,907.00				684,623,033.23		63,838,117.69	317,581,496.87	1,522,258,286.63	2,898,199,841.42

项目	2018 年度										
	实收资本(或股本)	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	309,898,907.00				815,366,803.20			50,503,104.17	239,244,095.88	1,260,377,114.79	2,675,390,025.04
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	309,898,907.00				815,366,803.20			50,503,104.17	239,244,095.88	1,260,377,114.79	2,675,390,025.04
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)								7,115,255.13	6,140,116.76	-118,282,337.13	-105,026,965.24

(一) 综合收益总额									61,401,167.55	61,401,167.55
(二) 所有者投入和减少资本										
1. 所有者投入的普通股										
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								6,140,116.76	-179,683,504.68	-173,543,387.92
1. 提取盈余公积								6,140,116.76	-6,140,116.76	
2. 对所有者(或股东)的分配									-173,543,387.92	-173,543,387.92
3. 其他										
(四) 所有者权益内部结转										
1. 资本公积转增资本(或股本)										
2. 盈余公积转增资本(或股本)										
3. 盈余公积弥补亏损										
4. 设定受益计划变动额结转留存收益										
5. 其他综合收益结转留存收益										
6. 其他										
(五) 专项储备								7,115,255.13		7,115,255.13
1. 本期提取								9,141,076.31		9,141,076.31
2. 本期使用								2,025,821.18		2,025,821.18
(六) 其他										
四、本期期末余额	309,898,907.00			815,366,803.20			57,618,359.30	245,384,212.64	1,142,094,777.66	2,570,363,059.80

法定代表人：覃衡德

主管会计工作负责人：戴尔明

会计机构负责人：周洁宇

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

江苏扬农化工股份有限公司（以下简称公司或本公司）经江苏省人民政府苏政复[1999]135 号文批准，由江苏扬农化工集团有限公司等七家发起人共同发起设立。本公司成立于 1999 年 12 月 10 日，在江苏省工商行政管理局注册登记，成立时的股本总额为人民币 7,000.00 万元，企业法人营业执照号为 3200001104683。

经中国证券监督管理委员会证监发行字[2002]18 号文核准，2002 年 4 月 12 日本公司向社会公开发行人民币普通股 3,000.00 万股，股票每股面值 1 元，发行后的股本总额为人民币 10,000.00 万元，并于 2002 年 4 月 25 日在上海证券交易所挂牌上市交易。

经中国证券监督管理委员会证监发行字[2007]163 号文核准，2007 年 7 月 25 日本公司非公开发行人民币普通股 1,700.00 万股，股票每股面值 1 元，发行后的股本总额为人民币 11,700.00 万元。2007 年 9 月 27 日本公司在江苏省工商行政管理局办理了变更登记手续，变更后的营业执照注册号为 320000000014093。

经中国证券监督管理委员会证监许可[2009]910 号文核准，2009 年 9 月 29 日本公司非公开发行人民币普通股 1,543.543 万股，股票每股面值 1 元，发行后的股本总额为人民币 13,243.543 万元。2010 年 1 月 4 日本公司在江苏省扬州工商行政管理局办理了工商变更登记手续。

经 2009 年度公司股东大会审议批准，公司以 2009 年末股份总数 13,243.543 万股为基数，以资本公积金按每 10 股转增 3 股向全体股东转增股本 3,973.0629 万股，转增后公司股本总额为人民币 17,216.6059 万元。2010 年 5 月 24 日本公司在江苏省扬州工商行政管理局办理了工商变更登记手续。

经 2013 年度公司股东大会审议批准，公司以 2013 年 12 月 31 日的公司总股本 17,216.6059 万股为基数，以未分配利润向全体股东按每 10 股送 3 股，共计送股 5,164.9818 万股，以资本公积向全体股东按每 10 股转增 2 股，共计转增 3,443.3212 万股，送转股后公司股本总额增至 25,824.9089 万元。2014 年 5 月 16 日本公司在江苏省扬州工商行政管理局办理了工商变更登记手续。

经 2014 年度公司股东大会审议批准，公司以 2014 年 12 月 31 日的公司总股本 25,824.9089 万股为基数，以未分配利润向全体股东按每 10 股送 2 股，共计送股 5,164.9818 万股，送股后公司股本总额增至 30,989.8907 万元。2015 年 5 月 14 日本公司在江苏省扬州工商行政管理局办理了工商变更登记手续。

2016 年 5 月 19 日本公司于扬州市工商行政管理局办理“三证合一、一照一码”业务，更换营业执照号为统一社会信用代码 91321000714092832H。

本公司法定代表人为覃衡德，住所为扬州市文峰路 39 号。

本公司经营范围：农药的制造、加工（按批准证书、生产许可证经营）。精细化工产品的制造、加工，精细化工产品、农药的技术开发、应用服务，自营和代理各类商品及技术的进出口。

2. 合并财务报表范围

√适用 □不适用

公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有受控制的子公司均纳入合并财务报表的合并范围。

合并财务报表范围变化情况如下表所列示如下：

本期新纳入合并范围的子公司

名称	取得方式
中化作物保护品有限公司	现金购买
沈阳中化农药化工研发有限公司	现金购买

纳入合并财务报表范围的子公司情况详见“附注七之1在子公司中的权益”；合并范围的变化情况详见“附注六、合并范围的变更”。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2. 持续经营

√适用 □不适用

公司管理层认为，公司自报告期末起至少 12 个月内具有持续经营能力。

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：

□适用 √不适用

1. 遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、股东权益变动和现金流量等有关信息。

2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

√适用 □不适用

公司的营业周期为12个月。

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用 □不适用

（一）同一控制下企业合并的会计处理方法

公司对同一控制下的企业合并采用权益结合法进行会计处理。

在合并日，公司对同一控制下的企业合并中取得的资产和负债，按照在被合并方资产与负债在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；根据合并后享有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个别财务报表中长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资的初始投资成本与支付合并对价（包括支付的现金、转让的非现金资产、所发生或承担的债务账面价值或发行股份的面值总额）之间的差额，调整资本公积（股本溢价或资本溢价）；资本公积（股本溢价或资本溢价）的余额不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

（二）非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司对非同一控制下的企业合并采用购买法进行会计处理。

1. 公司对非同一控制下的企业合并中取得的各项可辨认资产、负债及或有负债以公允价值计量。以公司在购买日作为合并对价付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值为计量基础，其公允价值与账面价值的差额计入当期损益。

2. 合并成本分别以下情况确定：

（1）一次交易实现的企业合并，合并成本以公司在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值与符合确认条件的或有对价之和确定。合并成本为该项长期股权投资的初始投资成本。

（2）通过多次交换交易分步实现的企业合并，合并成本为购买日之前持有股权投资在购买日按照公允价值重新计量的金额与购买日新增投资投资成本之和。个别财务报表的长期股权投资为购买日之前持有股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和。一揽子交易除外。

3. 公司在购买日对合并成本在取得的可辨认资产和负债之间进行分配。

（1）公司在企业合并中取得的被购买方除无形资产以外的其他各项资产（不仅限于被购买方原已确认的资产），其所带来的未来经济利益预期能够流入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。

（2）公司在企业合并中取得的被购买方的无形资产，其公允价值能够可靠计量的，单独确认并按公允价值计量。

（3）公司在企业合并中取得的被购买方除或有负债以外的其他各项负债，履行有关的义务预期会导致经济利益流出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。

(4) 公司在企业合并中取得的被购买方的或有负债，其公允价值能够可靠计量的，单独确认为负债并按公允价值计量。

(5) 公司在对企业合并成本进行分配、确认合并中取得可辨认资产和负债时，不予考虑被购买方在企业合并之前已经确认的商誉和递延所得税项目。

4. 企业合并成本与合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额之间差额的处理

(1) 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。

(2) 公司对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，按照下列规定处理：

①对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核；

②经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

(三) 公司为进行企业合并而发生的有关费用的处理

1. 公司为进行企业合并而发生的各项直接相关费用（包括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等），于发生时计入当期损益。

2. 公司为企业合并而发行债务性证券支付的佣金、手续费等交易费用，计入债务性证券的初始计量金额。

(1) 债券如为折价或面值发行的，该部分费用增加折价的金额；

(2) 债券如为溢价发行的，该部分费用减少溢价的金额。

3. 公司在合并中作为合并对价发行的权益性证券发生的佣金、手续费等交易费用，计入权益性证券的初始计量金额。

(1) 在溢价发行权益性证券的情况下，该部分费用从资本公积（股本溢价）中扣除；

(2) 在面值或折价发行权益性证券的情况下，该部分费用冲减留存收益。

6. 合并财务报表的编制方法

适用 不适用

(一) 统一会计政策和会计期间

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、会计期间与公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与公司不一致的，在编制合并财务报表时，按照公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

（二）合并财务报表的编制方法

合并财务报表以公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，按照权益法调整对子公司的长期股权投资，抵销公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易对合并财务报表的影响后，由母公司编制。

（三）子公司发生超额亏损在合并财务报表中的反映

在合并财务报表中，母公司分担的当期亏损超过了其在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余冲减归属于母公司的所有者权益（未分配利润）；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的份额的，其余继续冲减少数股东权益。

（四）报告期内增减子公司的处理

1. 报告期内增加子公司的处理

（1）报告期内因同一控制下企业合并增加子公司的处理

在报告期内，因同一控制下的企业合并而增加子公司的，调整合并资产负债表的期初数，将该子公司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，将该子公司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。

（2）报告期内因非同一控制下企业合并增加子公司的处理

在报告期内，因非同一控制下的企业合并而增加子公司的，不调整合并资产负债表的期初数，将该子公司自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将该子公司自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

2. 报告期内处置子公司的处理

公司在报告期内处置子公司的，不调整合并资产负债表的期初数，将该子公司期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表，将该子公司期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

8. 现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指企业持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9. 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

（一）外币业务的核算方法

1. 外币交易的初始确认

对于发生的外币交易，公司均按照交易发生日中国人民银行公布的即期汇率（中间价）将外币金额折算为记账本位币金额。其中，对发生的外币兑换或涉及外币兑换的交易，公司按照交易发生日实际采用的汇率进行折算。

2. 资产负债表日或结算日的调整或结算

资产负债表日或结算日，公司按照下列方法对外币货币性项目和外币非货币性项目分别进行处理：

（1）外币货币性项目的会计处理原则

对于外币货币性项目，在资产负债表日或结算日，公司采用资产负债表日或结算日的即期汇率（中间价）折算，对因汇率波动而产生的差额调整外币货币性项目的记账本位币金额，同时作为汇兑差额处理。其中，与购建或生产符合资本化条件的资产有关的外币借款产生的汇兑差额，计入符合资本化条件的资产的成本；其他汇兑差额，计入当期财务费用。

（2）外币非货币性项目的会计处理原则

①对于以历史成本计量的外币非货币性项目，公司仍按照交易发生日的即期汇率（中间价）折算，不改变其记账本位币金额，不产生汇兑差额。

②对于以成本与可变现净值孰低计量的存货，如果其可变现净值以外币确定，则公司在确定存货的期末价值时，先将可变现净值按期末汇率折算为记账本位币金额，再与以记账本位币反映的存货成本进行比较。

③对于以公允价值计量的非货币性项目，如果期末的公允价值以外币反映，则公司先将该外币按照公允价值确定当日的即期汇率折算为记账本位币金额，再与原记账本位币金额进行比较，其差额作为公允价值变动（含汇率变动）损益，计入当期损益。

（二）外币报表折算的会计处理方法

1. 公司按照下列方法对境外经营的财务报表进行折算：

（1）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。

（2）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或者采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率折算。

按照上述方法折算产生的外币财务报表折算差额，在合并资产负债表中所有者权益项目的“其他综合收益”项目列示。

2.公司按照下列方法对处于恶性通货膨胀经济中的境外经营的财务报表进行折算：

(1) 公司对资产负债表项目运用一般物价指数予以重述，对利润表项目运用一般物价指数变动予以重述，再按资产负债表日的即期汇率进行折算。

(2) 在境外经营不再处于恶性通货膨胀经济中时，公司对财务报表停止重述，按照停止之日的价格水平重述的财务报表进行折算。

3.公司在处置境外经营时，将合并资产负债表中其他综合收益项目下列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自其他综合收益转入处置当期损益；部分处置境外经营的，按照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

√适用 □不适用

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

(一) 金融工具的分类

1.金融资产的分类

公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分为以下三类：（1）以摊余成本计量的金融资产；（2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（包括指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）；（3）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

2.金融负债的分类

公司将金融负债分为以下两类：（1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债（包括交易性金融负债和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债）；（2）以摊余成本计量的金融负债。

(二) 金融工具的确认依据和计量方法

1.金融工具的确认依据

公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。

2.金融工具的计量方法

(1) 金融资产

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的的应收账款或应收票据，且其未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的合同中的融资成分的，按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

①以摊余成本计量的金融资产

初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。除减值损失或利得、汇兑损益及采用实际利率法计算的利息计入当期损益外，其他利得或损失均计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

公司将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的，将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入损益的金融资产

公司将上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此外，在初始确认时，公司为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，公司采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

(2) 金融负债

金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，公允价值变动计入当期损益。被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，该负债由公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，公司将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险

变动的的影响金额) 计入当期损益。

②以摊余成本计量的金融负债

除金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

(三) 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：(1) 未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；(2) 保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

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) 所转移金融资产在终止确认日的账面价值；(2) 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资)之和。转移了金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊。

(四) 金融负债终止确认

当金融负债(或其一部分)的现时义务已经解除时，公司终止确认该金融负债(或该部分金融负债)，将其账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的负债)之间的差额，计入当期损益。

(五) 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不得相互抵销。但同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

1. 公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；
2. 公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移，转出方不得将已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

(六) 权益工具

权益工具是指能证明拥有公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。公司发行(含再融资)、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理。公司不确认权益工具的公允价值变

动。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。公司对权益工具持有方的分配作为利润分配处理，发放的股票股利不影响股东权益总额。

公司控制的主体发行的满足金融负债定义，但满足准则规定条件分类为权益工具的特殊金融工具，在公司合并财务报表中对应的少数股东权益部分，分类为金融负债。

（七）金融工具公允价值的确定方法

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

在初始确认时，金融资产或金融负债的公允价值以相同资产或负债在活跃市场上的报价或者以仅使用可观察市场数据的估值技术之外的其他方式确定的，公司将该公允价值与交易价格之间的差额递延。初始确认后，公司根据某一因素在相应会计期间的变动程度将该递延差额确认为相应会计期间的利得或损失。

（八）金融资产减值

公司对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

1. 减值准备的确认方法

公司在考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息的基础上，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

（1）一般处理方法

每个资产负债表日，公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，公司按照未来12个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具（如在具有较高信用评级的商业银行的定期存款、具有“投资级”以上外部信用评级的金融工具），公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来12个月内的预期信用损失计量损失准备。

（2）简化处理方法

对于应收账款及与收入相关的应收票据，未包含重大融资成分或不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

2.信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。

无论公司采用何种方式评估信用风险是否显著增加，如果合同付款逾期超过（含）30日，则通常可以推定金融资产的信用风险显著增加，除非公司以合理成本即可获得合理且有依据的信息，证明即使逾期超过30日，信用风险仍未显著增加。

除特殊情况外，公司采用未来12个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

11. 应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

3.以组合为基础评估信用风险的组合方法和确定依据

公司对于信用风险显著不同具备以下特征的应收票据、应收账款和其他应收款单项评价信用风险。如：与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

当无法以合理成本评估单项金融资产预期信用损失的信息时，公司依据信用风险特征将应收款项划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	计提方法
银行承兑汇票组合、商业承兑汇票组合	对于划分为组合的应收票据，银行承兑汇票和商业承兑汇票分别参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。
风险组合	对于划分为一般风险组合的应收账款，公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款逾期账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。
其他组合	公司将应收合并范围内子公司的款项、应收退税款及代收代扣款项等无显著回收风险的款项划为其他组合，不计提坏账准备

公司将计提或转回的损失准备计入当期损益。对于持有的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具，公司在将减值损失或利得计入当期损益的同时调整其他综合收益。

12. 应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

3.以组合为基础评估信用风险的组合方法和确定依据。

公司对于信用风险显著不同具备以下特征的应收票据、应收账款和其他应收款单项评价信用风险。如：与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

当无法以合理成本评估单项金融资产预期信用损失的信息时，公司依据信用风险特征将应收款项划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	计提方法
银行承兑汇票组合、商业承兑汇票组合	对于划分为组合的应收票据，银行承兑汇票和商业承兑汇票分别参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。
风险组合	对于划分为一般风险组合的应收账款，公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款逾期账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。
其他组合	公司将应收合并范围内子公司的款项、应收退税款及代收代扣款项等无显著回收风险的款项划为其他组合，不计提坏账准备

公司将计提或转回的损失准备计入当期损益。对于持有的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具，公司在将减值损失或利得计入当期损益的同时调整其他综合收益

13. 应收款项融资

适用 不适用

14. 其他应收款

其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

3.以组合为基础评估信用风险的组合方法和确定依据

公司对于信用风险显著不同具备以下特征的应收票据、应收账款和其他应收款单项评价信用风险。如：与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

当无法以合理成本评估单项金融资产预期信用损失的信息时，公司依据信用风险特征将应收款项划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	计提方法
银行承兑汇票组合、商业承兑汇票组合	对于划分为组合的应收票据，银行承兑汇票和商业承兑汇票分别参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

风险组合	对于划分为一般风险组合的应收账款，公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款逾期账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。
其他组合	公司将应收合并范围内子公司的款项、应收退税款及代收代扣款项等无显著回收风险的款项划为其他组合，不计提坏账准备

公司将计提或转回的损失准备计入当期损益。对于持有的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具，公司在将减值损失或利得计入当期损益的同时调整其他综合收益。

15. 存货

√适用 □不适用

（一）存货的分类

公司存货分为在途物资、原材料、周转材料（包括包装物和低值易耗品）、委托加工物资、在产品、库存商品（产成品）、发出商品等。

（二）发出存货的计价方法

本公司原材料、包装物发出采用计划成本法，月末及年末再按照确定的方法将计划成本调整为实际成本，自制半成品、产成品发出采用加权平均法核算；领用低值易耗品采用一次转销法进行摊销。

沈阳中化农药化工研发有限公司、中化作物保护品有限公司存货按照成本进行初始计量。存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。发出存货，采用加权平均法确定其实际成本。周转材料包括低值易耗品和包装物等，低值易耗品和包装物采用一次转销法进行摊销。

（三）存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

1. 存货可变现净值的确定依据

（1）库存商品（产成品）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。

（2）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。

（3）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；公司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。

（4）为生产而持有的材料等，用其生产的产成品的可变现净值高于成本的，该材料仍然按照成本计量；材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本的，该材料按照可变现净值计量。

2. 存货跌价准备的计提方法

(1) 公司按照单个存货项目的成本与可变现净值孰低计提存货跌价准备。

(2) 对于数量繁多、单价较低的存货，公司按照存货类别计提存货跌价准备。

(四) 存货的盘存制度

公司存货盘存采用永续盘存制，并定期进行实地盘点。

(五) 周转材料的摊销方法

1. 低值易耗品的摊销方法

公司领用低值易耗品采用一次转销法进行摊销。

2. 包装物的摊销方法

公司领用包装物采用一次转销法进行摊销。

16. 持有待售资产

适用 不适用

(一) 持有待售

1. 持有待售的非流动资产、处置组的范围

公司主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值时，将该非流动资产或处置组划分为持有待售类别。

处置组，是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。

2. 持有待售的非流动资产、处置组的确认条件

公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

(1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

(2) 出售极可能发生，即公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，需已经获得批准。

3. 持有待售的非流动资产、处置组的会计处理方法和列报

公司将非流动资产或处置组首次划分为持有待售类别前，按照相关会计准则规定计量非流动资产或处置组中各项资产和负债的账面价值。

公司初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记

的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。对于持有待售的非流动资产不计提折旧或进行摊销。

持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产与持有待售的处置组中的负债不予相互抵销，分别作为流动资产和流动负债列示。

公司因出售对子公司的投资等原因导致其丧失对子公司控制权的，无论出售后企业是否保留部分权益性投资，在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在母公司个别财务报表中将对子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

（二）终止经营

终止经营，是指公司满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：

1. 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；
2. 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；
3. 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

17. 债权投资

（1）. 债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

18. 其他债权投资

（1）. 其他债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

19. 长期应收款

（1）. 长期应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

20. 长期股权投资

适用 不适用

（一）长期股权投资初始投资成本的确定

1.企业合并形成的长期股权投资，其初始投资成本的确认详见本附注三之五同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法。

2.除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下列规定确定其初始投资成本：

(1) 通过支付现金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。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。

(2) 通过发行的权益性证券（权益性工具）等方式取得的长期股权投资，按照所发行权益性证券（权益性工具）公允价值作为其初始投资成本。如有确凿证据表明，取得的长期股权投资的公允价值比所发行权益性证券（权益性工具）的公允价值更加可靠的，以投资者投入的长期股权投资的公允价值为基础确定其初始投资成本。与发行权益性证券（权益性工具）直接相关费用，包括手续费、佣金等，冲减发行溢价，溢价不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。通过发行债务性证券（债务性工具）取得的长期股权投资，比照通过发行权益性证券（权益性工具）处理。

(3) 通过债务重组方式取得的长期股权投资，公司以债权转为股权所享有股份的公允价值作为其初始投资成本。

(4) 通过非货币性资产交换方式取得的长期股权投资，在非货币性资产交换具有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情况下，公司以换出资产的公允价值为基础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；不满足上述条件的，公司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。

公司发生的与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出，计入长期股权投资的初始投资成本。

公司无论以何种方式取得长期股权投资，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，作为应收股利单独核算，不构成长期股权投资的成本。

（二）长期股权投资的后续计量及损益确认方法

1.采用成本法核算的长期股权投资

(1) 公司对被投资单位能够实施控制的长期股权投资，即对子公司投资，采用成本法核算。

(2) 采用成本法核算的长期股权投资，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，公司不分是否属于投资前和投资后被投资单位实现的净利润，均按照应享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认投资收益。

2.采用权益法核算的长期股权投资

(1) 公司对被投资单位具有共同控制的合营企业或重大影响的联营企业，采用权益法核算。

(2) 采用权益法核算的长期股权投资，对于初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨

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

(3) 取得长期股权投资后，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，分别确认投资损益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值。在确认应享有或应分担被投资单位的净损益时，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，对被投资单位账面净利润经过调整后计算确定。但是，公司对无法合理确定取得投资时被投资单位各项可辨认资产公允价值的、投资时被投资单位可辨认资产的公允价值与其账面价值之间的差额较小的或是其他原因导致无法取得被投资单位有关资料的，直接以被投资单位的账面净损益为基础计算确认投资损益。公司按照被投资单位宣告分派的现金股利或利润计算应分享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。公司对被投资单位除净损益、其他综合收益以及利润分配以外的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。

公司在确认由联营企业及合营企业投资产生的投资收益时，对公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易收益按照持股比例计算归属于公司的部分予以抵销，并在此基础上确认投资损益。公司与被投资单位发生的内部交易损失属于资产减值损失的，全额予以确认。公司对于纳入合并范围的子公司与其联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益，也按照上述原则进行抵销，并在此基础上确认投资损益。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，按照下列顺序进行处理：首先冲减长期股权投资的账面价值；如果长期股权投资的账面价值不足以冲减的，则以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益的账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收款的账面价值；经过上述处理，按照投资合同或协议约定公司仍承担额外损失义务的，按照预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现盈利的，公司扣除未确认的亏损分担额后，按照与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债的账面金额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益和长期股权投资的账面价值，同时确认投资收益。

(三) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

1. 确定对被投资单位具有共同控制的依据

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。某项安排的相关活动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、研究开发活动以及融资活动等。合营企业，是公司仅对某项安排的净资产享有权利的合营安排。合营方享有某项安排相关资产且承担相关债务的合营安排是共同经营，而不是合营企业。

2. 确定对被投资单位具有重大影响的依据

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

21. 投资性房地产

不适用

22. 固定资产

(1). 确认条件

适用 不适用

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产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公司；
2. 该固定资产的成本能够可靠地计量。

(2). 折旧方法

适用 不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	4-50	0-5	1.90-25.00
专用设备	年限平均法	1-20	0-5	4.75-100.00
通用设备	年限平均法	1-20	0-5	4.75-100.00
运输设备	年限平均法	3-25	0-5	3.80-33.33
电子设备	年限平均法	1-20	0-5	4.75-100.00

已计提减值准备的固定资产在计提折旧时，公司按照该项固定资产的账面价值、预计净残值和尚可使用寿命重新计算确定折旧率和折旧额。

资产负债表日，公司复核固定资产的预计使用寿命、预计净残值率和折旧方法，如有变更，作为会计估计变更处理。

1. 符合资本化条件的固定资产装修费用，在两次装修期间与固定资产尚可使用年限两者中较短的期间内，采用年限平均法单独计提折旧。

2. 融资租赁方式租入的固定资产，能够合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

适用 不适用

1. 融资租入固定资产的认定依据

在租赁期开始日，公司将满足融资租赁标准的租入固定资产确认为融资租入固定资产。

2. 融资租入固定资产的计价方法

在租赁期开始日，公司将租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者和发生的初始直接费用作为融资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，将租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者与最低租赁付款额之间的差额作为未确认融资费用。未确认融资费用在租赁期的各个期间内采用实际利率法进行分摊。

3. 融资租入固定资产的折旧方法

采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用寿命内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

23. 在建工程

适用 不适用

（一）在建工程的类别

在建工程以立项项目分类核算。

（二）在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按照建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。自营工程，按照直接材料、直接人工、直接机械施工费等计量；出包工程，按照应支付的工程价款等计量。在以借款进行的工程达到预定可使用状态前发生的、符合资本化条件的借款费用，予以资本化，计入在建工程成本。

公司对于所建造的固定资产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，按照估计价值确定其成本，转入固定资产，并按照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，再按照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。

24. 借款费用

适用 不适用

（一）借款费用的范围

公司的借款费用包括因借款而发生的借款利息、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。

（二）借款费用的确认原则

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

符合资本化条件的资产,包括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。

(三) 借款费用资本化期间的确定

1. 借款费用开始资本化时点的确定

当资产支出已经发生、借款费用已经发生且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时,借款费用开始资本化。其中,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. 借款费用暂停资本化时间的确定

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断且中断时间连续超过3个月的,暂停借款费用的资本化。公司将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。如果中断是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必要的程序,则借款费用的资本化继续进行。

3. 借款费用停止资本化时点的确定

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,停止借款费用的资本化。在符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后所发生的借款费用,在发生时根据其发生额确认为当期损益。

购建或者生产的符合资本化条件的资产各部分分别完工,且每部分在其他部分继续建造过程中可供使用或者可对外销售,且为使该部分资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动实质上已经完成的,停止与该部分资产相关的借款费用的资本化;购建或者生产的资产各部分分别完工,但必须等到整体完工后才可使用或者可对外销售的,在该资产整体完工时停止借款费用的资本化。

(四) 借款费用资本化金额的确定

1. 借款利息资本化金额的确定

在资本化期间内,每一会计期间的利息(包括折价或溢价的摊销)资本化金额,按照下列规定确定:

(1) 为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的,公司以专门借款当期实际发生的利息费用,减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定。

(2) 为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用了一般借款的,公司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。

(3) 借款存在折价或者溢价的,公司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。

(4) 在资本化期间内,每一会计期间的利息资本化金额,不能超过当期相关借款实际发生的利息金额。

2.借款辅助费用资本化金额的确定

(1) 专门借款发生的辅助费用,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之前发生的,在发生时根据其发生额予以资本化,计入符合资本化条件的资产的成本;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之后发生的,在发生时根据其发生额确认为费用,计入当期损益。

(2) 一般借款发生的辅助费用,在发生时根据其发生额确认为费用,计入当期损益。

3.汇兑差额资本化金额的确定

在资本化期间内,外币专门借款本金及利息的汇兑差额,予以资本化,计入符合资本化条件的资产的成本。

25. 生物资产

适用 不适用

26. 油气资产

适用 不适用

27. 使用权资产

适用 不适用

28. 无形资产

(1). 计价方法、使用寿命、减值测试

适用 不适用

(一) 无形资产的初始计量

1.外购无形资产的初始计量

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。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额,除应予资本化的以外,在信用期间内计入当期损益。

2.自行研究开发无形资产的初始计量

自行研究开发的无形资产的成本，按照自满足资本化条件后至达到预定用途前所发生的支出总额确定，对于以前期间已经费用化的支出不再调整。

公司自行研究开发的无形资产，其研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；其开发阶段的支出，不符合资本化条件的，于发生时计入当期损益；符合资本化条件的，确认为无形资产。如果确实无法区分研究阶段支出和开发阶段支出，则将其所发生的研发支出全部计入当期损益。

(二) 无形资产的后继计量

公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命。公司将取得的无形资产分为使用寿命有限的无形资产和使用寿命不确定的无形资产。

1.使用寿命有限的无形资产的后继计量

公司对使用寿命有限的无形资产，自达到预定用途时起在其使用寿命内采用直线法分期摊销，不预留残值。无形资产的摊销金额通常计入当期损益；某项无形资产包含的经济利益通过所生产的产品或其他资产实现的，其摊销金额计入相关资产的成本。

无形资产类别、预计使用寿命、预计净残值率和年摊销率列示如下：

无形资产类别	预计使用寿命(年)	预计净残值率(%)	年摊销率(%)
土地使用权	20-70		1.43-5
专利权	20		5
专有技术	2-20		5-50
非专利技术	10-20		5-10
软件	3-15		6.67-33.33
商标使用权及产品登记证	10-20		5-10

资产负债表日，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核。

2.使用寿命不确定的无形资产的后继计量

公司对使用寿命不确定的无形资产，在持有期间内不进行摊销。

(三) 无形资产使用寿命的估计

1.来源于合同性权利或其他法定权利的无形资产，其使用寿命按照不超过合同性权利或其他法定权利的期限确定；合同性权利或其他法定权利在到期时因续约等延续且有证据表明公司续约不需要付出大额成本的，续约期计入使用寿命。

2.合同或法律没有规定使用寿命的，公司综合各方面的情况，通过聘请相关专家进行论证或者与同行业的情况进行比较以及参考公司的历史经验等方法来确定无形资产能为公司带来经济利益的期限。

3.按照上述方法仍无法合理确定无形资产为公司带来经济利益期限的，该项无形资产作为使

使用寿命不确定的无形资产。

(四) 划分公司内部研究开发项目的研究阶段与开发阶段的具体标准

根据研究与开发的实际情况，公司将研究开发项目区分为研究阶段与开发阶段。

1.研究阶段

研究阶段是指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。

2.开发阶段

开发阶段是指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。

(五) 开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

- 1.完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- 2.具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- 3.无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- 4.有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- 5.归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

(六) 土地使用权的处理

- 1.公司取得的土地使用权通常确认为无形资产，但改变土地使用权用途，用于赚取租金或资本增值的，将其转为投资性房地产。
- 2.公司自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权与建筑物分别进行处理。
- 3.外购土地及建筑物支付的价款在建筑物与土地使用权之间进行分配；难以合理分配的，全部作为固定资产。

(2). 内部研究开发支出会计政策

适用 不适用

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。

29. 长期资产减值

适用 不适用

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。

公司对商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少在每年年度终了进行减值测试。

公司进行资产减值测试时，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。

30. 长期待摊费用

适用 不适用

（一）长期待摊费用的范围

长期待摊费用是指公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在 1 年以上（不含 1 年）的各项费用，包括以经营租赁方式租入的固定资产发生的改良支出等。

（二）长期待摊费用的初始计量

长期待摊费用按照实际发生的支出进行初始计量。

（三）长期待摊费用的摊销

长期待摊费用按照受益期限采用直线法分期摊销。

31. 职工薪酬

(1). 短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

短期薪酬是指企业预期在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内将全部予以支付的职工薪酬，因解除与职工的劳动关系给予的补偿除外。

短期薪酬具体包括：职工工资、奖金、津贴和补贴，职工福利费，医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费，住房公积金，工会经费和职工教育经费，短期带薪缺勤，短期利润分享计划，非货币性福利以及其他短期薪酬。

公司在职工为其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。

(2). 离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

公司参与的设定提存计划是按照有关规定为职工缴纳的基本养老保险费、失业保险费、企业年金缴费等。公司根据在资产负债表日为换取职工在会计期间提供的服务而应缴存的金额，确认为职工薪酬负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(3). 辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

辞退福利，是指公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿。在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：

- 1.企业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。
- 2.企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4). 其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

其他长期职工福利，是指除短期薪酬、离职后福利和辞退福利以外的其他所有职工福利。在报告期末，公司将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

- 1.服务成本。
 - 2.其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额。
 - 3.重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。
- 为简化相关会计处理，上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

32. 租赁负债

适用 不适用

33. 预计负债

适用 不适用

（一）预计负债的确认原则

当与对外担保、未决诉讼或仲裁、产品质量保证、亏损合同、重组等或有事项相关的义务同时符合以下三个条件时，确认为预计负债：

- 1.该义务是公司承担的现时义务；
- 2.该项义务的履行很可能导致经济利益流出公司；
- 3.该义务的金额能够可靠地计量。

（二）预计负债的计量方法

预计负债的金额按照该或有事项所需支出的最佳估计数计量。

1.所需支出存在一个连续范围且该范围内各种结果发生的可能性相同的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定。

2.在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

- （1）或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。
- （2）或有事项涉及多个项目的，按照各种可能结果及相关概率计算确定。

34. 股份支付

适用 不适用

35. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

36. 收入

√适用 □不适用

公司营业收入主要包括销售商品收入、提供劳务收入和让渡资产使用权收入，其确认原则如下：

（一）销售商品收入的确认原则

1、销售商品收入确认和计量的总体原则

公司在已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；既没有保留通常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公司；相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认销售商品收入的实现。

2、销售商品收入确认的具体方法

（1）国内销售模式

内销产品收入确认的原则：根据公司与客户签订的产品销售合同约定，公司产品发出，取得物流公司或客户的签收单据。

（2）出口销售模式

公司产品出口分为自营出口和通过中间商代理出口两种形式。自营出口是公司直接销售给境外客户；代理出口是公司先将产品销售给国内外代理商，再由其将产品销往境外。

自营出口产品收入确认的原则：根据公司与客户签订的产品销售合同约定将产品报关出口，取得报关单和提单。

代理出口产品收入确认的原则：根据公司与中间商签订的产品销售合同的约定，公司产品发出，取得中间商的指定货代签具的进仓单回单或取得物运公司进仓的快递单。

（二）提供劳务收入的确认原则

1.提供劳务交易的结果能够可靠估计情况下的提供劳务收入的确认原则

公司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。

在收入的金额能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入公司，交易的完工进度能够可靠地确定，交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量时，提供劳务交易的结果能够可靠地估计。

2.提供劳务交易的结果不能可靠估计情况下的提供劳务收入的确认原则

公司在资产负债表日提供劳务交易的结果不能可靠估计的，分别以下三种情况确认提供劳务收入：

（1）如果已经发生的劳务成本预计全部能够得到补偿，则按已收或预计能够收回的金额确认

提供劳务收入，并结转已经发生的劳务成本；

(2) 如果已经发生的劳务成本预计部分能够得到补偿，则按能够得到补偿的劳务成本金额确认提供劳务收入，并结转已经发生的劳务成本；

(3) 如果已经发生的劳务成本预计全部不能得到补偿，则将已经发生的劳务成本计入当期损益（主营业务成本），不确认提供劳务收入。

(三) 让渡资产使用权收入的确认原则

公司在与交易相关的经济利益很可能流入公司，收入的金额能够可靠地计量时，确认让渡资产使用权收入的实现。

37. 政府补助

√适用 □不适用

(一) 政府补助的类型

政府补助，是指公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指企业取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。

与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

(二) 政府补助的确认原则和确认时点

政府补助的确认原则：

1. 公司能够满足政府补助所附条件；

2. 公司能够收到政府补助。

政府补助同时满足上述条件时才能予以确认。

(三) 政府补助的计量

1. 政府补助为货币性资产的，公司按照收到或应收的金额计量。

2. 政府补助为非货币性资产的，公司按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量（名义金额为人民币1元）。

(四) 政府补助的会计处理方法

1. 与资产相关的政府补助，在取得时冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

2.与收益相关的政府补助，分别下列情况处理：

(1) 用于补偿公司以后期间的相关成本费用或损失的，在取得时确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本。

(2) 用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的，在取得时直接计入当期损益或冲减相关成本。

3.对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，可以区分的，则分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，则整体归类为与收益相关的政府补助。

4.与公司日常经营相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与企业日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。财政将贴息资金直接拨付给公司的，公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

5.已确认的政府补助需要退回的，分别下列情况处理：

(1) 初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值。

(2) 存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面金额，超出部分计入当期损益。

(3) 属于其他情况的，直接计入当期损益。

38. 递延所得税资产/递延所得税负债

适用 不适用

公司采用资产负债表债务法核算所得税。

(一) 递延所得税资产或递延所得税负债的确认

1.公司在取得资产、负债时确定其计税基础。公司于资产负债表日，分析比较资产、负债的账面价值与其计税基础，资产、负债的账面价值与其计税基础存在暂时性差异的，在有关暂时性差异发生当期且符合确认条件的情况下，公司对应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异分别确认递延所得税负债或递延所得税资产。

2.递延所得税资产的确认依据

(1) 公司以未来期间很可能取得用以抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。在确定未来期间很可能取得的应纳税所得额时，包括未来期间正常生产经营活动实现的应纳税所得额，以及在可抵扣暂时性差异转回期间因应纳税暂时性差异的转回而增加的应纳税所得额。

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

(3) 资产负债表日，公司对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法

获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值；在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

3. 递延所得税负债的确认依据

公司将当期和以前期间应交未交的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。但不包括商誉、非企业合并形成的交易且该交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额所形成的暂时性差异。

(二) 递延所得税资产或递延所得税负债的计量

1. 资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，公司根据税法规定按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

2. 适用税率发生变化的，公司对已确认的递延所得税资产和递延所得税负债进行重新计量，除直接在所有者权益中确认的交易或者事项产生的递延所得税资产和递延所得税负债以外，将其影响数计入税率变化当期的所得税费用。

3. 公司在计量递延所得税资产和递延所得税负债时，采用与收回资产或清偿债务的预期方式相一致的税率和计税基础。

4. 公司对递延所得税资产和递延所得税负债不进行折现。

39. 租赁

(1). 经营租赁的会计处理方法

√适用 □不适用

作为承租人，对于经营租赁的租金，在租赁期内各个期间按照直线法计入相关资产成本或当期损益；发生的初始直接费用，计入当期损益；或有租金在实际发生时计入当期损益。

作为出租人，按资产的性质将用作经营租赁的资产包括在资产负债表中的相关项目内；对于经营租赁的租金，在租赁期内各个期间按照直线法确认为当期损益；发生的初始直接费用，计入当期损益；对于经营租赁资产中的固定资产，采用类似资产的折旧政策计提折旧；对于其他经营租赁资产，采用系统合理的方法进行摊销；或有租金在实际发生时计入当期损益。

(2). 融资租赁的会计处理方法

√适用 □不适用

作为承租人，在租赁期开始日将租赁开始日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，其差额作为未确认融资费用；在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的手续费、律师费、

差旅费、印花税等初始直接费用，计入租入资产价值；未确认融资费用在租赁期内各个期间进行分摊，采用实际利率法计算确认当期的融资费用；或有租金在实际发生时计入当期损益。

作为出租人，在租赁期开始日将租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益；未实现融资收益在租赁期内各个期间进行分配；采用实际利率法计算确认当期的融资收入；或有租金在实际发生时计入当期损益。

(3). 新租赁准则下租赁的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

40. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

41. 重要会计政策和会计估计的变更

(1). 重要会计政策变更

适用 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注(受重要影响的报表项目名称和金额)
执行财政部新会计准则	董事会审批	如下

其他说明

本公司自2019年1月1日起执行财政部于2017年修订的《企业会计准则第22号—金融工具确认和计量》《企业会计准则第23号—金融资产转移》《企业会计准则第24号—套期会计》和《企业会计准则第37号—金融工具列报》（以下简称“新金融工具准则”）。

财政部于2019年颁布了《关于修订印发2019年度一般企业财务报表格式的通知》（财会[2019]6号）和《关于修订印发合并财务报表格式[2019版]的通知》（财会[2019]16号），公司按照上述通知编制2019年度财务报表，将原“应收票据及应收账款”分开至“应收票据”及“应收账款”项目，将原“应付票据及应付账款”分开至“应付票据”及“应付账款”项目。

上期末（2018年12月31日）受影响的合并资产负债表财务报表项目明细情况如下：

调整前		调整后	
报表项目	金额	报表项目	金额
应收票据及应收账款	1,676,274,167.25	应收票据	320,458,165.23
		应收账款	1,355,816,002.02
应付票据及应付账款	2,260,089,195.56	应付票据	911,367,760.77
		应付账款	1,348,721,434.79

上期末（2018年12月31日）受影响的母公司资产负债表财务报表项目明细情况如下：

调整前		调整后	
报表项目	金额	报表项目	金额
应收票据及应收账款	370,359,505.76	应收票据	132,059,717.59
		应收账款	238,299,788.17
应付票据及应付账款	470,188,892.69	应付票据	258,917,066.20

(2). 重要会计估计变更

适用 不适用

(3). 2019 年起执行新金融工具准则、新收入准则或新租赁准则调整执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

合并资产负债表

单位:元 币种:人民币

项目	2018 年 12 月 31 日	2019 年 1 月 1 日	调整数
流动资产:			
货币资金	1,745,408,753.84	1,745,408,753.84	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产	908,754.21	908,754.21	
应收票据	320,458,165.23	288,656,623.23	-31,801,542.00
应收账款	1,355,816,002.02	1,373,525,036.67	17,709,034.65
应收款项融资		31,801,542.00	31,801,542.00
预付款项	182,486,835.87	182,486,835.87	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	31,207,786.54	31,255,698.33	47,911.79
其中: 应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	1,461,834,577.43	1,461,834,577.43	
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	604,000,000.00	604,000,000.00	
其他流动资产	1,521,297,250.41	1,521,564,361.69	267,111.28
流动资产合计	7,223,418,125.55	7,241,442,183.27	18,024,057.72
非流动资产:			

发放贷款和垫款			
债权投资			
可供出售金融资产	50,705,185.37		-50,705,185.37
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资		50,705,185.37	50,705,185.37
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	2,123,622,131.02	2,123,622,131.02	
在建工程	198,323,169.58	198,323,169.58	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	456,279,170.55	456,279,170.55	
开发支出	1,382,265.00	1,382,265.00	
商誉			
长期待摊费用	11,487,827.06	11,487,827.06	
递延所得税资产	151,599,568.51	148,662,455.68	-2,937,112.83
其他非流动资产	273,076,877.22	273,076,877.22	
非流动资产合计	3,266,476,194.31	3,263,539,081.48	-2,937,112.83
资产总计	10,489,894,319.86	10,504,981,264.75	15,086,944.89
流动负债:			
短期借款	1,694,611,476.97	1,694,611,476.97	
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债	38,283,819.86	38,283,819.86	
应付票据	911,367,760.77	911,367,760.77	
应付账款	1,348,721,434.79	1,348,721,434.79	
预收款项	354,110,417.48	354,110,417.48	
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	226,594,976.56	226,594,976.56	
应交税费	46,147,140.56	46,147,140.56	
其他应付款	514,560,735.23	514,560,735.23	
其中: 应付利息	4,048,740.32	4,048,740.32	
应付股利			

应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	3,035,174.64	3,035,174.64	
其他流动负债			
流动负债合计	5,137,432,936.86	5,137,432,936.86	
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	2,998,186.10	2,998,186.10	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款	2,676,531.51	2,676,531.51	
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	24,776,728.09	24,776,728.09	
递延所得税负债	33,484,308.58	33,484,308.58	
其他非流动负债			
非流动负债合计	63,935,754.28	63,935,754.28	
负债合计	5,201,368,691.14	5,201,368,691.14	
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	309,898,907.00	309,898,907.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	1,689,338,839.22	1,689,338,839.22	
减：库存股			
其他综合收益	-9,314,998.04	-9,314,998.04	
专项储备	120,571,772.62	120,571,772.62	
盈余公积	245,384,212.64	246,527,901.77	1,143,689.13
一般风险准备			
未分配利润	2,730,262,194.04	2,742,869,223.25	12,607,029.21
归属于母公司所有者权益（或 股东权益）合计	5,086,140,927.48	5,099,891,645.82	13,750,718.34
少数股东权益	202,384,701.24	203,720,927.79	1,336,226.55
所有者权益（或股东权益） 合计	5,288,525,628.72	5,303,612,573.61	15,086,944.89
负债和所有者权益（或股 东权益）总计	10,489,894,319.86	10,504,981,264.75	15,086,944.89

各项目调整情况的说明：

适用 不适用

母公司资产负债表

单位:元 币种:人民币

项目	2018 年 12 月 31 日	2019 年 1 月 1 日	调整数
流动资产:			
货币资金	473,900,001.97	473,900,001.97	
交易性金融资产			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	132,059,717.59	132,059,717.59	
应收账款	238,299,788.17	251,446,710.13	13,146,921.96
应收款项融资			
预付款项	57,457,250.27	57,457,250.27	
其他应收款	3,797,604.03	3,964,272.93	166,668.90
其中: 应收利息			
应收股利			
存货	302,330,246.06	302,330,246.06	
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	260,000,000.00	260,000,000.00	
其他流动资产	164,148,694.87	164,290,270.21	141,575.34
流动资产合计	1,631,993,302.96	1,645,448,469.16	13,455,166.20
非流动资产:			
债权投资			
可供出售金融资产			
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	1,748,541,500.00	1,748,541,500.00	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	18,642,272.86	18,642,272.86	
在建工程	3,532,566.73	3,532,566.73	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	28,702,705.02	28,702,705.02	
开发支出	1,382,265.00	1,382,265.00	
商誉			
长期待摊费用	1,762,214.98	1,762,214.98	
递延所得税资产	30,563,426.10	28,545,151.17	-2,018,274.93
其他非流动资产	206,533,175.54	206,533,175.54	

非流动资产合计	2,039,660,126.23	2,037,641,851.30	-2,018,274.93
资产总计	3,671,653,429.19	3,683,090,320.46	11,436,891.27
流动负债：			
短期借款	325,295,359.49	325,295,359.49	
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	258,917,066.20	258,917,066.20	
应付账款	211,271,826.49	211,271,826.49	
预收款项	136,633,771.20	136,633,771.20	
应付职工薪酬	86,969,753.39	86,969,753.39	
应交税费	5,412,711.14	5,412,711.14	
其他应付款	70,448,162.51	70,448,162.51	
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	971,428.57	971,428.57	
其他流动负债			
流动负债合计	1,095,920,078.99	1,095,920,078.99	
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	4,271,428.42	4,271,428.42	
递延所得税负债	1,098,861.98	1,098,861.98	
其他非流动负债			
非流动负债合计	5,370,290.40	5,370,290.40	
负债合计	1,101,290,369.39	1,101,290,369.39	
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	309,898,907.00	309,898,907.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	815,366,803.20	815,366,803.20	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备	57,618,359.30	57,618,359.30	

盈余公积	245,384,212.64	246,527,901.77	1,143,689.13
未分配利润	1,142,094,777.66	1,152,387,979.80	10,293,202.14
所有者权益（或股东权益）合计	2,570,363,059.80	2,581,799,951.07	11,436,891.27
负债和所有者权益（或股东权益）总计	3,671,653,429.19	3,683,090,320.46	11,436,891.27

各项目调整情况的说明：

适用 不适用

(4). 2019 年起执行新金融工具准则或新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

适用 不适用

42. 其他

适用 不适用

六、税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
增值税	销项税额—可抵扣进项税额	16%、13%、10%、9%、6%，简易征收率 3%
—新加坡	营业收入	7%
—印度	营业收入	5%—28%
—泰国	营业收入	7%
—菲律宾	营业收入	12%
—澳大利亚	营业收入	10%
—巴西	营业收入	20%
—阿根廷	营业收入	21%
消费税		
营业税		
城市维护建设税	缴纳的流转税额	7%、5%
企业所得税	应纳税所得额	35%、33.4%、30%、25%、20%、17%、16.5%、15%
教育费附加	缴纳的流转税额	5%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

适用 不适用

纳税主体名称	所得税税率 (%)
江苏扬农化工股份有限公司	15%
江苏优士化学有限公司	15%
江苏优嘉植物保护有限公司	15%
沈阳中化农药化工研发有限公司	15%
中化作物保护品有限公司	25%
SinochemInternationalCrop(Overseas)Pte.,Ltd.	17%
SinochemFarmCare(Thailand)Co.,Ltd.	20%
SinochemCropProtection(Phil.)Inc.	30%
SinochemInternationalAustraliaPte.,Ltd.	30%
SinochemIndiaCompanyPte.,Ltd.	33.4%
沈阳科创化学品有限公司	15%
沈阳化工研究院(南通)化工科技发展有限公司	25%
中化农化有限公司	25%
SinochemAgroHongkongLimited	16.50%
SinochemAgroArgentinaS.A.	35%
SinochemAgroDoBrasilLtda.	15%

2. 税收优惠

√适用 □不适用

本公司于 2017 年 11 月 17 日取得了江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局和江苏省地方税务局联合批准的编号为 GR201732001109 的《高新技术企业证书》，有效期三年。根据相关规定，该公司自发证日期起三年内享受国家高新技术企业 15% 的企业所得税税率优惠政策。

根据江苏省高新技术企业认定管理工作协调小组下发的《关于公布江苏省 2018 年度第一批高新技术企业名单的通知》（苏高企协[2019]1 号），本公司的控股子公司江苏优士化学有限公司被认定为江苏省 2018 年第一批高新技术企业，发证日期为 2018 年 10 月 24 日，编号为 GR201832000860 的《高新技术企业证书》，有效期三年。根据相关规定，该公司自发证日期起三年内享受国家高新技术企业 15% 的企业所得税税率优惠政策。

本公司的控股子公司江苏优嘉植物保护有限公司于 2019 年 11 月 7 日取得了江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局和江苏省地方税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，编号为 GR201932001902，有效期三年。根据相关规定，该公司自发证日期起三年内享受国家高新技术企业 15% 的企业所得税税率优惠政策。

沈阳科创化学品有限公司于 2019 年 7 月 22 日取得由辽宁省科学技术厅、辽宁省财政厅和国家税务总局辽宁省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，编号为 GR201921000297，被认定为高新技术企业，认证有效期 3 年，享受国家高新技术企业 15% 的企业所得税税率优惠政策。

沈阳中化农药化工研发有限公司于 2018 年 11 月 30 日取得由辽宁省科学技术厅、辽宁省财政厅和国家税务总局辽宁省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，编号为 GR201821000758，被认定为高新技术企业，认证有效期 3 年，自 2018 年起至 2020 年适用高新技术企业 15% 的优惠税率。

3. 其他

适用 不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	18,459.52	23,312.62
银行存款	2,240,534,035.80	1,693,503,040.94
其他货币资金	90,459,036.91	51,882,400.28
合计	2,331,011,532.23	1,745,408,753.84
其中：存放在境外的款项总额	99,987,866.79	82,434,803.01

其他说明

其中受限制货币资金的情况如下：

项目	年末数	年初数
其他货币资金	-	-
- 票据保证金	61,536,864.15	33,810,039.35
- 保函保证金	111,344.18	64,490.00
- 远期外汇合约保证金	17,559,664.47	18,007,870.93
- 信用保证金	950,804.16	-
- 定期存款	10,300,359.95	-
合计	90,459,036.91	51,882,400.28

2、交易性金融资产

适用 不适用

3、衍生金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
远期外汇买卖合同	3,140,785.72	908,754.21
合计	3,140,785.72	908,754.21

其他说明：

公司的衍生金融资产为远期外汇买卖合同，年末公允价值以相关机构资产负债表日的远期外汇报价计量。

4、应收票据

(1). 应收票据分类列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	311,108,226.75	288,656,623.23
商业承兑票据		
合计	311,108,226.75	288,656,623.23

(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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	56,880,016.44	2,522,621.73
商业承兑票据		
合计	56,880,016.44	2,522,621.73

(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). 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备, 请参照其他应收款披露:

适用 不适用

(6). 坏账准备的情况

适用 不适用

(7). 本期实际核销的应收票据情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

5、 应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中: 1 年以内分项	
1 年以内小计	1,401,080,949.78
1 至 2 年	4,065,949.13
2 至 3 年	3,252,297.47
3 年以上	20,804,598.80
3 至 4 年	
4 至 5 年	
5 年以上	
合计	1,429,203,795.18

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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 (%)	
按单项计提坏账准备	18,756,846.85	1.31	18,756,846.85	100.00		24,225,624.98	1.64	24,225,624.98	100.00	
其中：										
按组合计提坏账准备	1,410,446,948.33	98.69	75,945,202.45	5.38	1,334,501,745.88	1,453,098,922.02	98.36	79,573,885.35	5.48	1,373,525,036.67
其中：										
风险组合	1,410,446,948.33	98.69	75,945,202.45	5.38	1,334,501,745.88	1,453,098,922.02	98.36	79,573,885.35	5.48	1,373,525,036.67
合计	1,429,203,795.18	/	94,702,049.30	/	1,334,501,745.88	1,477,324,547.00	/	103,799,510.33	/	1,373,525,036.67

按单项计提坏账准备：

 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
RIESTRA SEMILLAS S A	67,804.19	67,804.19	100.00	管理层认为无法收回
赤峰绿丰农业技术服务部	46,515.00	46,515.00	100.00	管理层认为无法收回
AGROSTAR DE COLOMBIA LTDA	25,250.00	25,250.00	100.00	管理层认为无法收回
INDUSTRIA PRODUCTORA DE ARROZ S. A	139,918.65	139,918.65	100.00	管理层认为无法收回
AGROMUNDO LTDA	61,526.69	61,526.69	100.00	管理层认为无法收回
OBEBEW VENTURES	294,916.04	294,916.04	100.00	管理层认为无法收回
P. K. BOATENG AGROCHEMICALS SUPPLY	18,230.63	18,230.63	100.00	管理层认为无法收回
SAMA AGRO ENTERPRISE	393,733.13	393,733.13	100.00	管理层认为无法收回
TOO CHEMICAL INDUSTRIAL TECHNOLOGI	748,077.00	748,077.00	100.00	管理层认为无法收回
PARAISO GOLF RESORT & SPA SRL	4,043,238.11	4,043,238.11	100.00	管理层认为无法收回
PINUS TKI D.D	550,082.12	550,082.12	100.00	管理层认为无法收回
AGRIKEM ZIRAAT ILACLARI	41,386.84	41,386.84	100.00	管理层认为无法收回
CERTIS U. S. A. L. L. C.	1,582,077.60	1,582,077.60	100.00	管理层认为无法收回
Distribuidora Inquisa S. A	134,207.23	134,207.23	100.00	管理层认为无法收回
ARG AR others	10,609,883.62	10,609,883.62	100.00	管理层认为无法收回
合计	18,756,846.85	18,756,846.85	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明：

 适用 不适用

按组合计提坏账准备：

 适用 不适用

组合计提项目：风险组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
风险组合	1,410,446,948.33	75,945,202.45	5.38
合计	1,410,446,948.33	75,945,202.45	5.38

按组合计提坏账的确认标准及说明：

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提	24,225,624.98		54,998.84	125,417.68	5,288,361.61	18,756,846.85
风险组合	79,573,885.35	3,980,067.58	7,608,750.48			75,945,202.45
合计	103,799,510.33	3,980,067.58	7,663,749.32	125,417.68	5,288,361.61	94,702,049.30

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

债务人名称	期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备金额
第一名	533,645,869.56	37.34	26,682,293.48
第二名	116,138,159.12	8.13	5,806,907.96
第三名	46,844,485.38	3.28	2,342,224.27
第四名	45,872,691.93	3.21	2,293,634.60
第五名	34,563,569.16	2.42	1,728,178.46
合计	777,064,775.15	54.38	38,853,238.77

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

(7). 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

其他说明：

 适用 不适用

6、 应收款项融资
 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	26,057,416.83	31,801,542.00
合计	26,057,416.83	31,801,542.00

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

 适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

 适用 不适用

其他说明：

 适用 不适用

7、 预付款项
(1). 预付款项按账龄列示
 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	197,393,422.28	90.98	172,271,531.28	94.40
1 至 2 年	12,430,591.48	5.74	4,090,090.22	2.25
2 至 3 年	2,866,090.06	1.32	2,598,756.90	1.42
3 年以上	4,261,547.74	1.96	3,526,457.47	1.93
合计	216,951,651.56	100.00	182,486,835.87	100.00

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

不适用

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况
 适用 不适用

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
第一名	28,841,000.00	13.29
第二名	24,668,000.00	11.37
第三名	20,764,800.00	9.57
第四名	15,082,300.00	6.95
第五名	9,897,139.20	4.56
合计	99,253,239.20	45.74

其他说明

 适用 不适用

8、其他应收款
项目列示
 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	39,049,417.00	31,255,698.33
合计	39,049,417.00	31,255,698.33

其他说明：

 适用 不适用

应收利息
(1). 应收利息分类
 适用 不适用

(2). 重要逾期利息
 适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况
 适用 不适用

其他说明：

 适用 不适用

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

(3). 坏账准备计提情况
 适用 不适用

其他说明：

 适用 不适用

其他应收款
(1). 按账龄披露
 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内小计	33,976,215.56
1 至 2 年	4,656,853.91
2 至 3 年	734,050.92
3 年以上	16,217,827.86
3 至 4 年	
4 至 5 年	
5 年以上	
合计	55,584,948.25

(2). 按款项性质分类情况
 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款	50,138,963.46	43,881,852.43
备用金	3,441,655.66	2,746,526.76
代扣代交款	2,004,329.13	3,573,701.84
合计	55,584,948.25	50,202,081.03

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2019年1月1日余额	1,277,823.81	8,869,553.26	8,799,005.63	18,946,382.70
2019年1月1日余额在本期	-	-	-	-
--转入第二阶段	74,302.99	-74,302.99		-
--转入第三阶段	-	-	-	-
--转回第二阶段		-	-	-
--转回第一阶段	-	-	-	-
本期计提	500,576.47	512,251.67	-	1,012,828.14
本期转回	1,118,422.41	389,100.35	-	1,507,522.76
本期转销				
本期核销				
其他变动	-	-	-1,916,156.83	-1,916,156.83
2019年12月31日余额	585,674.88	9,067,007.57	6,882,848.80	16,535,531.25

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
第一阶段	1,277,823.81	500,576.47	1,118,422.41		-74,302.99	585,674.88
第二阶段	8,869,553.26	512,251.67	389,100.35		74,302.99	9,067,007.57
第三阶段	8,799,005.63				-1,916,156.83	6,882,848.80
合计	18,946,382.70	1,012,828.14	1,507,522.76	-	-1,916,156.83	16,535,531.25

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	21,549,712.71	1 年以内	38.77	
第二名	往来款	4,050,000.00	3 年以上	7.29	4,050,000.00
第三名	往来款	2,503,118.54	1 年以内	4.50	
第四名	往来款	2,061,566.55	3 年以上	3.71	2,061,566.55
第五名	往来款	1,648,934.26	1 年以内	2.97	164,893.43
合计	/	31,813,332.06	/	57.24	6,276,459.98

(7). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

适用 不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

9、 存货

(1). 存货分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	162,573,865.42	1,192,799.36	161,381,066.06	206,339,053.93	1,140,488.99	205,198,564.94
在产品	330,338,552.55	10,429,135.54	319,909,417.01	210,714,453.45	13,305,146.39	197,409,307.06
库存商品	1,003,175,526.59	16,221,264.90	986,954,261.69	951,308,511.96	10,852,738.08	940,455,773.88
周转材料						
消耗性生物资产						
建造合同形成的已完工未结算资产						
包装物	15,736,590.74		15,736,590.74	15,279,067.93		15,279,067.93
委托加工物资	147,697,252.97		147,697,252.97	103,471,953.03		103,471,953.03
其他	161,676.00		161,676.00	19,910.59		19,910.59
合计	1,659,683,464.27	27,843,199.80	1,631,840,264.47	1,487,132,950.89	25,298,373.46	1,461,834,577.43

(2). 存货跌价准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		汇率影响	期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他		
原材料	1,140,488.99	321,497.80		269,187.43			1,192,799.36
在产品	13,305,146.39	344,942.18		3,220,953.03			10,429,135.54
库存商品	10,852,738.08	8,782,339.47		3,478,565.41		64,752.76	16,221,264.90
周转材料							
消耗性生物资产							
建造合同形成的已完工未结算资产							
合计	25,298,373.46	9,448,779.45		6,968,705.87		64,752.76	27,843,199.80

(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

其他说明

适用 不适用

10、持有待售资产

适用 不适用

11、一年内到期的非流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的债权投资		
一年内到期的其他债权投资		
资产配置集合资金信托计划		604,000,000.00
合计		604,000,000.00

期末重要的债权投资和其他债权投资：

适用 不适用

其他说明

期初资产配置集合资金信托计划为本公司与外贸信托公司签署的外贸信托资产配置集合资金信托计划项下信托单位受益权，本年全部到期。

12、其他流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
资产配置集合资金信托计划	-	896,000,000.00
待抵扣增值税	208,529,602.82	199,453,689.08
资金池	-	403,829,288.03
预交所得税	37,575,258.51	21,868,825.01
其他	1,499,197.75	412,559.57
合计	247,604,059.08	1,521,564,361.69

其他说明

期初资产配置集合资金信托计划为本公司与外贸信托公司签署的外贸信托资产配置集合资金信托计划项下信托单位受益权，本年全部到期。

13、债权投资

(1). 债权投资情况

适用 不适用



(2). 期末重要的债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

14、 其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

适用 不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

15、 长期应收款

(1). 长期应收款情况

适用 不适用

(2). 坏账准备计提情况

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(3). 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

适用 不适用

(4). 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

其他说明

 适用 不适用

16、长期股权投资
 适用 不适用

17、其他权益工具投资
(1). 其他权益工具投资情况
 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
浙江新安化工集团股份有限公司	38,100,480.00	41,391,680.00
上海宝鼎投资股份有限公司	1,928,640.00	1,928,640.00
上海市综合信息服务中心	-	7,384,865.37
合计	40,029,120.00	50,705,185.37

(2). 非交易性权益工具投资的情况
 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
浙江新安化工集团股份有限公司	2,052,160.00			68,273,920.00		
上海宝鼎投资股份有限公司	120,766.80			-		
上海市综合信息服务中心	-			7,384,865.37		
	2,172,926.80			75,658,785.37		

其他说明：

 适用 不适用

18、其他非流动金融资产
 适用 不适用

其他说明：

 适用 不适用

19、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

20、固定资产

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	2,119,540,879.44	2,123,622,131.02
固定资产清理	-	-
合计	2,119,540,879.44	2,123,622,131.02

其他说明：

适用 不适用

固定资产

(1). 固定资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	1,199,237,581.45	2,791,846,115.91	27,550,697.28	71,149,032.97	4,089,783,427.61
2. 本期增加金额	86,777,647.05	261,426,446.42	370,302.51	8,596,982.38	357,171,378.36
(1) 购置	1,693,420.92	17,480,173.61	370,355.61	2,410,551.55	21,954,501.69
(2) 在建工程转入	85,084,226.13	243,946,272.81	-53.10	6,186,430.83	335,216,876.67
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额	168,014.19	106,607,126.91	1,216,548.65	1,682,228.96	109,673,918.71
(1) 处置或报废	168,014.19	106,607,126.91	1,297,354.17	1,930,553.48	110,003,048.75
(2) 企业合并减少					
4. 汇率变动影响			-80,805.52	-248,324.52	-329,130.04
4. 期末余额	1,285,847,214.31	2,946,665,435.42	26,704,451.14	78,063,786.39	4,337,280,887.26
二、累计折旧					
1. 期初余额	364,541,469.19	1,454,219,670.03	15,909,915.62	40,630,672.77	1,875,301,727.61
2. 本期增加金额	62,839,335.56	280,766,138.20	1,646,559.62	9,455,060.55	354,707,093.93

(1) 计提	62,839,335.56	280,766,138.20	1,646,559.62	9,455,060.55	354,707,093.93
(2)企业合并增加					
3. 本期减少金额	137,882.93	90,048,423.56	1,173,030.66	1,647,066.03	93,006,403.18
(1) 处置或报废	137,882.93	90,048,423.56	1,252,358.40	1,858,997.48	93,297,662.37
(2)企业合并减少					
4. 汇率变动影响			-79,327.74	-211,931.45	-291,259.19
4. 期末余额	427,242,921.82	1,644,937,384.67	16,383,444.58	48,438,667.29	2,137,002,418.36
三、减值准备					
1. 期初余额	13,564,017.33	76,506,910.80	11,096.16	777,544.69	90,859,568.98
2. 本期增加金额		963,908.02		14,094.69	978,002.71
(1) 计提		963,908.02		14,094.69	978,002.71
(2)企业合并增加				-	-
3. 本期减少金额		11,093,777.10		6,205.13	11,099,982.23
(1) 处置或报废		11,093,777.10		6,205.13	11,099,982.23
(2)企业合并增加					
4. 汇率变动影响					
4. 期末余额	13,564,017.33	66,377,041.72	11,096.16	785,434.25	80,737,589.46
四、账面价值					
1. 期末账面价值	845,040,275.16	1,235,351,009.03	10,309,910.40	28,839,684.85	2,119,540,879.44
2. 期初账面价值	821,132,094.93	1,261,119,535.08	11,629,685.50	29,740,815.51	2,123,622,131.02

(2). 暂时闲置的固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
房屋及建筑物	42,222,473.82	35,022,554.30	7,199,919.52	0.00	
专用设备	52,872,490.38	31,546,083.94	20,861,435.02	464,971.42	
通用设备	13,970,926.09	10,875,307.58	2,979,321.37	116,297.14	
运输设备	72,605.08	60,870.00	11,096.16	638.92	
电子设备	5,256,668.54	4,439,070.82	771,339.56	46,258.16	

(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

其他说明：

 适用 不适用

固定资产清理
 适用 不适用

21、 在建工程
项目列示
 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	276,977,858.91	151,819,452.13
工程物资	54,595,380.58	46,503,717.45
合计	331,573,239.49	198,323,169.58

其他说明：

 适用 不适用

在建工程
(1). 在建工程情况
 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
扬农股份办公楼建设	2,891,561.44	-	2,891,561.44	2,891,561.44	-	2,891,561.44
码头工程	-	-	-	23,641,147.47	-	23,641,147.47
制剂项目	3,625,895.83	-	3,625,895.83	2,460,499.71	-	2,460,499.71
三期项目	189,166,268.87	-	189,166,268.87	12,705,856.37	-	12,705,856.37
乙唑螨腈原药生产车间建设工程	12,761,359.97		12,761,359.97	37,630,232.43		37,630,232.43
三废综合治理项目	8,183,493.79		8,183,493.79	58,823,990.41		58,823,990.41
仓库消防升级改造项目	7,517,929.69		7,517,929.69			
氟环唑项目	5,782,473.95		5,782,473.95			

八车间现场改善项目	5,588,915.43		5,588,915.43		
八车间 VOC 改造项目	5,458,590.34		5,458,590.34	156,450.42	156,450.42
工程化车间莎稗磷改造项目-2019 年	4,258,100.77		4,258,100.77		
九车间咪草烟扩产 100 吨	3,448,411.23		3,448,411.23		
年产 500 吨乙唑螨腈原药改扩建项目	3,296,077.06		3,296,077.06		
十车间 VOC 改造项目	3,214,558.30		3,214,558.30	794,678.55	794,678.55
维修车间重建工程	3,213,486.54		3,213,486.54		
全厂稀废水改造	3,127,925.44		3,127,925.44		
八车间循环水项目	2,112,448.41		2,112,448.41		
九车间自动化改造	1,048,967.94		1,048,967.94	1,048,967.94	1,048,967.94
技术部实验室通风改造	931,317.58		931,317.58	267,021.68	267,021.68
七车间 VOC 改造项目	896,754.95		896,754.95	54,887.91	54,887.91
厂区燃气管道工程	5,660.38		5,660.38	5,660.38	5,660.38
七车间自产三唑原料工程				2,299,434.67	2,299,434.67
一车间甲醇回收改造工程				2,069,052.20	2,069,052.20
七车间氟吗啉扩产改造工程				1,637,704.34	1,637,704.34
十车间自动化改造				993,124.88	993,124.88
一车间盐酸改造项目				870,457.06	870,457.06
九车间液体甲醇钠改造				829,905.15	829,905.15
一车间加氢 PALD 改造项目				807,372.63	807,372.63
二车间一工段 VOC 改造项目				548,693.37	548,693.37
一车间加氢工段料棚制作项目				406,229.01	406,229.01
二车间一工段缩合酯改造项目				348,426.60	348,426.60

九车间 VOC 改造项目				244,439.03		244,439.03
八车间监控系统安装工程				62,931.03		62,931.03
二车间二工段溶剂工段物料储存罐安装工程				40,901.16		40,901.16
工程化车间 VOC 改造项目				28,465.52		28,465.52
在安装设备				120,700.00		120,700.00
十车间真空泵改造项目				27,350.43		27,350.43
制剂车间溶剂油储罐改造项目				3,310.34		3,310.34
其他	10,447,661.00		10,447,661.00			
合计	276,977,858.91		276,977,858.91	151,819,452.13		151,819,452.13

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
三期项目	1,860,000,000	12,705,856.37	176,471,952.27			189,177,808.64	10.17	10				
乙唑螨腈原药生产车间建设工程	77,622,400	37,630,232.43	27,685,156.78	52,554,029.24		12,761,359.97	84.15	80				
三废综合治理项目	98,529,000	58,823,990.41	29,024,423.14	79,664,919.76		8,183,493.79	89.16	85				
合计	2,036,151,400	109,160,079.21	233,181,532.19	132,218,949.00		210,122,662.40	/	/			/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况
 适用 不适用

其他说明

 适用 不适用

工程物资
(1). 工程物资情况
 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
专用设备	46,915,857.92		46,915,857.92	37,748,620.45		37,748,620.45
通用设备	7,662,539.90		7,662,539.90	8,323,297.87		8,323,297.87
电子设备	16,982.76		16,982.76	431,799.13		431,799.13
合计	54,595,380.58		54,595,380.58	46,503,717.45		46,503,717.45

其他说明：

无

22、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

其他说明

 适用 不适用

23、油气资产
 适用 不适用

24、使用权资产
 适用 不适用

25、无形资产

(1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	专利权	商标使用权及产品登记证	非专利技术	软件及其他	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	362,575,713.14	77,053,579.63	83,684,190.25	62,438,092.77	15,724,369.46	601,475,945.25
2. 本期增加金额					6,120,890.19	6,120,890.19
(1) 购置					6,120,890.19	6,120,890.19
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加						
3. 本期减少金额			-753,816.90		137,723.93	-616,092.97
(1) 处置						
(2) 企业合并减少						
4. 汇率变动影响			-753,816.90		137,723.93	-616,092.97
4. 期末余额	362,575,713.14	77,053,579.63	84,438,007.15	62,438,092.77	21,707,535.72	608,212,928.41
二、累计摊销						
1. 期初余额	55,924,550.94	29,882,224.92	29,474,939.82	17,114,112.43	12,511,474.06	144,907,302.17
2. 本期增加金额	7,251,514.26	4,895,497.20	4,575,504.29	4,788,121.71	710,577.49	22,221,214.95
(1) 计提	7,251,514.26	4,895,497.20	4,575,504.29	4,788,121.71	710,577.49	22,221,214.95

(2)企业合并增加						
3. 本期减少金额			-249,030.85		50,661.20	-198,369.65
(1) 处置						
(2)企业合并减少						
4. 汇率变动影响			-249,030.85		50,661.20	-198,369.65
4. 期末余额	63,176,065.20	34,777,722.12	34,299,474.96	21,902,234.14	13,171,390.35	167,326,886.77
三、减值准备						
1. 期初余额					289,472.53	289,472.53
2. 本期增加金额					942,076.06	942,076.06
(1) 计提					942,076.06	942,076.06
(2)企业合并增加						
3. 本期减少金额					87,261.29	87,261.29
(1) 处置						
(2)企业合并减少						
4. 汇率变动影响					87,261.29	87,261.29
4. 期末余额					1,144,287.30	1,144,287.30
四、账面价值						
1. 期末账面价值	299,399,647.94	42,275,857.51	50,138,532.19	40,535,858.63	7,391,858.07	439,741,754.34
2. 期初账面价值	306,651,162.20	47,171,354.71	54,209,250.43	45,323,980.34	2,923,422.87	456,279,170.55

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

公司原拥有的位于仪征市大连路北厂区面积为 265.83 亩的宗地土地使用权证书于 2010 年 4 月 12 日被扬州化学工业园区管理委员会收回；2013 年 11 月 14 日，扬州化学工业园区管理委员会出具书面承诺，未来将用三年时间为公司安排共 265.83 亩的土地用地计划指标来置换该宗土地使用权，但由于计划指标的紧缺，未能按时兑现。经协商，扬州化学工业园区管理委员会于 2016 年 12 月 20 日承诺将在未来用三年时间（2019 年 12 月 31 日前）落实土地供地指标，并办理土地置换供地手续，或者按照土地市场公允价格支付土地等值资金，双方原有约定事项不变。但由于计划指标的紧缺，未能按时兑现。又经协商，扬州化学工业园区管理委员会于 2019 年 12 月 20 日承诺将在未来用三年时间（2022 年 12 月 31 日前）落实土地供地指标，并办理土地转换供地手续，或者按照土地市场公允价格支付土地等值资金。双方原有约定事项不变。

26、 开发支出

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初 余额	本期增加金额			本期减少金额			期末 余额
		内部开 发支出	其他		确认为无 形资产	转入当 期损益		
氯氟醚项目	1,042,060.00							1,042,060.00
右旋反式七氟甲 醚菊酯项目	340,205.00							340,205.00
合计	1,382,265.00							1,382,265.00

其他说明

无

27、 商誉

(1). 商誉账面原值

适用 不适用

(2). 商誉减值准备

适用 不适用

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

适用 不适用

(4). 说明商誉减值测试过程、关键参数（例如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等，如适用）及商誉减值损失的确认方法

适用 不适用

(5). 商誉减值测试的影响

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

28、长期待摊费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
经营租赁改良支出	8,350,958.23		935,520.82	944,901.49	6,470,535.92
房屋建筑物装修	3,136,868.83		1,045,622.94		2,091,245.89
合计	11,487,827.06		1,981,143.76	944,901.49	8,561,781.81

其他说明：

无

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

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	215,108,370.18	36,197,089.23	229,383,292.35	36,573,057.29
内部交易未实现利润	39,843,084.93	6,954,894.69	22,828,070.03	4,326,425.65
可抵扣亏损	54,229,268.88	10,887,480.67	86,772,180.48	18,882,274.29
递延收益	33,747,000.95	5,062,050.14	25,540,222.73	3,831,033.40
专项储备	10,184,298.72	1,527,644.81	17,942,787.44	2,691,418.12
安全生产设备折旧费用	598,327.09	89,749.06	659,694.01	98,954.10
衍生金融工具的公允价值变动			38,283,819.86	6,504,954.96
预提费用	58,460,829.23	15,162,640.17	48,691,133.58	12,675,230.87
无形资产摊销差异	8,102.85	2,025.72	12,587.46	3,146.87

应付职工薪酬	6,270,757.32	1,965,914.60		
其他可抵扣暂时性差异	413,867,079.98	62,106,371.61	417,596,033.71	63,417,975.37
固定资产折旧	1,012,799.88	338,087.41		
其他权益工具投资公允价值变动	7,384,865.37	1,846,216.34		
合计	840,714,785.38	142,140,164.45	887,709,821.65	149,004,470.92

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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				
其他债权投资公允价值变动				
其他权益工具投资公允价值变动	36,858,127.08	9,214,531.77	40,149,327.08	10,037,331.77
固定资产折旧	191,815,559.35	28,791,694.19	137,575,196.07	20,656,843.26
衍生金融工具的估值	3,094,723.22	569,830.81	908,754.21	250,771.26
无形资产摊销	19,282,740.02	3,278,065.80	16,714,959.85	2,841,543.17
其他	109,518.76	32,855.63	132,781.20	39,834.36
合计	251,160,668.43	41,886,978.20	195,481,018.41	33,826,323.82

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	8,739,572.03	133,400,592.42	342,015.24	148,662,455.68
递延所得税负债	8,739,572.03	33,147,406.17	342,015.24	33,484,308.58

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	9,669,162.01	13,226,201.62
可抵扣亏损	342,149,376.83	296,212,735.66
合计	351,818,538.84	309,438,937.28

(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

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2020	7,387,817.44	7,387,817.44	
2021	47,441,270.67	47,441,270.67	
2022	46,354,480.19	46,354,480.19	
2023	200,901,323.32	195,029,167.36	
2024	40,064,485.21	-	
合计	342,149,376.83	296,212,735.66	/

其他说明：

□适用 √不适用

30、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预付资产购置款项	421,990,132.38	70,076,877.22
预付股权转让款	-	203,000,000.00
合计	421,990,132.38	273,076,877.22

其他说明：

无

31、短期借款
(1). 短期借款分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币



项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		
保证借款		
信用借款	938,843,147.34	928,740,125.12
其他借款	400,000,000.00	
资金池		765,871,351.85
合计	1,338,843,147.34	1,694,611,476.97

短期借款分类的说明：

其他借款为向中化集团财务公司借入款项。

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

适用 不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

32、交易性金融负债

适用 不适用

33、衍生金融负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
远期外汇买卖合约	47,098.72	38,283,819.86
合计	47,098.72	38,283,819.86

其他说明：

公司的衍生金融负债为远期外汇买卖合约，年末公允价值参考相关机构资产负债表日的远期外汇报价。

34、应付票据

(1). 应付票据列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币



种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		
银行承兑汇票	1,097,140,497.64	911,367,760.77
合计	1,097,140,497.64	911,367,760.77

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。

35、应付账款

(1). 应付账款列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
经营采购款	1,155,682,612.20	1,108,581,590.58
工程款	170,622,267.19	240,139,844.21
合计	1,326,304,879.39	1,348,721,434.79

(2). 账龄超过 1 年的重要应付账款

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

36、预收款项

(1). 预收账款项列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
货款	248,008,443.63	348,510,417.48
其他	4,029,785.90	5,600,000.00
合计	252,038,229.53	354,110,417.48

(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

其他说明

适用 不适用

37、应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	外币折算 差异	期末余额
一、短期薪酬	204,941,236.55	703,100,360.66	670,842,681.11	122,231.69	237,076,684.41
二、离职后福利-设定提存计划	21,653,740.01	74,331,074.70	71,719,937.76	43,569.88	24,221,307.07
三、辞退福利		3,020,821.01	2,507,644.15	8,947.36	504,229.50
四、一年内到期的其他福利				-	-
合计	226,594,976.56	780,452,256.37	745,070,263.02	174,748.93	261,802,220.98

(2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	外币折算 差异	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	167,661,841.80	565,185,495.69	530,095,783.28	122,231.69	202,629,322.52
二、职工福利费		41,292,148.40	41,292,148.40		
三、社会保险费	12,838,953.20	37,042,052.33	41,012,982.16		8,868,023.37
其中：医疗保险费	12,838,953.20	33,916,529.73	37,887,459.56		8,868,023.37
工伤保险费		1,988,172.67	1,988,172.67		
生育保险费		1,137,349.93	1,137,349.93		
四、住房公积金		42,337,118.78	42,337,118.78		
五、工会经费和职工教育经费	24,440,441.55	17,243,545.46	16,104,648.49		25,579,338.52
六、短期带薪缺勤					
七、短期利润分享计划					
合计	204,941,236.55	703,100,360.66	670,842,681.11	122,231.69	237,076,684.41

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	外币折算差异	期末余额
1、基本养老保险	1,070,964.91	50,099,970.69	50,299,944.03	43,467.11	827,524.46
2、失业保险费	2,532.00	1,545,008.63	1,544,120.46	102.77	3,317.40
3、企业年金缴费	20,580,243.10	22,686,095.38	19,875,873.27		23,390,465.21
合计	21,653,740.01	74,331,074.70	71,719,937.76	43,569.88	24,221,307.07

其他说明：

 适用 不适用

38、应交税费

 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	1,001,815.91	47,051.10
消费税		
营业税		
企业所得税	17,552,218.38	33,750,701.85
个人所得税	5,914,175.22	6,807,604.81
城市维护建设税		
土地使用税	1,036,104.99	1,036,104.99
房产税	1,854,013.77	1,832,177.60
环境保护税	90,790.56	135,000.00
其他	2,942,937.93	2,538,500.21
合计	30,392,056.76	46,147,140.56

其他说明：

无

39、其他应付款

项目列示

 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息	2,628,099.83	4,048,740.32
应付股利	-	-
其他应付款	156,538,103.09	510,511,994.91
合计	159,166,202.92	514,560,735.23

其他说明：

 适用 不适用

应付利息

(1). 分类列示

 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	587,691.16	587,691.16
企业债券利息		
短期借款应付利息	2,040,408.67	3,461,049.16
划分为金融负债的优先股\永续债利息		
合计	2,628,099.83	4,048,740.32

重要的已逾期未支付的利息情况：

 适用 不适用

其他说明：

 适用 不适用

应付股利

(1). 分类列示

 适用 不适用

其他应付款

(1). 按款项性质列示其他应付款

 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付款项	129,103,777.84	164,396,769.58
代扣代缴款	1,519,451.65	2,176,346.28
往来款	22,203,827.07	9,805,918.31
押金	3,711,046.53	2,580,944.79
应付股利[注]		331,552,015.95
合计	156,538,103.09	510,511,994.91

(2). 账龄超过 1 年的重要其他应付款

 适用 不适用

其他说明：

 适用 不适用

根据中化作物于 2018 年 7 月 30 日发布的《中化国际参控股企业董事会议案[2018]37 号》决议，按截至 2018 年 6 月 30 日止的税后可分配利润人民币 330,277,285.88 元向中化国际进行利润分配。中化作物所属公司应付江苏宝灵化工股份有限公司股利 1,274,730.07 元。

40、持有待售负债

 适用 不适用

41、1 年内到期的非流动负债

 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年内到期的长期借款		
1 年内到期的应付债券		
1 年内到期的长期应付款		
1 年内到期的租赁负债		
一年内到期的政府补助		3,035,174.64
合计		3,035,174.64

其他说明：

政府补助明细情况详见附注五. 政府补助

42、其他流动负债

其他流动负债情况

适用 不适用

短期应付债券的增减变动:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

43、长期借款

(1). 长期借款分类

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		
保证借款		
信用借款	2,998,186.10	2,998,186.10
合计	2,998,186.10	2,998,186.10

长期借款分类的说明:

无

其他说明, 包括利率区间:

适用 不适用

子公司中化作物的子公司中化农化曾在伊拉克开展石油、化工类贸易业务, 业务以信用证结算。1990 年海湾战争爆发, 伊拉克汇款路径中断, 应收账款无法收回。中国银行作为中化农化的融资行, 基于伊拉克开出的信用证完成了国内供应商的货款支付, 在伊拉克信用证无法兑付后, 形成了本集团在中国银行的未清偿贷款。2014 年 12 月, 本集团与中行上海分行签署《贷款减免还款协议》, 并于 2015 年 11 月签署补充协议, 最终确定中化农化需偿还的债务本金为人民币 2,998,186.10 元, 应付利息为人民币 587,691.16 元。

44、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

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

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

其他金融工具划分为金融负债的依据说明：

 适用 不适用

其他说明：

 适用 不适用

45、 租赁负债
 适用 不适用

46、 长期应付款
项目列示
 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	4,856,608.38	2,676,531.51
专项应付款		
合计	4,856,608.38	2,676,531.51

其他说明：

 适用 不适用

长期应付款
(1). 按款项性质列示长期应付款
 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	期末余额
融资租赁应付款及其他	433,745.90	2,676,531.51
长期应付职工薪酬	4,422,862.48	-

其他说明：

无

专项应付款
(1). 按款项性质列示专项应付款
 适用 不适用

47、长期应付职工薪酬
 适用 不适用

48、预计负债
 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	期末余额	形成原因
对外提供担保			
未决诉讼			
产品质量保证			
重组义务		36,591,210.63	重组协议
待执行的亏损合同			
其他			
合计		36,591,210.63	/

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

无

49、递延收益

递延收益情况

 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	24,776,728.09	14,803,353.23	2,758,047.14	36,822,034.18	政府补助
合计	24,776,728.09	14,803,353.23	2,758,047.14	36,822,034.18	/

涉及政府补助的项目：

 适用 不适用

其他说明：

 适用 不适用

政府补助明细情况详见附注五. 政府补助。

50、其他非流动负债

适用 不适用

51、股本

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	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	309,898,907.00						309,898,907.00

其他说明：

无

52、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

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

53、资本公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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）	1,684,445,213.67	4,338,449.04	956,159,698.91	732,623,963.80
其他资本公积	4,893,625.55		-	4,893,625.55
合计	1,689,338,839.22	4,338,449.04	956,159,698.91	737,517,589.35

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

(1)公司以2019年9月30日为并购日实现同一控制下并购中化作物和农研公司100%的股权，对期初数进行重述调增资本公积（股本溢价）期初余额873,972,036.02元。

(2)股本溢价本期增加4,338,449.04元：2019年1月收购子公司优嘉少数股东天平化工5%股权，按收购日少数股东享有被优嘉公司所有者权益117,338,449.04元，扣减收购成本113,000,000.00元，增加资本公积4,338,449.04元。

(3)股本溢价本期减少956,159,698.91元，包括：

①2019年2月收购子公司优士少数股东天平化工5%股权，按收购日少数股东享有被优士公司所有者权益83,242,416.23元，扣减收购成本90,000,000.00元，减少资本公积6,757,583.77元。

②2019年9月30日为并购日实现同一控制下并购中化作物和农研公司100%的股权，按并购日享有中化作物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确认长期股权投资的初始投资成本818,658,345.17元，扣减在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额支付的现金912,810,904.51元，根据业绩承诺产生的或有对价调减36,591,210.63元，同一控制下并购中化作物，确认并购前净资产变动影响调减234,464,323.54元，扣减中化国际享有中化作物期初584,194,021.63元，减少资本公积949,402,115.14元。

54、 库存股

适用 不适用

55、其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初 余额	本期发生金额						期末 余额
		本期所得税前发 生额	减：前期计入 其他综合收 益当期转入 损益	减：前期计入 其他综合收 益当期转入 留存收益	减：所得税费用	税后归属于母 公司	税后归 属于少 数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益		-10,759,977.41			-2,694,189.95	-8,065,787.46		-8,065,787.46
其中：重新计量设定受益计划变动额		-83,912.04			-25,173.61	-58,738.43		-58,738.43
权益法下不能转损益的其他综合收益								
其他权益工具投资公允价值变动		-10,676,065.37			-2,669,016.34	-8,007,049.03		-8,007,049.03
企业自身信用风险公允价值变动								
二、将重分类进损益的其他综合收益	-9,314,998.04	3,048,861.81				3,048,861.81		-6,266,136.23
其中：权益法下可转损益的其他综合收益								
其他债权投资公允价值变动								
金融资产重分类计入其他综合收益的金额								

其他债权投资信用减值准备								
现金流量套期损益的有效部分								
外币财务报表折算差额	-9,314,998.04	3,048,861.81				3,048,861.81		-6,266,136.23
其他综合收益合计	-9,314,998.04	-7,711,115.60			-2,694,189.95	-5,016,925.65		-14,331,923.69

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

无

56、专项储备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	120,571,772.62	39,040,703.76	27,877,797.04	131,734,679.34
合计	120,571,772.62	39,040,703.76	27,877,797.04	131,734,679.34

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

专项储备本期增加中含收购子公司少数股东股权转让回金额 3,290,630.84 元。

57、盈余公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	243,187,137.97	71,053,595.10		314,240,733.07
任意盈余公积	3,340,763.80			3,340,763.80
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	246,527,901.77	71,053,595.10		317,581,496.87

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

58、未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	3,138,280,560.29	2,422,587,083.58
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	-395,411,337.04	-113,301,894.20
调整后期初未分配利润	2,742,869,223.25	2,309,285,189.38
加：本期归属于母公司所有者的净利润	1,169,770,145.98	979,674,835.22
减：提取法定盈余公积	71,053,595.10	6,140,116.76
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	269,612,049.09	503,820,673.80

转作股本的普通股股利		
其他综合收益结转		48,737,040.00
期末未分配利润	3,571,973,725.04	2,730,262,194.04

调整期初未分配利润明细:

- 1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 12,607,029.21 元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0 元。
- 4、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润 0 元。

59、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	8,639,177,832.80	6,134,188,120.04	8,489,178,577.05	6,212,463,779.12
其他业务	62,293,913.73	60,076,875.28	94,128,008.76	89,763,886.28
合计	8,701,471,746.53	6,194,264,995.32	8,583,306,585.81	6,302,227,665.40

其他说明:

无

60、税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
消费税		
营业税		
城市维护建设税	2,063,177.47	2,216,527.63
教育费附加	1,491,198.21	1,582,958.71
资源税		
房产税	7,344,586.31	7,292,729.69
土地使用税	5,632,858.82	5,696,613.09
车船使用税	26,634.48	29,631.80

印花税	3,982,074.33	3,317,466.69
环保税	801,411.46	366,059.41
其他	1,397,148.05	399,747.13
合计	22,739,089.13	20,901,734.15

其他说明：

无

61、销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
运输费	47,896,137.19	52,132,183.92
展览费	7,290,406.97	10,976,611.51
保险费	7,726,283.48	8,698,063.78
广告费-市场推广	2,740,990.44	3,760,015.41
专设销售机构职工薪酬	125,320,181.11	129,966,385.05
专设销售机构业务费	28,298,159.84	13,791,246.65
佣金	3,469,613.65	2,774,261.07
特许权使用费	5,027,941.58	-1,316,446.85
仓储保管费	18,873,048.47	17,406,175.88
销售服务费	22,391,037.46	21,093,008.72
港杂费	711,496.32	485,341.23
其他	30,888,669.90	25,082,789.55
合计	300,633,966.41	284,849,635.92

其他说明：

无

62、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	260,749,763.13	204,316,627.45
业务招待费	4,097,235.94	4,830,700.39
办公费	6,369,492.88	8,836,848.59

差旅费	20,555,738.60	17,886,625.90
聘请中介及咨询费	11,309,301.14	11,479,032.90
折旧与摊销	30,161,136.29	32,019,622.12
排污费	70,482,064.77	52,834,202.89
租赁费	19,146,032.46	24,923,011.61
修理费	6,277,323.60	10,537,725.54
停工损失费	27,421,152.74	23,542,837.62
其他	50,571,489.56	45,523,265.35
合计	507,140,731.11	436,730,500.36

其他说明：

无

63、研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
工资薪酬	93,864,970.15	76,853,968.13
折旧与摊销	19,461,399.33	20,493,746.73
材料支出	170,744,258.94	182,334,146.95
试验与测试费	9,638,846.41	20,339,020.67
知识产权事务费	210,100.00	1,735,375.65
其他	25,878,428.81	16,193,562.39
合计	319,798,003.64	317,949,820.52

其他说明：

无

64、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	69,829,974.55	66,229,204.29
减：利息收入	-28,743,438.83	-11,192,205.03
加：汇兑损失（减收益）	-30,140,025.43	-81,031,390.60
加：手续费支出	1,413,611.72	1,661,215.13

加：其他	7,865,926.12	7,991,226.62
合计	20,226,048.13	-16,341,949.59

其他说明：
无

65、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助计入	17,420,265.58	17,766,551.92
其他	76,388.35	115,895.56
合计	17,496,653.93	17,882,447.48

其他说明：

明细情况详见附注五-政府补助

66、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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		
处置长期股权投资产生的投资收益		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益		
持有至到期投资在持有期间的投资收益		
处置持有至到期投资取得的投资收益		
可供出售金融资产在持有期间取得的投资收益		
处置可供出售金融资产取得的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	2,172,926.80	946,924.00
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		

处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
理财产品收益	57,326,172.64	85,726,050.27
远期外汇合约的投资收益	-9,498,907.74	-43,934,642.68
其他投资收益	1,339.86	
合计	50,001,531.56	42,738,331.59

其他说明：

无

67、净敞口套期收益

适用 不适用

68、公允价值变动收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	1,108,123.40	-4,943,195.14
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	1,108,123.40	-4,943,195.14
交易性金融负债	-	-30,660,000.00
按公允价值计量的投资性房地产		
合计	1,108,123.40	-35,603,195.14

其他说明：

无

69、信用减值损失

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	494,694.62	
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		



应收账款坏账损失	3,683,681.74	
合计	4,178,376.36	

其他说明：

无

70、资产减值损失

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失		2,381,318.63
二、存货跌价损失	-8,565,347.77	-10,158,730.04
三、可供出售金融资产减值损失		
四、持有至到期投资减值损失		
五、长期股权投资减值损失		
六、投资性房地产减值损失		
七、固定资产减值损失	-978,002.71	-50,283,338.44
八、工程物资减值损失		
九、在建工程减值损失		
十、生产性生物资产减值损失		
十一、油气资产减值损失		
十二、无形资产减值损失	-942,076.06	-
十三、商誉减值损失		
十四、其他		
合计	-10,485,426.54	-58,060,749.85

其他说明：

无

71、资产处置收益

适用 不适用

72、营业外收入

营业外收入情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计	1,864,811.58	2,080.53	1,864,811.58
其中：固定资产处置利得	1,864,811.58	2,080.53	1,864,811.58
无形资产处置利得			
债务重组利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助			
索赔收入	72,377.23	9,063,208.27	72,377.23
罚款净收入	394,718.50	357,329.75	394,718.50
无需支付的款项	3,894,709.04	-	3,894,709.04
其他	1,150,249.18	5,902,785.51	1,150,249.18
合计	7,376,865.53	15,325,404.06	7,376,865.53

计入当期损益的政府补助

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

73、营业外支出

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	4,638,066.51	24,677,679.84	4,638,066.51
其中：固定资产处置损失	4,638,066.51	24,677,679.84	4,638,066.51
无形资产处置损失			
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	1,050,000.00	1,063,177.60	1,050,000.00
残疾人就业保障金	973,291.63	394,556.69	973,291.63
其他	1,143,996.39	3,118,105.04	1,143,996.39
合计	7,805,354.53	29,253,519.17	7,805,354.53

其他说明：

无

74、所得税费用

(1). 所得税费用表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	207,966,221.65	155,164,864.99
递延所得税费用	17,593,984.19	10,897,108.37
合计	225,560,205.84	166,061,973.36

(2). 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	1,398,398,307.57
按法定/适用税率计算的所得税费用	209,759,746.14
子公司适用不同税率的影响	12,787,516.51
调整以前期间所得税的影响	5,080,530.96
非应税收入的影响	-543,231.70
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	11,778,366.67
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-1,100,239.83
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	8,975,047.64
加计扣除的影响	-21,177,530.55
所得税费用	225,560,205.84

其他说明：

□适用 √不适用

75、其他综合收益

√适用 □不适用

详见附注

76、现金流量表项目
(1). 收到的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	28,490,476.36	8,386,388.13
政府补助	26,430,635.12	9,985,919.87
资金往来款	6,041,808.66	21,685,768.80
其他	1,619,968.37	30,036,531.72
合计	62,582,888.51	70,094,608.52

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2). 支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
营业费用及管理费用中的支付额	427,476,050.83	381,714,749.26
财务费用	9,279,537.83	9,652,441.75
营业外支出	2,720,253.54	4,181,282.64
资金往来款	44,477,178.27	40,463,409.18
受限制保证金	24,366,131.45	10,176,812.00
合计	508,319,151.92	446,188,694.83

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
资金池委托贷款	403,829,288.03	34,244,759.48
远期外汇合约的交割损失	1,945,700.00	-
合计	405,774,988.03	34,244,759.48

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
远期外汇合约的交割损失	50,735,715.74	31,167,000.00
资金池委托贷款		12,767,642.68
合计	50,735,715.74	43,934,642.68

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
银行存款-保证金到期（借款保函）	23,605,370.00	2,650,000.00
资金池委托贷款		60,242,349.83
合计	23,605,370.00	62,892,349.83

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
银行保证金	35,813,720.00	-
同一控制下企业合并支付款	912,810,904.51	-
资金拆借	-	296,029,200.00
资金池委托贷款	765,871,351.85	57,350,051.36
合计	1,714,495,976.36	353,379,251.36

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

77、现金流量表补充资料
(1). 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	1,172,838,101.73	1,023,977,182.75
加：资产减值准备	6,307,050.18	58,060,749.85
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	354,707,093.93	329,518,705.39
使用权资产摊销		
无形资产摊销	22,221,214.95	30,960,928.91
长期待摊费用摊销	1,981,143.76	985,571.95
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）	141,374.93	-21,258.09
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	2,773,254.93	24,675,599.31
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-1,108,123.40	35,603,195.14
财务费用（收益以“-”号填列）	55,282,664.83	34,903,922.56
投资损失（收益以“-”号填列）	-50,001,531.56	-45,731,352.61
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	14,997,814.45	-9,884,098.85
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	2,596,169.74	20,516,874.97
存货的减少（增加以“-”号填列）	-178,635,787.57	-144,091,871.07
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-1,139,910.28	321,521,398.91
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-41,365,272.07	-352,314,639.72
其他	8,559,238.60	10,023,930.19
经营活动产生的现金流量净额	1,370,154,497.15	1,338,704,839.59
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	2,240,552,495.32	1,693,526,353.56
减：现金的期初余额	1,693,526,353.56	1,410,319,283.53
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	547,026,141.76	283,207,070.03

(2). 本期支付的取得子公司的现金净额
 适用 不适用

(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
 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	2,240,552,495.32	1,693,526,353.56
其中：库存现金	18,459.52	23,312.62
可随时用于支付的银行存款	2,240,534,035.80	1,693,503,040.94
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	2,240,552,495.32	1,693,526,353.56
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

其他说明：

 适用 不适用

78、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

 适用 不适用

79、所有权或使用权受到限制的资产
 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	90,459,036.91	定期存款、保证金
应收票据		
存货		
固定资产		
无形资产		
合计	90,459,036.91	/

其他说明：

无

80、外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

 适用 不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币 余额
货币资金	-	-	556,997,158.82
其中：美元	71,184,562.35	6.9762	496,597,743.85
日元	2.00	0.0650	0.13
欧元	153,778.98	7.8155	1,201,859.62
阿根廷比索	289,651.74	0.1165	33,744.43
巴西雷亚尔	462,988.62	1.7378	804,581.62
菲律宾比索	112,686,723.06	0.1377	15,516,961.77
泰铢	70,177,084.97	0.2328	16,337,225.38
新加坡元	11,635.00	5.1739	60,198.31
印度卢比	268,416,724.07	0.09794	26,288,733.96
澳元	31,961.54	4.8843	156,109.75
应收账款	-	-	1,126,333,348.95
其中：美元	134,231,493.63	6.9762	936,425,745.87
欧元	9,100.00	7.8155	71,121.05
澳元	18,890,853.51	4.8843	92,268,595.80
菲律宾比索	218,215,631.60	0.1377	30,048,292.47
泰铢	38,247,067.97	0.2328	8,903,917.42

新西兰元	445,873.63	4.6973	2,094,402.20
印度卢比	577,101,022.49	0.09794	56,521,274.14
长期借款	-	-	
其中：美元			
欧元			
港币			
其他应收款	-	-	8,640,597.87
其中：美元	7,130.00	6.9762	49,740.31
澳元	73,668.47	4.8843	359,818.91
菲律宾比索	13,184,088.97	0.1377	1,815,449.05
泰铢	1,303,274.70	0.2328	303,402.35
印度卢比	27,662,408.45	0.09794	2,709,256.28
阿根廷比索	29,209,707.88	0.1165	3,402,930.97
短期借款	-	-	413,843,147.35
其中：澳元	84,025,764.42	4.8843	410,407,041.16
菲律宾比索	24,953,567.12	0.1377	3,436,106.19
应付账款	-	-	69,152,292.77
其中：美元	4,239,981.17	6.9762	29,578,956.63
澳元	876,034.01	4.8843	4,278,812.92
菲律宾比索	13,710,983.68	0.1377	1,888,002.45
泰铢	2,075,108.13	0.2328	483,085.17
印度卢比	103,025,038.60	0.09794	10,090,272.28
欧元	97,500.00	7.8155	762,011.25
新西兰元	73,390.60	4.6973	344,737.67
阿根廷比索	186,492,827.44	0.1165	21,726,414.40
其他应付款	-	-	54,869,675.07
其中：美元	883,199.69	6.9762	6,161,377.68
欧元	483.91	7.8155	3,782.00
阿根廷比索	1,391,172.20	0.1165	162,071.56
澳元	2,113,847.87	4.8843	10,324,667.15
菲律宾比索	74,302,217.47	0.1377	10,231,415.35
泰铢	9,223,092.84	0.2328	2,147,136.01
新西兰元	3,825.36	4.6973	17,968.86
印度卢比	263,643,623.23	0.09794	25,821,256.46

其他说明：

无

(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

公司名称	所在国家	本位币
Sinochem Crop Protection (Phil.) Inc.	菲律宾	比索
Sinochem India Company Private Ltd	印度	卢比
Sinochem Farm Care (Thailand) Co., Ltd.	泰国	泰铢
Sinochem International Crop Care (Overseas) Pte. Ltd.	新加坡	美元
Sinochem International Australia PTY. LTD.	澳大利亚	澳元
Sinochem Agro Hongkong Limited	香港	港币
Sinochem Agro Do Brasil Ltda	巴西	雷亚尔
Sinochem Agro Argentina S.A.	阿根廷	比索

81、套期

适用 不适用

82、政府补助

(1). 政府补助基本情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
扬州市广陵区工业和信息化局 2018 年中国工业大奖经费	3,000,000.00	其他收益	3,000,000.00
扬州市广陵区科学技术局扬州市 2018 年度第二批次创新券兑现经费	1,026,700.00	其他收益	1,026,700.00
扬州市广陵区经信委 2018 年度省级项目资金	1,000,000.00	其他收益	1,000,000.00
扬州市劳动就业服务中心 2018 年度稳岗返还经费	579,665.98	其他收益	579,665.98
扬州市市场监督管理局 18 年度标准化补助和奖励专项经费	150,000.00	其他收益	150,000.00

扬州市广陵区科技局 2016-2017 年区科技经费	130,000.00	其他收益	130,000.00
扬州市广陵区科学技术局扬州市 2018 年度第二批 次创新券兑现经费	100,000.00	其他收益	100,000.00
扬州市广陵区科学技术局高新技术企业奖励经费	100,000.00	其他收益	100,000.00
扬州市广陵区科学技术局 2017 年度获批的高新技术 企业奖励奖金（第二批次）	100,000.00	其他收益	100,000.00
广陵区商务局 2018 年外贸稳增长切块项目市级知 名品牌	50,000.00	其他收益	50,000.00
专利资助经费	843,820.00	其他收益	843,820.00
扬州市工业和信息化局企业上云补助经费	1,400.00	其他收益	1,400.00
如东县财政局 2017 年外贸提质增效奖励经费	800,000.00	其他收益	800,000.00
其他零星补助	3,745,457.82	其他收益	3,745,457.82
本期递延收益转入	2,758,047.14	其他收益	2,758,047.14
一年内到期的非流动负债转入	3,035,174.64	其他收益	3,035,174.64

(2). 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

(2) 计入递延收益的政府补助明细表

补助项目	种类(与 资产相 关/与收 益相关)	期初余额	本期新增金额	本期结转计入 损益或冲减相 关成本的金额	其他 变动	期末余额	本期结转 计入损益 或冲减相 关成本的 列报项目
江苏省农药清洁生产重点实 验室项目资金	与资产 相关	1,714,285.59		428,571.48		1,285,714.11	其他收益
省成果转化项目资金	与资产 相关	3,528,571.40		542,857.20		2,985,714.20	其他收益
广陵区科技局科技经费 (2019 年市级科技计划项 目)	与资产 相关		1,000,000.00			1,000,000.00	其他收益
草甘膦母液热氧化资源回收 利用项目经费	与资产 相关	2,714,285.66		571,428.60		2,142,857.06	其他收益
VOCs 综合治理项目补助资金 (RTO 蓄热氧化项目)	与资产 相关	673,571.37		175,714.32		497,857.05	其他收益
节能和工业循环经济项目资 金	与资产 相关	585,714.28		146,428.57		439,285.71	其他收益
绿色制造清洁生产项目资金	与资产 相关	457,142.87		114,285.71		342,857.16	其他收益
优嘉一期项目建设优惠奖励 款	与资产 相关	5,444,600.00		340,287.50		5,104,312.50	其他收益
优嘉一期土地补贴	与资产 相关	6,032,480.00		377,030.00		5,655,450.00	其他收益
优嘉一期设备补贴	与资产 相关	857,142.87		285,714.29		571,428.58	其他收益
企业技术改造综合奖补偿金	与资产 相关	192,857.14		38,571.43		154,285.71	其他收益

市智能示范车间经费	与资产相关	42,857.13		14,285.71		28,571.42	其他收益
双创项目经费	与资产相关	500,000.00		150,000.00		350,000.00	其他收益
如东县财政局江苏省科技成果转化专项资金	与资产相关		6,000,000.00	671,523.02		5,328,476.98	其他收益
年度工业项目设备贴息	与资产相关		2,000,000.00	857,142.86		1,142,857.14	其他收益
300 万紫光工业上云项目补助款	与资产相关		3,000,000.00	-		3,000,000.00	
200 万-焚烧装置节能改造项目补助款	与资产相关		2,000,000.00	66,666.67		1,933,333.33	其他收益
173 万年产 1400 吨除草剂硝磺草酮建设项目经费	与资产相关	865,000.00		173,000.00		692,000.00	其他收益
100 万辽宁省化工反应风险和工程化放大资金	与资产相关						
技术工程实验室项目资金	与资产相关	800,000.00		200,000.00		600,000.00	其他收益
82 万智能升级改造项目资金	与资产相关	656,000.00		164,000.00		492,000.00	其他收益
263 万年产 30 吨新型杀虫剂四氯虫酰胺原料药建设项目资金	与资产相关	375,714.31		375,714.31			其他收益
100 万沈阳市化工反应风险和工程化放大工程经费	与资产相关						
技术研究中心建设(反应风险)项目经费	与资产相关	83,333.37		83,333.37			其他收益
20 万一种除草剂组合物专利产业化项目经费	与资产相关	16,666.74		16,666.74			其他收益
天然绿色生物农药的合成生物学与组合合成技术经费	与资产相关	1,653,680.00	412,668.23			2,066,348.23	
与收益相关的政府补助高效杀菌剂丁香菌酯专利产业化项目经费	与资产相关	200,000.00	288,685.00			488,685.00	
先导化合物的结构优化及候选农药品种的研究开发项目经费	与资产相关	210,000.00				210,000.00	
中国农业科学院植物保护研究所十三五项目经费	与资产相关	208,000.00				208,000.00	
新型高通量活性代谢物挖掘技术开发及活性筛选经费	与资产相关		102,000.00			102,000.00	
合计		27,811,902.73	14,803,353.23	5,793,221.78		36,822,034.18	

83、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

适用 不适用

2、同一控制下企业合并

√适用 不适用

(1). 本期发生的同一控制下企业合并

√适用 不适用

单位:元 币种:人民币

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润
中化作物保护品有限公司	100%	同受中化国际控制	2019.9.30	交易合同已签署并生效, 2019.9.29 完成工商变更登记	3,365,096,226.15	240,949,309.02		
沈阳中化农药化工研发有限公司	100%	同受中化国际控制	2019.9.30	交易合同已签署并生效, 工商登记不存在重大的法律障碍。2019.10.8 日完成工商变更登记。	44,174,337.18	-8,259,154.39		

其他说明:

无

(2). 合并成本

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

合并成本	中化作物保护品有限公司、沈阳中化农药研发有限公司
--现金	912,810,904.51
--非现金资产的账面价值	
--发行或承担的债务的账面价值	
--发行的权益性证券的面值	
--或有对价	37,015,594.42

或有对价及其变动的说明：

根据江苏扬农化工股份有限公司（甲方）与中化国际（控股）股份有限公司（乙方）于2019年6月5日在上海签订的《支付现金购买资产协议》，甲方拟采用支付现金的方式购买乙方持有的中化作物100%的股权和农研公司100%的股权（以下合计简称“标的资产”，中化作物和农研公司合称“目标公司”），乙方亦同意将其持有的目标公司100%的股权出售予甲方。双方同意，本次交易的评估方法最终选取资产基础法作为主结论；标的资产的交易价格以上海东洲资产评估有限公司出具的了《中化国际（控股）股份有限公司拟向江苏扬农化工股份有限公司转让中化作物保护品有限公司100%股权涉及的股东全部权益价值评估报告》（东洲评报字2018第1108号）、《中化国际(控股)股份有限公司拟向江苏扬农化工股份有限公司转让其持有的沈阳中化农药化工研发有限公司100%股权涉及的股东全部权益价值评估报告》（东洲评报字2018第1172号）确认的标的资产的评估值合计912,810,904.51元为依据，并且评估结果已履行国资评估备案手续，标的资产的交易价格确定为912,810,904.51元。同时，双方约定：

①截至评估基准日止，农研公司自乙方的资金池中借款194,638,986.95元；中化作物自乙方的资金池中借款451,928,659.25元；SINOCEMINTERNATIONALAUSTRALIPTY.LTD.向银行借款425,420,957.71元。双方均认可上述事实并同意，自交割日起，乙方不再向农研公司、中化作物提供新增借款。在2019年12月31日前，农研公司、中化作物应当将其从乙方资金池的借款归还完毕，如债务到期后农研公司、中化作物未能还款的，由甲方代为偿还。在过渡期内，SINOCEMINTERNATIONALAUSTRALIPTY.LTD.的贷款由SINOCEMINTERNATIONAL(OVERSEAS)PTE.LTD.提供担保；在交割日后六个月内，SINOCEMINTERNATIONALAUSTRALIPTY.LTD.的贷款担保方为SINOCEMINTERNATIONAL(OVERSEAS)PTE.LTD.，但在该六个月期限届满后SINOCEMINTERNATIONALAUSTRALIPTY.LTD.的贷款担保方为应当及时变更为甲方。过渡期内，农研公司、中化作物的资金池新增借款以及SINOCEMINTERNATIONALAUSTRALIPTY.LTD.的借款/贷款按照前款约定的方式执行。截至2019年12月31日，SINOCEMINTERNATIONALAUSTRALIPTY.LTD.应当归还完毕其从SINOCEMINTERNATIONAL(OVERSEAS)PTE.LTD.获得的借款。若SINOCEMINTERNATIONALAUSTRALIPTY.LTD.到期未归还前述借款的，甲方应当自2019年12月31日起30天内通过向SINOCEMINTERNATIONALAUSTRALIPTY.LTD.提供担保增信等方式，确保SINOCEMINTERNATIONALAUSTRALIPTY.LTD.偿还SINOCEMINTERNATIONAL(OVERSEAS)PTE.LTD.的借款。

②截至2018年7月1日止，中化作物股东已作出决定分配给乙方但尚未实际支付的利润（分红）合计为330,277,285.88元。甲方同意：自本协议生效之日起30日内，中化作物将上述分红款项支付给乙方。若中化作物未能在前述期限内支付，由甲方按照同期银行贷款利率向乙方支付该分红款项的利息，利息的计算期限自前述30日期限届满之日至乙方收到该分红款项之日。

③SINOCEMINTERNATIONALAUSTRALIPTY.LTD.计划于2019年对于部分业务进行调整，从而导致SINOCEMINTERNATIONALAUSTRALIPTY.LTD.产生人员安置费用。甲乙双方同意，因前述业务调整而产生的人员安置费用由乙方承担。在SINOCEMINTERNATIONALAUSTRALIPTY.LTD.实际支付损

失费用并经甲乙双方共同聘请的会计师事务所审计后10个工作日内由乙方支付给甲方，乙方支付的人员安置费用的最高金额为2,000万元。

根据江苏扬农化工股份有限公司（甲方）与中化国际（控股）股份有限公司（乙方）签订的关于支付现金购买资产之《业绩承诺与利润补偿协议》和《业绩承诺与利润补偿协议的补充协议》，乙方承诺本次收购完成后，目标公司2019年度、2020年度、2021年度实现的扣非净利润各年度合计不低于业绩承诺数，在利润承诺期间目标公司实现的合并报表范围内归属于母公司股东扣非净利润金额各年度合计不低于：

单位：万元

2019 年度	2020 年度	2021 年度
8,142.23	9,756.00	11,787.71

SINOCHEMINTERNATIONALAUSTRALIPTY.LTD.计划于2019年对于部分业务进行调整，从而导致SINOCHEMINTERNATIONALAUSTRALIPTY.LTD.发生人员安置费用，人员安置费用最高额不超过2,000万元（以下简称“人员安置费用”）。双方同意，若SINOCHEMINTERNATIONALAUSTRALIPTY.LTD.发生人员安置费用，则在业绩承诺期内每年末计算累计承诺净利润数时应减去2019年已实际发生的人员安置费用。

本次交易补偿期间，由甲乙双方共同委托会计师事务所出具关于利润承诺的《专项审核报告》，就目标公司实际净利润数与乙方承诺净利润数的差异情况进行审核。若目标公司2019年度、2020年度、2021年度实现的净利润各年度合计低于上述各年度期末累计业绩承诺数的，则乙方以现金形式采用当期补偿方案向甲方进行补偿。当期补偿金额=（截至当期期末累计承诺净利润数—截至当期期末累计实现净利润数）÷补偿期限内各年的承诺净利润数总和×资产基础法中采用收益法评估的无形资产交易价格—累计已补偿金额。

如目标公司在业绩承诺期内实际净利润总和高于业绩承诺期内累计承诺净利润的，甲方应在业绩承诺期最后一期《专项审核报告》出具之日起20个工作日内，以人民币现金形式一次性向乙方支付业绩奖励，支付总金额=（业绩承诺期内的累计实现净利润数—业绩承诺期内累计承诺净利润）×50%（以下简称“业绩奖励金”）。若SINOCHEMINTERNATIONALAUSTRALIPTY.LTD.发生人员安置费用，则计算业绩承诺期内累计承诺净利润时应减去2019年已实际发生的人员安置费用。前述约定的业绩奖励总金额不得超过本次交易价格的20%。

2019年目标公司扣非后归属母公司的净利润160,263,171.82元，承诺净利润81,422,300.00元，超额78,840,871.82元，按50%计算为39,420,435.91元，再减去应由乙方承担的人员安置费用2,829,225.28元后，增加合并成本36,591,210.63元。

其他说明：

无

(3). 合并日被合并方资产、负债的账面价值

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

	中化作物保护品有限公司		沈阳中化农药化工研发有限公司	
	合并日	上期期末	合并日	上期期末
资产:	2,710,525,041.14	2,953,184,083.66	144,330,239.01	132,156,219.99
货币资金	400,339,843.54	299,361,703.25	351,742.71	62,759.55
应收款项	804,236,583.48	537,253,582.70	39,437,516.52	28,438,099.95
存货	765,180,137.54	765,180,137.54		
固定资产	258,280,769.60	133,527,301.85	11,468,206.92	6,522,241.54
无形资产	180,288,646.01	185,921,592.05	65,681,744.13	70,853,963.25
其他资产合计	302,199,060.97	1,031,939,766.27	27,391,028.73	26,279,155.70
负债:	1,889,201,341.07	2,367,001,032.87	277,394,171.17	256,960,997.76
借款	802,574,547.51	1,147,912,166.62	236,132,828.05	224,402,136.96
应付票据	303,322,970.44	255,520,125.14		
应付款项	362,744,773.87	303,484,850.31	8,863,200.30	10,006,339.64
其他应付款	300,604,769.48	480,276,796.26	704,813.70	1,112,912.57
其他负债合计	119,954,279.77	179,807,094.54	31,693,329.12	21,439,608.59
净资产	821,323,700.07	586,183,050.79	-133,063,932.16	-124,804,777.77
减: 少数股东权益	2,665,354.90	1,989,029.16		
取得的净资产	818,658,345.17	584,194,021.63	-133,063,932.16	-124,804,777.77

企业合并中承担的被合并方的或有负债:

无

其他说明:

无

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

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

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

适用 不适用

5、 其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

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

√适用 □不适用

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
江苏优士化学有限公司	扬州	仪征市大连路3号	制造业	100.00		设立
江苏优嘉植物保护有限公司	南通	江苏省如东沿海经济开发区通海五路	制造业	100.00		设立
沈阳中化农药化工研发有限公司	沈阳	沈阳市铁西区沈辽东路	服务业	100.00		同一控制下企业合并
中化作物保护品有限公司	上海	上海市浦东新区世纪大道	制造业	100.00		同一控制下企业合并
中化农化有限公司	中国	中国上海	贸易		100.00	同一控制下企业合并
沈阳科创化学品有限公司	中国	中国沈阳	制造业		100.00	同一控制下企业合并
沈阳化工研究院(南通)化工科技发展有限公司	中国	中国南通	制造业		95.00	同一控制下企业合并
中化农化香港有限公司	中国	中国香港	贸易		100.00	同一控制下企业合并
SinochemCropProtection(Phil.) Inc	菲律宾	菲律宾	贸易		100.00	同一控制下企业合并
SinochemFarmCare(Thailand)Co.,Ltd.	泰国	泰国	贸易		100.00	同一控制下企业合并
SinochemIndiaCompanyPte.,Ltd.	印度	印度	贸易		99.97	同一控制下企业合并
SinochemInternationalAustraliaPte.,Ltd.	澳大利亚	澳大利亚	贸易		100.00	同一控制下企业合并
SinochemInternationalCrop(Overseas)Pte.,Ltd.	新加坡	新加坡	贸易		100.00	同一控制下企业合并
SinochemAgroHongkongLimited	香港	香港	贸易		100.00	同一控制下企业合并
SinochemAgroArgentinaS.A.	阿根廷	阿根廷	贸易		100.00	同一控制下企业合并
SinochemAgroDoBrasilLtda.	巴西	巴西	贸易		100.00	同一控制下企业合并

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

不适用

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

不适用

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

不适用

确定公司是代理人还是委托人的依据：
不适用

其他说明：
无

(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

其他说明：
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

适用 不适用

(1). 在子公司所有者权益份额的变化情况的说明

适用 不适用

2018年12月27日，本公司与扬州市天平化工厂有限公司签署《股权转让协议》，本公司出资9,000万元受让天平化工持有的江苏优士化学有限公司5%的股权，出资11,300万元受让天平化工持有的江苏优嘉植物保护有限公司5%的股权。受让后，本公司将持有优士公司和优嘉公司100%股权。2019年1月23日，江苏优嘉植物保护有限公司已办理工商变更手续。2019年2月19日，江苏优士化学有限公司已办理工商变更手续。

(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

单位：元 币种：人民币

	江苏优士化学有限公司、江苏优嘉植物保护有限公司
购买成本/处置对价	
--现金	203,000,000.00
--非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	203,000,000.00

减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	203,871,496.11
差额	-871,496.11
其中：调整资本公积	-2,419,134.73
调整盈余公积	
调整未分配利润	
调整专项储备	3,290,630.84

其他说明

适用 不适用

3、在合营企业或联营企业中的权益

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

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

十、与金融工具相关的风险

适用 不适用

本公司的主要金融工具包括持有至到期投资、应收账款、预收账款、预付款项、应付账款、银行存款、其他应收款、其他应付款、银行借款等。相关金融工具详情于各附注披露。这些金融工具导致的主要风险是信用风险、市场风险、流动风险。本公司管理层管理及监控该等风险，以确保及时和有效地采取适当的措施防范风险。

（一）信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司的信用风险主要来自现金及现金等价物、应收账款及其他应收款。管理层已制定信用政策，并持续监察信用风险敞口。

1、公司所持现金及现金等价物主要存放于商业银行等金融机构，该等金融机构信誉良好、财务状况稳健、信用风险低。

2、应收账款和其他应收款方面，本公司在交易前需对采用信用交易的客户进行背景调查及事前信用审核，并按照客户进行日常管理，对应收账款余额进行持续监控，以确保公司不致面临重

大坏账风险。本公司其他应收款主要系保证金及押金、个人往来及单位往来款项，公司对此类款项与相关经济业务一并管理并持续监控，以确保公司不致面临重大坏账风险。

（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，主要包括汇率风险。

外汇风险是指影响本公司财务成果和现金流的外汇汇率的变动中的风险。

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

项目	美元	澳元	其他	合计
货币资金	496,597,743.86	156,109.75	60,243,305.21	556,997,158.82
应收账款	936,425,745.86	92,268,595.80	97,639,007.29	1,126,333,348.95
其他应收款	49,740.31	359,818.91	8,231,038.65	8,640,597.87
外币金融资产小计	1,433,073,230.03	92,784,524.46	166,113,351.15	1,691,971,105.64
短期借款		410,407,041.16	3,436,106.19	413,843,147.35
应付账款	29,578,956.64	4,278,812.92	35,294,523.21	69,152,292.77
其他应付款	6,161,377.68	10,324,667.15	38,383,630.24	54,869,675.07
外币金融负债小计	35,740,334.32	425,010,521.23	77,114,259.64	537,865,115.19
净额	1,397,332,895.71	-332,225,996.77	88,999,091.51	1,154,105,990.45

期末在所有其他变量保持不变的情况下，如果人民币对美元澳元等货币升值或贬值5%，由公司减少或增加净利润57,705,299.52元。

（三）流动风险

流动风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来12个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。本公司各项金融负债除长期借款外预计1年内到期。

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

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

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) 交易性金融资产				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资	38,100,480.00		1,928,640.00	40,029,120.00
(3) 衍生金融资产		3,140,785.72		3,140,785.72
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(二) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投资				
(四) 投资性房地产				
1. 出租用的土地使用权				
2. 出租的建筑物				
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权				
(五) 生物资产				
1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				
持续以公允价值计量的资产总额	38,100,480.00	3,140,785.72	1,928,640.00	43,169,905.72
(六) 交易性金融负债				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中: 发行的交易性债券				
衍生金融负债		47,098.72		47,098.72
其他				
2. 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额		47,098.72		47,098.72
二、非持续的公允价值计				

量				
(一) 持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

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

√适用 □不适用

本年末权益工具投资的公允价值参照上海证券交易所年末的收盘价确定。

项目	公允价值	活跃市场报价			
		主要市场（最有利市场）	交易价格	历史交易量	资料来源
一、持续的公允价值计量					
(1) 权益工具投资	38,100,480.00	上海证券交易所	38,100,480.00		
持续的公允价值计量的资产总额	38,100,480.00		38,100,480.00		

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

项目	2019年12月31日的公允价值	估值技术	可观察输入值
一、持续的公允价值计量			
(一) 衍生金融资产	3,140,785.72	现金流量折现法	截至资产负债表日最后一个交易日的结算价
持续的公允价值计量的资产总额	3,140,785.72		
(一) 衍生金融负债	47,098.72	现金流量折现法	截至资产负债表日最后一个交易日的结算价
持续以公允价值计量的负债总额	47,098.72		

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

公司持有对上海宝鼎投资股份有限公司的股权投资属于非交易性权益工具投资，因此公司将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资。由于上述权益工具投资均无公开的市场价值，用以确定公允价值的近期信息不足，成本代表了对公允价值的最佳估计，因此其市价以成本代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。

项目	2019年12月31日的公允价值	估值技术	不可观察输入值	范围区间（加权平均值）
权益工具投资	1,928,640.00	现金流量折现法	加权平均资本成本	1,928,640.00

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

本公司流动资产及流动负债中不以公允价值计量的金融资产与金融负债的账面价值接近公允价值。本集团的长期借款主要为浮动利率借款，故其账面价值也接近公允价值。

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

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	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(%)
江苏扬农化工集团有限公司	扬州市文峰路39号	化工产品生产销售等	25,026.91	36.17	36.17

本企业的母公司情况的说明

无

本企业最终控制方是中国中化集团有限公司

其他说明：

无

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

适用 不适用

详见附注

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

适用 不适用

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

4、其他关联方情况

适用 不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
江苏扬农化工集团有限公司	母公司
扬州福源化工科技有限公司	参股股东
江苏金茂化工医药集团有限公司	其他关联企业
江苏瑞筑置业有限公司	其他关联企业
沈阳化工公司第三销售公司	其他关联企业
AlbatrossTankLeasingCo.	同一最终控制方
SinochemInternational (Overseas) Pte. Ltd.	同一最终控制方
江苏瑞盛新材料科技有限公司	同一最终控制方
江苏瑞祥化工有限公司	同一最终控制方
金茂（上海）物业服务有限公司	同一最终控制方
宁夏瑞泰科技股份有限公司	同一最终控制方
上海德寰置业有限公司	同一最终控制方
上海沈化院科技有限公司	同一最终控制方
上海中化国际仓储公司	同一最终控制方
沈阳化工研究院设计工程有限公司	同一最终控制方
沈阳化工研究院有限公司	同一最终控制方
沈阳化工研究院有限公司	同一最终控制方
沈阳沈化院测试技术有限公司	同一最终控制方
太仓中化环保化工有限公司	同一最终控制方
扬州扬农化学品运输有限公司	同一最终控制方
扬州中化化雨环保有限公司	同一最终控制方
仪征瑞达化工有限公司	同一最终控制方
浙江禾田化工有限公司	同一最终控制方
浙江化工院科技有限公司	同一最终控制方
浙江省化工产品质量检验站有限公司	同一最终控制方
浙江省化工研究院有限公司	同一最终控制方
中国对外经济贸易信托有限公司	同一最终控制方
中国金茂(集团)有限公司	同一最终控制方
中国中化股份有限公司	同一最终控制方
中国中化股份有限公司	同一最终控制方

中国种子集团有限公司生命科学技术中心	同一最终控制方
中化(海南)作物科技有限公司	同一最终控制方
中化(烟台)作物营养有限公司	同一最终控制方
中化国际	同一最终控制方
中化河北有限公司	同一最终控制方
中化化肥有限公司	同一最终控制方
中化吉林长山化工有限公司	同一最终控制方
中化集团财务有限责任公司	同一最终控制方
中化蓝天氟材料有限公司	同一最终控制方
中化蓝天集团贸易有限公司	同一最终控制方
中化蓝天集团有限公司	同一最终控制方
中化商务有限公司	同一最终控制方
中化天津有限公司	同一最终控制方
中化现代农业(内蒙古)有限公司	同一最终控制方
中化现代农业有限公司	同一最终控制方
中化扬州石化码头仓储有限公司	同一最终控制方
中化资产管理(上海)有限公司	同一最终控制方
中化资产管理有限公司	同一最终控制方
中种国际种子有限公司	同一最终控制方
中种杂交小麦种业(北京)有限公司	同一最终控制方
江苏江盛国际贸易有限公司	中化国际之联营企业
南通江山农药化工股份有限公司[注]	中化国际之联营企业

其他说明

注：2018年11月16日，南通江山农药化工股份有限公司收到中国证券登记结算有限责任公司出具的《过户登记确认书》，确认中化国际（控股）股份有限公司协议转让给四川省乐山市福华作物保护科技投资有限公司的该公司86,684,127股股份（占公司总股本的29.19%）已经完成证券过户登记手续。根据《上海证券交易所股票上市规则》，过去12个月内，曾经具有关联关系的法人或自然人仍应视为关联方，因此在2019年11月16日以前，江山股份及其子公司江苏江盛国际贸易有限公司仍被认定为本公司的关联方。

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

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
AlbatrossTankLeasingCo.	接受劳务	59,868.42	
SinochemInternational (Overseas) Pte. Ltd.	采购商品	23,600,480.97	34,961,508.22
江苏瑞盛新材料科技有限公司	接受劳务	22,831.86	
江苏瑞祥化工有限公司	材料	137,412,513.80	384,658,605.13
江苏瑞祥化工有限公司	电	175,464.23	165,684.87
江苏瑞祥化工有限公司	蒸汽	78,638,075.98	67,593,110.63
江苏瑞筑置业有限公司	代建费		1,410,679.61
江苏扬农化工集团有限公司	电	45,960,639.52	44,736,204.32
江苏扬农化工集团有限公司	化工原料	62,351,141.75	69,158,119.67
江苏扬农化工集团有限公司	加工维修费	3,470.13	9,592.94
江苏扬农化工集团有限公司	接受劳务	1,103,420.26	2,034,262.92
江苏扬农化工集团有限公司	农药产品、化工原料	17,943,700.94	32,185,485.21
江苏扬农化工集团有限公司	农药产品、化工原料	5,337,595.72	5,078,148.47
江苏扬农化工集团有限公司	水	1,675,185.56	1,742,817.94
江苏扬农化工集团有限公司	委托加工费	123,964,972.62	192,155,291.54
江苏扬农化工集团有限公司	蒸汽	3,140,326.24	2,441,831.35
金茂（上海）物业服务有限公司	接受劳务	830,785.96	
南通江山农药化工股份有限公司	采购商品	247,616,665.06	254,608,524.00
南通江山农药化工股份有限公司	接受劳务	36,697.25	
宁夏瑞泰科技股份有限公司	农药产品、化工原料	104,093,771.06	220,056,472.90
宁夏瑞泰科技股份有限公司	委托加工费	505,924,954.97	144,640,290.95
上海德寰置业有限公司	接受劳务	903,286.91	1,223,182.14
上海沈化院科技有限公司	接受劳务	21,698.11	
沈阳化工研究院设计工程有限公司	采购商品	28,057,771.19	
沈阳化工研究院设计工程有限公司	接受劳务	5,349,381.53	27,017,820.76
沈阳化工研究院有限公司	采购商品	1,192.66	5,622.44
沈阳化工研究院有限公司	会费	4,000.00	
沈阳化工研究院有限公司	技术服务	5,457,808.64	9,683,718.79
沈阳沈化院测试技术有限公司	技术服务	638,679.23	
太仓中化环保化工有限公司	采购商品	3,313,448.64	
扬州扬农化学品运输有限公司	运输费		108,981.07
扬州中化化雨环保有限公司	排污费	12,125,950.51	8,430,024.08

浙江化工院科技有限公司	采购商品	12,259,394.28	18,242,551.64
浙江省化工产品质量检验站有限公司	技术服务		68,301.88
浙江省化工研究院有限公司	采购商品	3,778,072.95	3,397,363.70
中国种子集团有限公司生命科学技术中心	技术服务		471,698.10
中化(烟台)作物营养有限公司	采购商品	830,016.68	376,052.41
中化国际	采购商品		78,249,587.59
中化国际	接受服务	4,600,188.70	1,237,595.79
中化河北有限公司	采购商品	278,793.10	318,620.69
中化吉林长山化工有限公司	材料	15,725,699.92	6,792,308.62
中化蓝天氟材料有限公司	采购商品	7,052,877.65	2,711,936.34
中化蓝天集团贸易有限公司	材料	19,419,728.25	19,552,630.63
中化蓝天集团有限公司	接受劳务		10,377.36
中化扬州石化码头仓储有限公司	仓储		1,042,204.26

出售商品/提供劳务情况表

 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
江苏江盛国际贸易有限公司	销售商品		4,845,783.48
南通江山农药化工股份有限公司	销售商品	10,411,708.37	9,315,791.60
沈阳化工研究院有限公司	销售商品	2,586.21	
中化(海南)作物科技有限公司	销售商品	6,180,440.00	4,876,381.62
中化化肥有限公司	销售商品	5,515,701.31	5,150,291.19
中化现代农业有限公司	销售商品	6,034,649.52	1,046,580.02
中种国际种子有限公司	销售商品	262,040.00	43,100.00
中种杂交小麦种业(北京)有限公司	销售商品		106,896.56
江苏扬农化工集团有限公司	销售商品	6,705,722.40	14,070.31
宁夏瑞泰科技股份有限公司	销售商品	19,264,464.47	20,725,339.19
扬州中化化雨环保有限公司	销售商品		263,636.36
中化资产管理(上海)有限公司	提供劳务	1,092,652.56	
南通江山农药化工股份有限公司	提供服务	3,855,714.60	5,646,732.70
沈阳化工研究院有限公司	提供服务	257,467.06	403,948.43

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

 适用 不适用

[注]根据2018年5月18日集团公司(供方,包括集团公司和江苏瑞祥化工有限公司)与本公司

司（需方，包括本公司下属的江苏优士化学有限公司和江苏优嘉植物保护有限公司）签订的《原材料采购协议》，需方根据自己业务的需要，需向供方采购部分共性的原材料。供方提供的原材料，遵循公平、合理的定价原则，以市场价格为依据确定交易价格。供需双方应于每月月底结算一次货款。协议有效期限自2018年1月1日至2020年12月31日，协议期满前可由供需双方协商后续签。

(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

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

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

单位：元 币种：人民币

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
沈阳化工研究院有限公司	机器设备	861,572.56	1,130,154.97

本公司作为承租方：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
江苏扬农化工集团有限公司	土地使用权	1,005,300.00	1,005,300.00
上海德寰置业有限公司	办公楼	11,551,425.98	14,691,748.45
中化资产管理有限公司	办公楼	7,142,857.16	7,142,856.89
沈阳化工研究院有限公司	厂房	2,495,362.14	4,889,003.51

关联租赁情况说明

适用 不适用

①据2000年1月12日集团公司与本公司签订的《国有土地使用权租赁协议》，本公司租用集团公司通过出让方式取得的国有土地27,338.20平方米，租赁期限自1999年10月10日起至2019年10月9日止，期满后双方可以续签。1999年10月10日起至1999年12月31日止免交租金，从2000年开始租金价格为每平方米年租金20.10元，共计年租金549,497.82元，以后则按国家土地管理部门颁布的土地租金调价幅度和市场情况，每三年调整一次年租金金额。

②根据2005年4月3日集团公司与本公司签订的《国有土地使用权租赁补充协议》，本公司租用集团公司持有的扬州市土地管理局扬国用[2002D]字第155号《国有土地使用证》项下其中的25,178.15平方米土地的国有土地使用权。集团公司同意将上述租赁土地按照双方于2000年1月12日签署的《国有土地使用权租赁协议》约定的价格租赁给本公司使用，租赁期限自2005年1月1日起至2019年10月9日止，期满后双方可以续签。

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

本公司作为被担保方

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
Sinochem International (Overseas) Pte. Ltd.	410,407,041.16			否

关联担保情况说明

适用 不适用

Sinochem International (Overseas) Pte. Ltd. 为中化作物澳洲公司提供最高额度为1.05亿美元的银行授信提供担保，担保匹配银行授信协议的存续期间。截止2019年12月31日，中化作物澳洲公司借款余额为84,025,764.42澳元，折合人民币410,407,041.16元。

(5). 关联方资金拆借

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
中化集团财务有限责任公司	400,000,000.00			
拆出				

(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

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	1,552.33	1,528.98

(8). 其他关联交易

√适用 □不适用

a. 委托理财

根据公司2019年5月24日召开的2018年年度股东大会决议，批准本公司投资中国对外经济贸易信托有限公司的理财产品，至2020年6月30日以前，投资理财产品的发生金额不超过25亿元人民币，余额不超过25亿元人民币。期初余额15亿元，本期购买2.25亿元，至期末已全部收回。

b. 综合服务

集团公司（包括集团公司自身以及下属的不论其是否具备法人资格的有关公司、单位、机构或部门）与本公司（包括本公司自身以及下属的子公司）于2018年5月18日续签了《综合服务协议》。双方签订的《综合服务协议》约定：本公司同意按本协议规定接受集团公司提供的各项服务，服务范围包括：职工宿舍、医疗服务、食堂、绿化及排污与消防等。本公司同意按上述协议规定向集团公司支付各项服务实际发生的费用中应由本公司承担的费用。协议有效期限自2018年1月1日至2020年12月31日，协议期满前可由双方协商后续签。

c. 金融服务框架协议

根据公司2019年5月24日召开的2018年年度股东大会，批准与中化集团财务公司（以下简称财务公司）签订《金融服务框架协议》，财务公司在经营范围内将会根据扬农化工及成员单位的要求为其提供存款、贷款、委托贷款、结算、商业汇票、买方融资、担保、结售汇、网上银行服务以及经银监会批准的其他金融服务。扬农化工及成员单位于任一时点在财务公司存款余额与资产管理余额合计数的上限不超过10亿元，贷款所涉及利息的年度总额上限为5000万元，支付的其他金融服务费用的年度总额上限为500万元。《金融服务框架协议》有效期两年。

6、 关联方应收应付款项

(1). 应收项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
应收账款	江苏江盛国际贸易有限公司			2,338,560.00	116,928.00
应收账款	沈阳化工研究院有限公司	307,607.63	15,380.38	458,921.76	22,946.09
应收账款	中化资产管理(上海)有限公司	1,158,211.71	57,910.59		-
预付款项	江苏扬农化工集团有限公司	-		811,086.62	
预付款项	宁夏瑞泰科技股份有限公司	-		7,050,794.10	
预付款项	沈阳化工研究院有限公司	1,167,641.98			

预付款项	浙江禾田化工有限公司	231,000.00			
预付款项	中化吉林长山化工有限公司	4,112,146.08		6,754,486.08	
预付款项	中化资产管理有限公司	1,785,714.29			
预付款项	扬州扬农化学品运输有限公司	122,145.40		122,145.40	
其他应收款	上海德寰置业有限公司			800.00	
其他应收款	中国对外经济贸易信托有限公司			4,193,790.40	419,379.03
其他应收款	中国金茂(集团)有限公司	313,810.83		313,810.83	
其他应收款	中化资产管理(上海)有限公司	1,033,833.37		1,804,262.26	
其他应收款	沈阳化工研究院有限公司			68,000.00	
	合计	10,232,111.29	73,290.97	23,916,657.45	559,253.12

(2). 应付项目

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	江苏瑞祥化工有限公司	24,497,189.65	1.50
应付账款	江苏瑞筑置业有限公司	603,883.50	250,000.00
应付账款	江苏扬农化工集团有限公司	33,181,499.54	0.30
应付账款	南通江山农药化工股份有限公司	5,748,316.78	24,283,086.11
应付账款	宁夏瑞泰科技股份有限公司	17,649,549.72	
应付账款	上海中化国际仓储公司	2,548.00	2,548.00
应付账款	沈阳化工研究院设计工程有限公司	3,448,101.24	
应付账款	沈阳化工研究院有限公司		3,539,076.49
应付账款	扬州福源化工科技有限公司	179,389.85	179,389.85
应付账款	仪征瑞达化工有限公司	0.42	0.42
应付账款	浙江化工院科技有限公司		2,404,800.00
应付账款	中国中化股份有限公司	24,441.40	6,491,704.55
应付账款	中化国际		39,778,695.41
应付账款	中化河北有限公司		369,600.00
应付账款	中化蓝天氟材料有限公司	1,757,000.00	854.70
应付账款	中化蓝天集团贸易有限公司	675,840.00	2,289,390.00
预收款项	南通江山农药化工股份有限公司	3,840,815.00	5,600,000.00
预收款项	中化(海南)作物科技有限公司	790,100.00	

预收款项	中化化肥有限公司	6,000.00	
其他应付款	江苏扬农化工集团有限公司		1,254,056.52
其他应付款	中化国际	722,156.50	357,929.41
	合计	93,126,831.60	86,801,133.26

7、关联方承诺

适用 不适用

有关支付现金购买资产之业绩承诺与利润补偿情况详见附注六、1。

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

适用 不适用

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

(1) 资本承诺

	年末数	年初数
已签约但尚未于财务报表中确认的购建长期资产承诺	6,671,000.00	8,264,000.00

(2) 经营租赁承诺

至资产负债表日止，公司对外签订的不可撤销的经营租赁合约情况如下：

	年末数(万元)	年初数(万元)
不可撤销经营租赁的最低租赁付款额：		

资产负债表日后第 1 年	1,697.63	1,954.15
资产负债表日后第 2 年	1,406.79	825.00
资产负债表日后第 3 年	825.00	825.00
以后年度	1,650.00	2,475.00
合计	5,579.42	6,079.15

本公司不存在需要披露的其他重要承诺。

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

资产负债表日存在的重要或有事项

根据前述与中化国际签订的业绩补偿协议，新购入子公司超额完成利润，本公司于2019年末计提预计负债36,591,210.63元。

公司不存在需要披露的其他重要或有事项。

(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

单位：元 币种：人民币

拟分配的利润或股利	201,434,289.55
经审议批准宣告发放的利润或股利	

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

2. 完成收购宝叶化工股权

本公司全资子公司江苏优嘉植物保护有限公司（以下简称“优嘉公司”）与江苏宝灵化工股份有限公司（以下简称“宝灵化工”）及黄志刚等22名自然人签署附带生效条件的《股权转让协议》，优嘉公司出资1.32亿元受让宝灵化工及黄志刚等22名自然人持有的南通宝叶化工有限公司

(以下简称“宝叶公司”，或“目标公司”)100%的股权。受让后，优嘉公司将持有宝叶公司100%股权。

根据上海东洲资产评估有限公司于2019年7月12日出具的评估报告(东洲评报字【2018】第1283号),于定价基准日,目标公司的净资产评估价值为人民币13,201.98万元,以此计算得出目标股权的评估值为人民币13,201.98万元。经双方友好协商,确定本次股权转让的交易对价为人民币13,200万元整。双方确认,自定价基准日(不包括当日)起至交割日期间为过渡期,过渡期目标公司实现的净利润为过渡期损益,由原股东承担。

2020年1月16日宝叶公司完成工商变更登记手续。

公司不存在其他需要披露的其他重要资产负债表日后事项。

3. 为澳洲子公司提供担保

2020年3月27日,本公司在汇丰银行(中国)有限公司开具2,000万美元备用信用证,在澳新银行(中国)有限公司开具7,000万澳元备用信用证,用于对中化作物澳洲公司的借款提供担保,置换原由中化国际对中化作物澳洲公司提供的担保。

4. 公司办公地址变更

因老厂区拆迁,江苏扬农化工股份有限公司自2020年4月20日起暂搬迁至扬州市高新区大厦2层-5层办公,地址为扬州市高新区安桥路(创新路口)。

5. 对新型冠状病毒肺炎疫情的影响评估

新型冠状病毒肺炎(以下简称“新冠肺炎”)疫情于2020年1月在全国及全球范围爆发以来,对新冠肺炎疫情的防控工作正在全国及全球范围内持续进行。本公司积极响应并严格执行国家各级政府疫情防控的各项规定和要求。为做到防疫与生产两不误,本公司已有序复工,从供应保障、社会责任、内部管理等方面支持国家战疫。

预计此次新冠肺炎疫情对本公司的生产和经营造成一定影响,影响程度取决于疫情防控的情况、持续时间以及各地防控政策的实施情况。

本公司将继续密切关注新冠肺炎疫情发展情况,评估和积极应对其对本公司财务状况、经营成果等方面的影响。截至本报告报出日,该评估工作尚在进行当中。

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

公司根据《企业年金试行办法》和《企业年金基金管理试行办法》（劳动保障部第 20 号和第 23 号）及江苏省的有关文件规定，本着有利于企业发展的原则，结合本公司实际，公司于 2007 年 12 月 26 日制定了《企业年金方案》。根据《企业年金办法》（人力资源和社会保障部令第 36 号）、《企业年金基金管理办法》（人力资源和社会保障部令第 11 号）、《关于中央企业规范实施企业年金的意见》（国资发考分[2018]76 号）等法律、法规及规章，公司于 2019 年 2 月 1 日对企业年金方案进行了调整。

调整后方案的主要内容：

（1）实施范围包括本公司及子公司优士公司和优嘉公司。

（2）参加人员，与本公司订立劳动合同并已满六个月的；依法参加企业职工基本养老保险并履行缴费义务；与公司签订中长期劳动合同（五年及以上固定期限合同）；职工自愿参加企业年金并填写申请表的在符合上述参加条件的次月起加入本方案。

（3）企业年金所需费用由公司和职工共同承担。企业年金的公司缴费部分依据企业经济负担能力确定，最高不超过本公司上年度工资总额的 8%。公司与职工个人的缴费合计不超过本公司上年度工资总额的 12%。公司缴费部分按年度一次性提取，根据国家有关规定税前列支，计入公司成本费用。职工个人缴费部分由公司每月从职工个人薪金中按有关规定代扣代缴。公司与职工个人的缴费比例确定为 4：1。

（4）公司缴费部分按工龄年金、岗位年金和奖励年金三部分分别计算，累加后计入职工个人年金账户。

（5）个人缴费部分按公司缴费部分的 25% 计算，分摊 12 个月缴费。

职工年金个人缴费总额=(工龄年金+岗位年金+奖励年金)×25%

（6）公司当期缴费分配至职工个人账户的最高额不得超过平均额的 5 倍。超过平均额 5 倍的部分，记入企业账户

(7) 企业账户余额可用于对有突出贡献职工的奖励，每年初进行一次，具体由办公室根据企业账户余额情况参照奖励年金分配标准，拿出奖励方案，报请总经理室研究后实施。

(8) 职工企业年金个人账户中公司缴费及其投资收益，按以下规则归属，未归属于职工个人的部分，记入企业年金公共账户。

职工在本公司工作满 5 年以上，可按下列比例享受公司缴费部分，其余由公司收回，归入企业年金公共账户。

工作年限	公司缴费及其收益的归属比例
不满 5 年	0%
满 5 年	30%
满 8 年	100%

(9) 本方案自 2019 年 2 月 1 日起开始实施。

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

1. 资产重组

2018年8月2日，本公司与关联方中化国际（控股）股份有限公司签订《关于转让中化作物保护品有限公司和沈阳中化农药化工研发有限公司股权之意向书》，拟以现金受让中化国际持有的中化作物保护品有限公司（以下简称“中化作物”）100%股权和沈阳中化农药化工研发有限公司100%

股权。

2019年7月29日股东大会批准扬农化工支付现金购买中化国际持有的中化作物与沈阳中化农药化工有限公司100%股权的议案。交易金额以东洲评估对标的资产的评估结果为基础并由交易双方协商确定，中化作物100%股权和农研公司100%股权的评估值合计为12,810,904.51元，交易双方在评估值的基础上协商确定的交易价格合计为912,810,904.51元。自评估基准日（不包括基准日当日）至交易交割日（包括交割日当日）的期间标的资产实现的收益以及亏损均归属于扬农化工，业绩承诺与利润补偿见附注六、6。

中化作物公司于2019年9月29日完成工商变更登记，农研公司2019年10月8日完成工商变更登记。

2.退城入园

根据国家有关加强危险化学品生产企业安全治理的相关要求，适应城镇化快速发展的外部变化，进一步降低公司本部（扬州市文峰路39号，以下简称“宝塔湾厂区”）面临的安全和环境风险，公司积极推进本部生产装置退城进园工作。至资产负债表日，本公司宝塔湾厂区生产线已全部停车。

十七、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内小计	195,442,802.33
1 至 2 年	138,944.74
2 至 3 年	303,851.03
3 年以上	
3 至 4 年	76,392.85
4 至 5 年	124,010.18
5 年以上	3,101,295.89
合计	199,187,297.02

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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 (%)	
按单项计提坏账准备										
其中：										
按组合计提坏账准备	199,187,297.02	100.00	13,255,068.16	6.65	185,932,228.86	269,116,018.78	100.00	17,669,308.65	6.57	251,446,710.13
其中：										
其中：风险组合	195,429,605.46	98.11	13,255,068.16	6.78	182,174,537.30	269,116,018.78	100.00	17,669,308.65	6.57	251,446,710.13
其他组合	3,757,691.56	1.89			3,757,691.56					
合计	199,187,297.02	/	13,255,068.16	/	185,932,228.86	269,116,018.78	/	17,669,308.65	/	251,446,710.13

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 其中: 风险组合

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
风险组合	195,429,605.46	13,255,068.16	6.78
其他组合	3,757,691.56		
合计	199,187,297.02	13,255,068.16	

按组合计提坏账的确认标准及说明:

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备, 请参照其他应收款披露:

适用 不适用

组合中, 按风险组合计提坏账准备的应收账款

逾期账龄	期末余额			期初余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
未逾期	189,915,672.72	9,495,783.64	5.00	258,703,684.45	12,935,184.22	5.00
逾期 1 年以内	1,597,134.05	95,828.04	6.00	5,893,293.83	353,597.63	6.00
逾期 1-2 年	388,621.03	155,448.41	40.00	216,023.92	86,409.57	40.00
逾期 2-3 年	134,463.92	114,294.33	85.00	59,329.00	50,429.65	85.00
逾期 3 年以上	3,393,713.74	3,393,713.74	100.00	4,243,687.58	4,243,687.58	100.00
合计	195,429,605.46	13,255,068.16	-	269,116,018.78	17,669,308.65	-

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
风险组合	17,669,308.65		4,414,240.49			13,255,068.16
合计	17,669,308.65		4,414,240.49			13,255,068.16

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况
 适用 不适用

其中重要的应收账款核销情况

 适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况
 适用 不适用

债务人名称	期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备金额
第一名	35,192,208.28	17.67	1,759,610.41
第二名	34,563,569.16	17.35	1,728,178.46
第三名	25,836,487.85	12.97	1,291,824.39
第四名	17,341,836.65	8.71	867,091.83
第五名	13,990,772.54	7.02	699,538.63
合计	126,924,874.48	63.72	6,346,243.72

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款
 适用 不适用

(7). 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

其他说明：

 适用 不适用

2、其他应收款
项目列示
 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	1,993,377.22	3,964,272.93
合计	1,993,377.22	3,964,272.93

其他说明：

 适用 不适用

应收利息
(1). 应收利息分类
 适用 不适用

(2). 重要逾期利息
 适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况
 适用 不适用

其他说明：

 适用 不适用

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

(3). 坏账准备计提情况
 适用 不适用

其他说明：

 适用 不适用

其他应收款
(1). 按账龄披露
 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内小计	1,503,493.64
1 至 2 年	299,780.57
2 至 3 年	306,878.45
3 年以上	
3 至 4 年	261,467.67
4 至 5 年	2,170,205.34
5 年以上	
合计	4,541,825.67

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款	2,990,682.70	4,041,535.94
备用金	849,106.31	1,184,467.38
代扣代缴款	702,036.66	1,244,704.67
合计	4,541,825.67	6,470,707.99

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2019年1月1日余额	363,987.21	2,142,447.85		2,506,435.06
2019年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段	61,375.69	-61,375.69		-
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	110,123.76	358,074.84		468,198.60
本期转回	272,633.47	153,551.74		426,185.21
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2019年12月31日余额	140,101.81	2,408,346.64		2,548,448.45

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
第一阶段	363,987.21	110,123.76	272,633.47		61,375.69	140,101.81
第二阶段	2,142,447.85	358,074.84	153,551.74		-61,375.69	2,408,346.64
合计	2,506,435.06	468,198.60	426,185.21			2,548,448.45

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

 适用 不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况
 适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况
 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	代扣代缴款	500,752.04	1 年以内	11.03	
第二名	往来款	335,000.00	5 年以上	7.38	335,000.00
第三名	往来款	200,000.00	5 年以上	4.40	200,000.00
第四名	往来款	200,000.00	5 年以上	4.40	200,000.00
第五名	代扣代缴款	191,248.50	1 年以内	4.21	
合计	/	1,427,000.54	/	31.42	735,000.00

(7). 涉及政府补助的应收款项
 适用 不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款
 适用 不适用

(9). 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

其他说明：

 适用 不适用

3、长期股权投资
 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	2,770,199,845.17		2,770,199,845.17	1,748,541,500.00		1,748,541,500.00
对联营、合营企业投资						
合计	2,770,199,845.17		2,770,199,845.17	1,748,541,500.00		1,748,541,500.00

(1). 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
江苏优士化学有限公司	798,541,500.00	90,000,000.00		888,541,500.00		
江苏优嘉植物保护有限公司	950,000,000.00	113,000,000.00		1,063,000,000.00		
中化作物保护品有限公司		818,658,345.17		818,658,345.17		
沈阳中化农药化工研发有限公司						
合计	1,748,541,500.00	1,021,658,345.17		2,770,199,845.17		

(2). 对联营、合营企业投资

□适用 √不适用

其他说明：

无

4、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,150,470,812.83	1,757,207,668.35	2,203,857,758.06	1,933,876,134.96
其他业务	16,904,519.95	16,330,935.04	6,355,314.88	6,533,588.82
合计	2,167,375,332.78	1,773,538,603.39	2,210,213,072.94	1,940,409,723.78

其他说明：

无

5、投资收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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		
权益法核算的长期股权投资收益		
处置长期股权投资产生的投资收益		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益		
持有至到期投资在持有期间的投资收益		
处置持有至到期投资取得的投资收益		
可供出售金融资产在持有期间取得的投资收益		
处置可供出售金融资产取得的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
理财产品收益	15,632,821.92	30,734,187.77
远期外汇合约的投资收益	2,345,600.00	-31,167,000.00
子公司分红	560,000,000.00	
合计	577,978,421.92	-432,812.23

其他说明：

无

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 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-133,448.36	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	15,355,716.97	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	232,690,154.63	
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	50,563,885.47	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-2,423,424.83	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
所得税影响额	-9,403,148.72	
少数股东权益影响额	-968,243.49	
合计	285,681,491.67	

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

适用 不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率 (%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	25.53	3.775	3.775
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	18.19	2.853	2.853

3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

4、其他

适用 不适用

第十二节 备查文件目录

备查文件目录	载有法定代表人、财务负责人、会计机构负责人签名并盖章的会计报表
备查文件目录	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件
备查文件目录	报告期在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正本及公告原件

董事长：覃衡德

董事会批准报送日期：2020 年 4 月 25 日

修订信息

适用 不适用