



成都云图控股股份有限公司

2020 年半年度报告

2020 年 08 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人牟嘉云、主管会计工作负责人范明及会计机构负责人(会计主管人员)文其春声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本半年度报告涉及发展战略、经营计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

本公司提请投资者认真阅读本半年度报告全文，并特别注意下列风险因素：市场竞争风险、原材料价格波动风险、产能扩张导致的市场风险、安全生产和环境保护风险、食品质量安全风险、人员配备及经营管理风险，有关风险因素内容及应对措施已在本报告中第四节“经营情况讨论与分析 十、公司面临的风险和应对措施”部分予以描述。敬请广大投资者注意投资风险。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目 录

第一节 重要提示、目录和释义.....	1
第二节 公司简介和主要财务指标.....	4
第三节 公司业务概要.....	7
第四节 经营情况讨论与分析.....	11
第五节 重要事项.....	26
第六节 股份变动及股东情况.....	43
第七节 优先股相关情况.....	47
第八节 可转换公司债券相关情况.....	48
第九节 董事、监事、高级管理人员情况.....	49
第十节 公司债相关情况.....	50
第十一节 财务报告.....	51
第十二节 备查文件目录.....	156

释 义

释义项	指	释义内容
云图控股/公司	指	成都云图控股股份有限公司
公司章程	指	成都云图控股股份有限公司章程
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
报告期/本报告期	指	2020 年 1 月 1 日至 2020 年 6 月 30 日
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	云图控股	股票代码	002539
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	成都云图控股股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	云图控股		
公司的外文名称（如有）	Chengdu Wintrue Holding Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	Wintrue Holding		
公司的法定代表人	牟嘉云		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	王生兵	陈银
联系地址	成都市青羊大道 97 号 1 栋优诺国际 1204	成都市青羊大道 97 号 1 栋优诺国际 1204
电话	(028) 87373422	(028) 87373422
传真	(028) 87373422	(028) 87373422
电子信箱	zhengquan@wintrueholding.com	zhengquan@wintrueholding.com

三、其他情况

（一）公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

☐ 适用 ☒ 不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2019 年年报。

（二）信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

☐ 适用 ☒ 不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2019 年年报。

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

□ 是 √ 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	4,469,240,449.43	4,310,226,682.38	3.69%
归属于上市公司股东的净利润（元）	191,680,968.36	122,504,277.58	56.47%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	161,167,367.54	74,478,296.12	116.40%
经营活动产生的现金流量净额（元）	637,112,873.81	720,488,633.20	-11.57%
基本每股收益（元/股）	0.19	0.12	56.47%
稀释每股收益（元/股）	0.19	0.12	56.47%
加权平均净资产收益率	5.87%	3.89%	上升 1.98 个百分点
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	10,015,552,234.79	9,717,817,468.59	3.06%
归属于上市公司股东的净资产（元）	3,263,986,967.49	3,215,527,193.89	1.51%

五、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照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

□ 适用 √ 不适用

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

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

□ 适用 √ 不适用

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

六、非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	2,105,952.93	
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）	21,666,624.58	主要系报告期内收到与收益相关的政府补助、以前年度收到与资产相关的政府补助在本期摊销。详细内容请见本报告“第十一节财务报告 七、合并财务报表项目注释（二）合并利润表项目注释 7. 其他收益及（四）其他 4. 政府补助”。
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	18,269,518.48	主要系本期套保工具利得 18,269,518.48 元。
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-4,088,067.85	
减：所得税影响额	7,373,301.92	

少数股东权益影响额（税后）	67,125.40	
合计	30,513,600.82	--

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

☐ 适用 ☒ 不适用

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

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

公司自成立以来一直专注于复合肥的生产和销售，并沿着复合肥产业链进行深度开发和市场拓展，积极探索稳定发展的新思路，通过多年来的资源整合、品牌塑造、市场网络、研发及生产能力建设等举措，现已形成复合肥、联碱、磷化工及食用盐等协同发展的产业格局，主要产品包括复合肥、纯碱、氯化铵、磷酸一铵、黄磷、食用盐、工业盐、川菜调味品等。公司从事的主要业务情况介绍如下：

（一）复合肥业务

公司以生产和销售多系列、多品种复合肥以及围绕复合肥产业链深度开发为主营业务，复合肥业务是公司的传统核心业务。公司分别在四川眉山、湖北应城、湖北宜城、湖北松滋、河南宁陵、山东平原、新疆昌吉等地设立了复合肥生产基地，是中国复肥行业生产基地最多的供应商之一。截至公告日，公司拥有复合肥年产能 510 万吨，其中普通复合肥产能 70 万吨，硝基、缓控、水溶肥等新型复合肥合计 440 万吨，新型复合肥约占 86%，产品线覆盖全水溶、缓释肥、高塔尿基、高塔硝基、喷浆硫基、喷浆硝硫基、高浓度氯基、高浓度硫基、中低浓度复合肥、有机-无机复合肥等全线产品，满足不同作物不同生长期的营养需求。公司搭建云图农服区块链农业服务平台，利用“区块链+金融”解决农业产业链融资瓶颈，通过“区块链+农业”服务于“农资下乡、农业种植管理、农产品进城”全产业链，帮助农业渠道商及种植户解决生产过程中的实际问题。

当下化肥行业变革及洗牌的关键时期，公司以国家农业政策为导向，实施“资源+营销+科技+服务”四轮驱动营销模式，持续推进成本领先发展战略，加快公司从复合肥制造企业向高效种植综合解决方案提供者转型。报告期内，公司在严格做好疫情防控工作的同时，聚焦品牌、渠道和农业服务，持续打造化肥全产业链优势，使复合肥业务保持稳定增长。

（二）联碱业务

联碱业务是公司复合肥上游氮肥的延伸和拓展，也是公司“盐-碱-肥”产业链的关键环节。公司联碱生产基地设在湖北应城，在上游，可依托自有的井盐资源，为联碱生产提供充足的原料；在下游，联碱产品可为复合肥生产提供低成本的氮肥资源，从而实现在方圆 1 公里范围内打造“盐-碱-肥”一体化产业链，通过各项资源的综合利用和最优配置，达到成本最优控制的目标。截至公告日，公司拥有纯碱、氯化铵 60 万双吨，硝酸钠和亚硝酸钠 10 万吨。

为实现企业安全、节能、绿色可持续发展，在激烈竞争的市场环境中脱颖而出，公司联碱业务将依托正在建设的热电联产能源综合利用项目，在安全环保升级、节能降耗技术改造、自动化升级改造等方面加大投入，打造“资源+产业链”模式，持续推进低成本的发展战略。报告期面对突如其来的疫情和化工市场行情持续低迷的高压挑战，公司聚焦疫情防控，科学组织生产，全力以赴保持联碱业务稳定运行。

（三）磷化工业务

磷化工业务是公司复合肥上游磷矿的延伸和拓展。公司自收购雷波凯瑞磷化工有限责任公司后，依托其拥有的磷矿资源、金沙江良好的水运及当地丰富的水电资源，着力建设矿山采选、化工生产、码头储运三大项目，打造磷化工一体化、绿色发展产业链。公司磷化工业务以黄磷、磷酸、磷酸盐及石灰产品生产销售为主，配套有磷矿山、硅矿山、水运码头和专用铁路站场。截至公告日，公司拥有黄磷产能 6 万吨、磷酸 5 万吨、磷酸二氢钾 1.5 万吨、三聚磷酸钠 3.5 万吨及石灰 30 万吨，码头年吞吐量达 140 万吨。

随着磷化工行业发展、国家安全环保标准升级和供给侧改革的不断深入，公司将积极调整产品结构和经营策略，在安全环保升级、上游矿产资源开发、下游产业链条延伸以及生产副产物综合利用等方面进一步加大投资，形成在全国范围内环保水平高、产业聚集全、带动作用强、经济社会效益好的热法磷资源开发集中区。

（四）食用盐业务

食用盐业务是公司复合肥上游“盐-碱-肥”产业链的延伸和拓展。公司自并购复合肥上游盐资源以来，重点发展了食用盐业务，致力打造多品类健康盐专家，先后推出海藻碘盐、低钠盐、健怡轻盐等符合国家食用盐发展方向的差异化品种，开发以“益盐堂”为主品牌的七大品牌系列 300 多个单品，并上市 120 多个单品。公司建有湖北、辽宁等食盐供应基地，完成盐产品、添加剂、包材等多产业链布局。

2020 年，盐改背景叠加疫情影响，国内食用盐市场受到较大冲击。公司依托食用盐产业链、产品及营销优势，把握有利的市场机会，积极应对危机挑战，保证食用盐业务稳定发展，报告期食用盐产销量与去年同期基本持平。

二、主要资产重大变化情况

（一）主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
股权资产	较期初增加 60.58%，主要系报告期对参股公司湖北益欣盐产业技术研究院有限公司出资所致。
固定资产	无重大变化

无形资产	无重大变化
在建工程	无重大变化

（二）主要境外资产情况

☐ 适用 ☒ 不适用

三、核心竞争力分析

报告期内，公司的核心竞争力主要体现在以下几个方面：

（一）产业链优势

近年来，公司不断整合复合肥上下游资源，强化产业链上的薄弱环节和关键环节，通过向上游资源拓展，确保高品质原料供应和低成本生产，并向下游产业纵深发展，形成一体化的产业格局，充分利用产业链的协同效应，提高公司的抗风险能力和核心竞争力。

在上游，公司旗下拥有丰富优质的磷矿、盐矿等资源，为资源供应与成本控制、产业链的延伸与发展提供了有力支撑。1、磷矿方面，公司全资子公司雷波凯瑞公司拥有四川省雷波县牛牛寨北矿区磷矿探矿权，该探矿权于 2016 年 10 月 10 日分割为雷波县牛牛寨北矿区东段磷矿勘探和牛牛寨北矿区西段磷矿勘探两宗探矿权。截至报告出具日，西段磷矿尚处于勘探阶段。东段磷矿正在办理“探矿权转采矿权”的相关手续，已取得四川省自然资源厅下发的《查明矿产资源储量登记书》（登记号：1513437192012），查明东段磷矿石资源储量 1.81 亿吨。公司正在推进矿区范围划定的审批，后续还需完成采矿登记资料编制及评审、采矿权登记手续等工作，方能取得采矿权许可证书。牛牛寨的磷矿资源，可持续支持公司磷化工产业的发展需求，促进公司磷化工产业链向精细化、绿色化、大型化方向发展。2、盐矿方面，公司控股子公司孝感广盐华源拥有北纬 30 度“盐海膏都”自主盐矿，井盐储量达 2.5 亿吨，为公司在食盐竞争中确立了较强的成本控制优势，提高公司对市场波动的防御能力。

在下游，公司围绕“复合肥”进行产业链整合，建设了业内最长、协同效率最高的氯基复合肥、硫基复合肥、硝基复合肥和盐四条产业链，构建了矿业、化工、化肥上下游完整的产业链体系，极大地提高生产环节的效率和效益，打造产业链一体化的竞争优势，有效抵御行业波动风险。

（二）硝基复合肥及水溶性肥料等新型肥料技术领先优势

公司拥有雄厚实力、高层次国际化的研发团队，建有国家级、省级企业技术中心，与全国农业技术推广服务中心、四川大学、四川轻化工大学及国外农业科技公司和专业组织保持密切交流，致力于新型肥料的研发与推广应用。目前，公司已掌握硝基复合肥、水溶性肥料及农用硝酸铵钾等新型肥料的核心技术，并参与起草 4 项行业标准、1 项国际标准。

1、硝基复合肥因其具有速溶、速效、高效的特点，可适用于各类旱地经济作物、干旱及盐碱地作物，应用前景广阔，已经逐渐成为复合肥的未来发展方向。公司已经完全掌握生产三元硝基复合肥的核心技术，旗下桂湖、嘉施利品牌致力打造全系硝基产品，目前其作为“硝基肥专家”的市场定位已被广泛认可，各类硝基产品的市场影响力不断提升，已成为高端复合肥产品的领军品牌。

2、水溶肥的研发生产技术位于国际领先行列。公司作为唯一生产企业，主导起草的《水溶性肥料》标准（标准号：HG/T 4365-2012）于 2013 年 6 月 1 日在全国范围实施；以此标准为基础修订的《水溶性肥料通用要求》国际标准已经 ISO 国际肥料标委会立项并讨论通过，于 2016 年 3 月 15 日在全球正式颁布，这标志着我国肥料行业取得了肥料标准化的国际话语权，将有效带动我国传统肥料产业的技术升级和结构调整。

3、创新研发硝酸铵钾并主导起草《农业用硝酸铵钾》行业标准（标准号：HG/T4852-2016），自 2016 年 7 月 1 日起在全国范围实施。公司采用稀缺硝铵和优质硫酸钾为原料，创新研发硝酸铵钾水溶性肥料，该产品不仅拥有硝酸钾所有的产品优势——速效氮、高含量钾、良好的水溶性等，还具备第四大元素—硫，在改善作物品质、提高抗逆性等功效上优于硝酸钾，尤其是在经济作物的追肥施用功效突出。

4、正在与上海化工研究院等机构共同起草《肥料级聚磷酸铵》行业标准。农用聚磷酸铵具有利用率高，可螯合中微量元素等作用，符合农业减肥增效的发展要求，能有效提高肥料利用率，保护农业生态环境，具有良好的市场发展潜力。聚磷酸铵中所含有的正磷酸根可以被植物直接吸收利用，而二聚等聚磷酸根不能被植物直接吸收，需要在土壤中缓慢分解成正磷酸盐后被植物吸收，减少磷的固定，提高农作物对磷的吸收利用率。聚磷酸铵对中微量元素的螯合作用，可促进农作物产量和品质提升。

（三）复合肥品牌与渠道优势

1、品牌优势。公司实施多品牌战略，从品牌定位、受众群体、市场需求及销售渠道上形成互补，塑造高品质、高科技、高性价比、高附加值的差异化品牌矩阵。公司立足国家农业发展战略，倾力打造三大核心品牌——聚焦养土的“桂湖”品牌、聚焦增效的“嘉施利”品牌、聚焦品质的“SOUPRO（施朴乐）”品牌。公司携手中邮物流，打造土博士“惠农安心”的品牌形象，同时为精耕市场推出了“德沃尔”“洋洋”“凯利丰”等品牌，全方位满足终端市场需求，致力打造各品牌在细分市场的领导地位。公司“桂湖”“嘉施利”“土博士”获评“中国驰名商标”，深受广大经销商和种植户的喜爱。

2、渠道优势。公司深耕农村市场 20 多年，营销网络遍布全国各地，拥有一级经销商 4,000 余家、镇村级零售终端网点 10 万余家，并拥有覆盖全国 1,400 余个农业县市的 1,000 余名营销地推人员、专业化的营销队伍。同时公司立足国内市场，稳步推进国际化，目前已在越南、泰国、马来西亚等国建立自身的营销网络，东南亚市场拓展取得了重大突破。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

（一）报告期内公司整体经营情况概述

报告期内，面对新冠肺炎疫情带来的严峻考验和复杂多变的国内外市场环境，公司迎难而上、苦练内功、抢抓机遇，凭借多年的产业链一体化布局，产能全国布局，过硬的产业协同、资源自有和运输实力，以及厚积薄发的组织能力，经过全体员工共同努力实现了逆势突围，彰显了公司的核心竞争力和发展潜力。

报告期内，公司各项经营指标持续稳定增长，实现营业收入 446,924.04 万元，同比增长 3.69%；归属于上市公司股东的净利润 19,168.10 万元，同比增长 56.47%。

（二）公司回顾总结前期披露的经营计划在报告期内的进展情况

报告期内，公司严格实施了 2019 年年度报告所披露的发展战略和经营计划，按照战略规划进行布局，多轮驱动公司快速发展，具体情况如下：

1、复合肥业务

报告期内，公司在严格做好疫情防控工作的同时，聚焦品牌、渠道和农业服务，持续打造化肥全产业链优势，使复合肥业务保持稳定增长。

（1）抗疫方面

疫情期间正值春耕备耕的关键时期，对农资生产、运输、备货、销售造成了较大影响，公司第一时间组织“抗疫情、保春耕”行动，化危机为机遇，全力消除疫情影响。

1）重抓复工复产。公司对复合肥重要生产基地（湖北应城、荆州和宜城等）进行全封闭管理，实现疫情期间不停产，其他生产基地也在 2 月中旬复工复产，确保生产持续稳定进行。

2）创新营销模式。公司打破传统营销思路，尝试通过“网络直播+线上会议”等形式开展线上销售，期间召开了 1500 余次线上会议和直播，及时向经销商和农户传达春耕信息、指导备肥及提供农技支持等，在疫情影响的情况下报告期复合肥销量实现 132 万吨，同比增长 10.01%。

3）保障农资发运。公司积极协调自有物流系统和铁路、水路等运输资源，加上国家春耕生产农资保供政策的相继出台，保障了春耕用肥运输顺畅。

（2）品牌建设方面

1) 打造年轻化品牌。随着 80 后、90 后新一代农民以及农业新型经营主体规模扩大，公司从“新”出发，全线升级品牌形象，经过产品创新、营销推广和技术服务三方面的调整，全面推动品牌年轻化，进一步提升品牌影响力。

2) 打造品质农业领导品牌。SOUPRO（施朴乐）作为公司 2020 年一号工程，聚焦“品质农业”打造领导品牌，并开展了一系列营销组合拳，推出星级加盟店模式、会员服务计划以及“五百行动”，报告期增加 300 多家合作伙伴，迅速打开了市场和知名度。

（3）新业务拓展方面

报告期内，公司着力搭建云图农服区块链农业服务平台，利用区块链技术打通农业全产业链，为农业渠道商及种植户提供农技、金融、农机、种植、飞防等服务，进一步夯实公司的核心竞争力，为复合肥“逆势增量”提供强有力的支撑。公司借助云图农服平台为客户创造价值的同时，也实现了战略延伸，开拓了“农业种植管理”、“农产品进城”两大新业务，加快推动公司从化肥供应商向农业全产业链服务提供商转型。

农产品进城上，公司设立云图严选平台，大力推进农产品上行，为种植户解决农产品销售难题。报告期内，公司先后与苏宁易购、拼多多、点筹网等知名平台建立合作，甄选全国各地优质农产品通过电商、直播等形式进行销售，受到广大种植户的高度认可。

2、联碱业务

面对突如其来的疫情和化工市场行情持续低迷的高压挑战，报告期公司聚焦疫情防控，科学组织生产，全力以赴保持联碱业务稳定运行。

（1）疫情防控科学高效。联碱生产基地位于湖北应城，处于疫情防控的高风险区域，公司高度重视、预测形势，实行全员封闭式管理，坚持疫情防控和生产经营“两手抓、两手硬、两不误”，期间无一人感染新冠肺炎，有力保障了员工安全健康以及生产正常有序进行。

（2）降本增效加速推进。公司密切跟踪、分析联碱行业及上下游产业链的形势，研判后疫情及疫情后市场恢复性增长可能带来的机遇，灵活调整生产销售计划，并用足用好政府给予湖北企业的支持政策，尽最大努力降低疫情造成的损失。深入落实合理化建议、小改小革、节能降耗等措施，奋力追赶热电联产项目因疫情延缓的建设进度，进一步做好内部挖潜、降本增效工作。

3、磷化工业务

报告期公司严格落实各项疫情防控措施，围绕“稳生产、降能耗、降排放”积极开展工作，着力推进黄磷尾气综合治理，实现了黄磷生产装置长周期稳定运行。公司在黄磷项目的基础上向下延伸产业链，利用雷波当地丰富的石灰石资源，以黄磷装置副产尾气为燃料，建成年产 30 万吨活性石灰项目，并于 2020 年

7 月开始试生产。既提高了资源回收利用，降低了黄磷尾气的治理难度，又拓展了新的盈利业务，进一步扩大磷化工的生产优势，增强核心竞争力。截至报告期末，公司正在努力推进凉山州国土资源部门对东段磷矿划定矿区范围的审批手续，争取早日完成“探转采”。

4、食用盐业务

2020 年，盐改背景叠加疫情影响，国内食用盐市场受到较大冲击。公司依托食用盐产业链、产品及营销优势，把握有利的市场机会，积极应对危机挑战，保证食用盐业务稳定发展，报告期食用盐产销量与去年同期基本持平。

（1）保供应。公司一手抓防疫，一手抓生产，密切关注重点省市食盐储备信息和市场供应动态，认真做好食盐的生产、仓储、调运和供应工作。

（2）拓渠道。疫情以来，公司洞察消费习惯、消费趋势的变化，加快布局新兴渠道，保证京东、天猫、拼多多等电商平台推广力度的同时，尝试拓展抖音、社区团购、礼品等渠道，从消费端挖掘市场的空白点和机会点，报告期线上销售较去年同期明显上升。

5、川调业务

春节后受疫情影响，国内餐饮需求大幅减少，给公司川调销售带来了较大压力和挑战。公司及时调整营销政策、稳定市场，寻求新的业务增长点。

（1）市场方面，报告期公司成功开拓海外市场，出口品类覆盖泡菜系列、野山葱系列、菌类系列等，成为川调上半年重要的业务增长点。

（2）渠道方面，公司着手在全国重点批发市场布局直营门店，报告期已在成都试点成功。此举可实现主要市场、主要渠道的精准铺货，迅速提升公司产品的知名度和销售表现，进一步增强的渠道粘性。

（3）产业链方面，公司凭借复合肥协同优势，打造“种植—盐渍生产—深加工—销售”完整产业链，严格控制产品质量和成本，进一步提高产品的市场竞争力。报告期公司已在云南发展 6000 亩小米椒种植基地，形成了公司提供种子、农技指导、专用化肥、并保价回收小米椒的稳定模式。

6、电竞业务

报告期内因新冠肺炎疫情疫情影响，全国多数网咖的营业时间、上座密度等受到限制，公司积极应对、勤修内功，加强内部管理和成本管控，最大程度降低网咖的运营成本。随着疫情防控形势逐步好转，公司电竞业务按照既定目标稳步开展，报告期内新增门店 3 家，截至公告日开业门店共计 25 家。

二、主营业务分析

（一）概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	4,469,240,449.43	4,310,226,682.38	3.69%	
营业成本	3,751,811,500.89	3,648,294,328.10	2.84%	
销售费用	101,947,785.91	143,153,475.54	-28.78%	主要系报告期广告宣传费等较去年同期减少所致。
管理费用	233,209,925.66	234,790,704.33	-0.67%	
财务费用	84,361,398.79	90,733,736.97	-7.02%	
所得税费用	57,931,818.90	40,624,601.50	42.60%	主要系报告期利润总额增加导致计提所得税费用增加所致。
研发投入	55,762,157.37	57,993,084.70	-3.85%	
其他收益	21,666,624.58	57,152,398.68	-62.09%	主要系本期收到与收益相关的政府补贴较去年同期减少所致。
投资收益	20,335,186.59	1,744,819.13	1065.46%	主要系本期套保工具利得较去年同期增加所致。
公允价值变动收益		3,160,570.55	不适用	主要系去年同期委托理财公允价值上升增加，本期无此影响因素。
信用减值损失	-534,608.66	-3,421,129.99	84.37%	主要系报告期计提坏账较去年同期减少所致。
资产减值损失	-449,488.38	2,873,607.88	-115.64%	主要系报告期计提存货跌价较去年同期增加所致。
资产处置收益	685,721.92	430,692.06	59.21%	主要系报告期长期资产处置收益较去年同期增加所致。
营业利润	257,606,655.88	167,203,357.33	54.07%	主要系报告期复合肥销量增加、磷化工产品价格上涨导致公司经营业绩增长，以及套期保值利得较去年同期增加所致。
营业外收入	1,796,017.31	5,126,201.35	-64.96%	主要系报告期处理供应商质量赔偿款较去年同期减少所致。
经营活动产生的现金流量净额	637,112,873.81	720,488,633.20	-11.57%	
投资活动产生的现金流量净额	-162,404,674.51	-29,470,167.37	-451.08%	主要系报告期购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金较去年同期增加所致。
筹资活动产生的现金流量净额	136,260,669.84	-461,152,568.76	129.55%	主要系报告期偿还债务支付的现金较去年同期减少所致。
现金及现金等价物	610,502,058.63	229,941,747.84	165.50%	主要系报告期筹资活动产生的现金流量净额较去年

净增加额				年同期增加所致。
	2020 年 6 月 30 日	2019 年 12 月 31 日	同比增减	变动原因
应收款项融资	100,902,096.25	35,309,182.42	185.77%	主要系报告期持有银行承兑汇票较年初增加所致。
预付款项	448,536,598.10	173,534,513.08	158.47%	主要系报告期预付货款较年初增加所致。
其他流动资产	154,966,896.90	240,448,282.78	-35.55%	主要系报告期待抵扣增值税较年初减少所致。
长期股权投资	3,180,855.28	1,980,855.28	60.58%	主要系报告期对湖北益欣盐产业技术研究院有限公司出资所致。
开发支出	7,560,754.50	1,372,075.43	451.05%	主要系报告期增加云图农服平台开发投入所致。
其他非流动资产	298,142,612.42	227,466,750.96	31.07%	主要系报告期投资类预付款较年初增加所致。
预收款项		660,373,366.66	不适用	按照旧收入准则列示。
合同负债	756,985,771.35		不适用	按照新收入准则列示。
应交税费	46,678,657.59	73,144,785.38	-36.18%	主要系报告期应交企业所得税、增值税较年初减少所致。
其他应付款	162,452,697.15	71,769,346.43	126.35%	主要系报告期收取保证金较年初增加所致。
预计负债	23,244,231.09	5,653,290.59	311.16%	主要系报告期对经销商提供担保借款金额较年初增加从而预提担保损失相应增加以及计提销售折让较年初增加所致。
递延所得税负债	13,615,027.81	4,865,191.28	179.85%	主要系报告期资产账面价值与计税基础差异较年初增加从而计提递延所得税负债增加所致。
其他综合收益	172,718.60	-41,280.64	518.40%	主要系报告期外币报表折算差异较年初增加所致。
专项储备	23,935,772.71	12,075,075.43	98.22%	主要系报告期计提安全生产费较年初增加所致。

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	4,469,240,449.43	100%	4,310,226,682.38	100%	3.69%
分行业					
化肥	2,756,054,495.99	61.67%	2,608,009,010.07	60.51%	5.68%
化工	1,059,029,010.65	23.70%	1,167,176,082.70	27.08%	-9.27%
品种盐	123,419,482.23	2.76%	140,704,698.51	3.26%	-12.28%
川菜调味品	14,591,588.20	0.33%	23,777,136.06	0.55%	-38.63%
其他	516,145,872.36	11.55%	370,559,755.04	8.60%	39.29%
分产品					
复合肥	2,446,986,014.05	54.75%	2,395,346,067.91	55.57%	2.16%

联碱	363,161,436.09	8.13%	475,553,546.92	11.03%	-23.63%
工业盐	11,649,114.21	0.26%	14,384,724.79	0.33%	-19.02%
品种盐	123,419,482.23	2.76%	140,704,698.51	3.26%	-12.28%
川菜调味品	14,591,588.20	0.33%	23,777,136.06	0.55%	-38.63%
磷化工产品	562,634,497.70	12.59%	534,191,179.28	12.39%	5.32%
磷酸一铵	309,068,481.94	6.92%	212,662,942.16	4.93%	45.33%
其他化工产品	121,583,962.65	2.72%	143,046,631.71	3.32%	-15.00%
其他产品	516,145,872.36	11.55%	370,559,755.04	8.60%	39.29%
分地区					
华中地区	2,106,124,858.78	47.12%	2,087,222,735.26	48.42%	0.91%
华东地区	609,958,097.65	13.65%	532,223,088.44	12.35%	14.61%
西南地区	655,708,781.63	14.67%	576,345,981.59	13.37%	13.77%
华南地区	531,469,701.07	11.89%	577,213,624.36	13.39%	-7.92%
其他地区	565,979,010.30	12.66%	537,221,252.73	12.46%	5.35%

占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
化肥	2,756,054,495.99	2,269,709,548.02	17.65%	5.68%	4.30%	上升 1.09 个百分点
化工	1,059,029,010.65	901,800,794.30	14.85%	-9.27%	-5.86%	下降 3.08 个百分点
品种盐	123,419,482.23	95,778,974.10	22.40%	-12.28%	-22.03%	上升 9.71 个百分点
其他	516,145,872.36	472,750,595.49	8.41%	39.29%	27.07%	上升 8.81 个百分点
分产品						
复合肥	2,446,986,014.05	1,998,157,930.38	18.34%	2.16%	0.63%	上升 1.24 个百分点
联碱	363,161,436.09	343,663,679.40	5.37%	-23.63%	-6.29%	下降 17.51 个百分点
品种盐	123,419,482.23	95,778,974.10	22.40%	-12.28%	-22.03%	上升 9.71 个百分点
磷化工产品	562,634,497.70	439,942,882.04	21.81%	5.32%	-2.74%	上升 6.48 个百分点
磷酸一铵	309,068,481.94	271,551,617.64	12.14%	45.33%	42.59%	上升 1.69 个百分点
其他化工产品	121,583,962.65	107,522,083.44	11.57%	-15.00%	-15.14%	上升 0.15 个百分点
其他产品	516,145,872.36	472,750,595.49	8.41%	39.29%	27.07%	上升 8.81 个百分点
分地区						
华中地区	2,106,124,858.78	1,773,654,338.55	15.79%	0.91%	0.64%	上升 0.22 个百分点
华东地区	609,958,097.65	502,778,777.72	17.57%	14.61%	13.10%	上升 1.09 个百分点
西南地区	655,708,781.63	554,130,405.38	15.49%	13.77%	12.33%	上升 1.08 个百分点

华南地区	531,469,701.07	446,196,608.09	16.04%	-7.92%	-9.19%	上升 1.16 个百分点
其他地区	565,979,010.30	475,051,371.15	16.07%	5.35%	4.00%	上升 1.10 个百分点

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 期按报告期末口径调整后的主营业务数据

☐ 适用 ☒ 不适用

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

1、其他产品：本期增加主要是材料贸易增加导致收入和成本增加；

2、磷酸一铵：本期外销比重增加导致收入和成本增加。

三、非主营业务分析

☐ 适用 ☒ 不适用

四、资产及负债状况分析

（一）资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年期末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	1,955,031,874.05	19.52%	2,004,165,014.95	19.61%	下降 0.09 个百分点	无重大变动
应收账款	407,928,981.26	4.07%	411,097,856.30	4.02%	上升 0.05 个百分点	无重大变动
存货	1,266,455,471.35	12.64%	1,470,081,394.95	14.38%	下降 1.74 个百分点	无重大变动
长期股权投资	3,180,855.28	0.03%	3,223,447.87	0.03%	比重保持不变	无重大变动
固定资产	3,723,040,648.54	37.17%	3,809,596,170.57	37.27%	下降 0.10 个百分点	无重大变动
在建工程	508,134,872.02	5.07%	464,506,788.85	4.54%	上升 0.53 个百分点	无重大变动
短期借款	3,125,095,998.50	31.20%	3,541,195,000.00	34.65%	下降 3.45 个百分点	无重大变动
长期借款	520,015,857.57	5.19%	307,937,070.57	3.01%	上升 2.18 个百分点	无重大变动

（二）以公允价值计量的资产和负债

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1.交易性金融资产(不含衍生金融资产)	15,510,235.00	--	--	--	--	--	--	15,510,235.00
2.衍生金融资产	--	--	--	--	--	--	--	--

3.其他债权投资	--	--	--	--	--	--	--	--
4.其他权益工具投资	--	--	--	--	--	--	--	--
金融资产小计	--	--	--	--	--	--	--	--
投资性房地产	--	--	--	--	--	--	--	--
生产性生物资产	--	--	--	--	--	--	--	--
其他	--	--	--	--	--	--	--	--
上述合计	15,510,235.00	--	--	--	--	--	--	15,510,235.00
金融负债	--	--	--	--	--	--	--	--

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

☐ 是 ☒ 否

（三）截至报告期末的资产权利受限情况

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	936,874,549.80	截至 2020 年 6 月 30 日，公司存在 936,874,549.80 元的货币资金使用受限，系其他货币资金中银行承兑汇票保证金 846,324,665.32 元（含在短期借款核算的已贴现银行承兑汇票之保证金 463,690,000.00 元），信用证保证金 61,375,712.05 元（含在短期借款核算的已贴现信用证之保证金 50,474,000.00 元），银行借款保证金 8,200,000.00 元，期货套保保证金 17,357,242.30 元，以及因诉讼被冻结的银行存款 3,616,930.13 元。
固定资产	355,999,610.92	截至 2020 年 6 月 30 日，公司固定资产账面价值中有 355,999,610.92 元受限。其中，354,559,464.94 元系公司子公司应城市新都化工有限责任公司（以下简称“应城化工公司”）以其机器设备为公司融资租赁售后回租款做抵押，长期应付款余额 377,276,847.84 元；401,045.52 元系公司子公司嘉施利（马来西亚）有限公司按揭购车，该车为抵押借款做抵押，抵押借款余额 174,145.57 元；1,039,100.46 元系公司子公司嘉施利（应城）化肥有限公司（以下简称“应城嘉施利公司”）以其拥有房屋净值 1,039,100.46 元为公司子公司应城化工公司向农业发展银行应城支行借款 270,000,000.00 元提供抵押担保。
无形资产	81,343,276.27	截至 2020 年 6 月 30 日，公司无形资产账面价值中有 81,343,276.27 元受限，系公司子公司应城化工公司以其拥有土地净值 77,279,008.27 元和子公司应城嘉施利公司以其拥有土地净值 4,064,268.00 元，为公司子公司应城化工公司向农业发展银行应城支行借款 270,000,000.00 元提供抵押担保。
股权质押	553,781,060.79	公司子公司应城化工公司向工商银行应城支行借款 15,600,000.00 元（截止 2020 年 6 月 30 日已还款 7,800,000.00 元，期末余额 7,800,000.00 元），以其持有的子公司嘉施利（荆州）化肥有限公司 100%股权为借款提供质押担保，嘉施利（荆州）化肥有限公司期末净资产金额为 553,781,060.79 元。
合计	1,927,998,497.78	

五、投资状况分析

（一）总体情况

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
9,767,431.98	400,480,000.00	-97.56%

（二）报告期内获取的重大的股权投资情况

☐ 适用 ☒ 不适用

（三）报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

单位：元

项目名称	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收益	未达到计划进度和预计收益的原因	披露日期（如有）	披露索引（如有）
应城化工热电联产项目	自建	是	能源	43,242,265.94	53,367,379.99	自筹	10.00%	90,000,000.00	--	该项目正处于建设期间。	不适用	不适用
雷波矿山开采项目	自建	是	矿业	8,372,586.88	502,560,364.51	自筹	70.00%	38,400,000.00	--	该项目正处于建设期间。	不适用	不适用
合计	--	--	--	51,614,852.82	555,927,744.50	--	--	128,400,000.00	--	--	--	--

（四）以公允价值计量的金融资产

单位：元

资产类别	初始投资成本	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	累计投资收益	期末金额	资金来源
其他	15,510,235.00	--	--	--	--	--	15,510,235.00	自有资金
合计	15,510,235.00	--	--	--	--	--	15,510,235.00	--

（五）金融资产投资

1、证券投资情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在证券投资。

2、衍生品投资情况

单位：万元

衍生品投资操作方名称	关联关系	是否关联交易	衍生品投资类型	衍生品投资初始投资金额	起始日期	终止日期	期初投资金额	报告期内购入金额	报告期内售出金额	计提减值准备金额（如有）	期末投资金额	期末投资金额占公司报告期末净资产比例	报告期实际损益金额
期货公司	非关联方	否	尿素、焦炭、纯碱等期货合约	19.92	2019年3月11日	2020年6月30日	18,531.17	98,806.43	113,593.71	--	12,385.32	3.71%	1,826.95
合计				19.92	--	--	18,531.17	98,806.43	113,593.71	--	12,385.32	3.71%	1,826.95
衍生品投资资金来源				自有（自筹）资金									
涉诉情况（如适用）				无									
衍生品投资审批董事会公告披露日期（如有）				2020年4月28日									
衍生品投资审批股东大会公告披露日期（如有）				不适用									
报告期衍生品持仓的风险分析及控制措施说明（包括但不限于市场风险、流动性风险、信用风险、操作风险、法律风险等）				公司开展期货套期保值业务可以降低因产品和原材料价格剧烈波动对公司生产经营的影响，但同时也会存在一定风险： 1、价格波动风险：期货行情变动较大，可能产生价格波动风险，造成投资损失。公司将套期保值业务与公司生产经营相匹配，最大程度对冲价格波动风险。 2、资金风险：期货交易采取保证金和逐日盯市制度，可能会带来相应的资金风险。公司将合理调度自有资金用于套期保值业务，不使用募集资金直接或间接进行套期保值，同时加强资金管理的内部控制，不得超过公司本次董事会批准的保证金额度。 3、流动性风险：可能因为成交不活跃，造成难以成交而带来流动性风险。公司将重点关注期货交易情况，合理选择合约月份，避免市场流动性风险。 4、内部控制风险：期货交易专业性较强，复杂程度较高，可能会产生由于内控体系不完善造成风险。公司将严格按照《境内期货投资内部控制制度》等规定安排和聘请专业人员，建立严格的授权和岗位制度，实行异常情况及时报告制度，形成高效的风险处理程序，并加强相关人员的职业道德教育及业务培训，提高相关人员的业务技能。 5、会计风险：公司期货交易持仓的公允价值随市场价格波动可能给公司财务报表带来的影响，进而影响财务绩效。公司将遵照《企业会计准则》，合理进行会计处理工作。 6、技术风险：从交易到资金设置、风险控制，再到与期货公司的联络、内部系统的稳定与期货交易的匹配等，可能存在因系统崩溃、程序错误、信息风险、通信失效等导致交易无法成交的风险。公司将配备符合要求的计算机系统及相关设施，选配多条通道，降低技术风险。 公司已建立了较为完善的商品期货套期保值业务内部控制和风险控制制度，有效保证期货业务的顺利进行，对风险形成有效控制。									
已投资衍生品报告期内市场价格或产品公允价值变动的情况，对衍生品公允价值的分析应披露具体使用的方法及相关假设与参数的设定				公司套期保值交易品种是与公司生产经营相关的产品及原材料，在国内主要期货交易所交易，市场透明度大，成交活跃，成交价格 and 当日结算单价能充分反映衍生品的公允价值。									
报告期公司衍生品的会计政策及会计核算具体原则与上一报告期相比是否发生重大变化的说明				无重大变化。									
独立董事对公司衍生品投资及风险控制情况的专项意见				独立董事在董事会审议期货套期保值业务时，发表独立意见如下： 公司进行与生产经营相关的产品及原材料的套期保值业务，旨在充分利用期货市场的套期保值功能，规避产品及原材料价格波动带来的不利影响，具有必要性和可行性，不会损害公司和全体股东的利益。公司已制定《期货套期保值业务管理制度》，对套期保值业务的组织机构、业务操作流程及审批流程作出了明确规定，并制定了相关风险控制措施。本									

次套期保值业务的审批程序合法有效，符合《公司章程》等有关规定。综上，我们一致同意公司 2020 年开展期货套期保值业务。
--

（六）募集资金使用情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

（七）非募集资金投资的重大项目情况

单位：万元

项目名称	计划投资总额	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	项目进度	项目收益情况	披露日期（如有）	披露索引（如有）
应城化工热电联产项目	59,840.00	4,324.23	5,336.74	10.00%	该项目正处于建设期间。	不适用	不适用
雷波矿山开采项目	68,119.00	837.26	50,256.04	70.00%	该项目正处于建设期间。	不适用	不适用
合计	127,959.00	5,161.49	55,592.78	--	--	--	--

六、重大资产和股权出售

（一）出售重大资产情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期未出售重大资产。

（二）出售重大股权情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期未出售重大股权。

七、主要控股参股公司分析

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本（万元）	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
应城市新都化工有限责任公司	全资子公司	纯碱、氯化铵的生产及销售。	57,840	4,820,741,923.24	2,179,736,437.29	1,134,748,664.17	100,799,992.02	109,039,706.71
雷波凯瑞磷化工有限责任公司	全资子公司	磷化工、复合肥生产、销售。	43,000	1,452,940,531.94	531,590,426.82	583,491,957.59	88,389,972.90	64,731,839.37

嘉施利（宜城）化肥有限公司	全资子公司	复合肥、磷酸一铵生产、销售。	30,000	724,247,669.24	364,698,330.65	599,187,767.75	42,010,434.51	35,415,755.77
益盐堂（应城）健康盐制盐有限公司	控股子公司	盐及其系列产品的研发、生产、销售。	1,000	505,065,205.27	177,495,995.10	101,417,778.71	5,058,363.22	3,896,951.39
嘉施利（荆州）化肥有限公司	全资子公司	复合肥、磷酸一铵的生产、销售。	50,000	915,885,348.32	553,781,060.79	639,276,141.04	47,178,256.54	39,673,429.05

报告期内取得和处置子公司的情况

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
成都国耀王者互娱网络有限责任公司	注销	有利于进一步优化资源配置，降低经营管理成本，保证连锁网咖的盈利能力，各方股东决定注销该公司。报告期公司收回投资 6.78 万元。
成都景耀王者互娱网络服务有限责任公司	注销	有利于进一步优化资源配置，降低经营管理成本，保证连锁网咖的盈利能力，各方股东决定注销该公司。报告期公司收回投资 9.67 万元。
彭州市逸都城王者互娱网络科技有限公司	注销	有利于进一步优化资源配置，降低经营管理成本，保证连锁网咖的盈利能力，各方股东决定注销该公司。
四川望红食品有限公司	转让其 80% 股权	根据公司战略发展规划，为进一步聚焦资源发展优势主业，公司审慎决定对外转让所持有的该公司股权。报告期内，处置该公司股权获得收益 206.57 万元。

主要控股参股公司情况说明

- 1、雷波凯瑞磷化工有限责任公司净利润较去年同期增长，主要系磷化工产品价格上涨导致经营业绩增长。
- 2、嘉施利（荆州）化肥有限公司净利润较去年同期增长，主要系磷酸一铵产销量增加以及磷酸一铵成本降低导致经营业绩增长。
- 3、嘉施利（宜城）化肥有限公司净利润较去年同期增长，主要系磷酸一铵产销量增加以及磷酸一铵成本降低导致经营业绩增长。

八、公司控制的结构化主体情况

☐ 适用 ☒ 不适用

九、对 2020 年 1-9 月经营业绩的预计

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

☒ 适用 ☐ 不适用

业绩预告填写数据类型：区间数

	年初至下一报告期期末			上年同期	增减变动			
累计净利润的预计数（万元）	25,645.97	--	29,309.68	18,318.55	增长	40%	--	60%
基本每股收益（元/股）	0.25	--	0.29	0.18	增长	40%	--	60%
业绩预告的说明	1、复合肥销量增加导致公司经营业绩增长；2、磷化工产品价格上涨导致公司经营业绩增长。							

十、公司面临的风险和应对措施

根据重要性原则，可能对公司未来发展战略和经营计划的实现产生不利影响的所有风险因素有：

（一）市场竞争风险

随着国家扶持政策取消、农业改革加速、安全环保从严、土壤环境保护法实施、多个肥料关键标准实施，复合肥行业洗牌和分化加剧，市场格局将迎来重大改变，复合肥企业将面临更加激烈的市场竞争风险。为此，公司以国家农业政策为导向，通过一体化产业链的打造，充分发挥资源和成本优势，提升市场竞争力。

受供需矛盾及安全环保政策等因素影响，联碱行业市场竞争激烈。为此，公司将依托正在建设的热电联产能源综合利用项目，在安全环保升级、节能降耗技术改造、自动化升级改造等方面加大投入，打造“资源+产业链”模式，持续推进化工低成本的发展战略，争取在激烈竞争的市场环境中脱颖而出，实现可持续发展。

（二）原材料价格波动风险

公司复合肥的成本中有 80%以上系原材料成本，因此，原材料价格波动对复合肥成本的影响较大。为此，公司延伸复合肥产业链至上游原材料，先后收购了孝感广盐华源公司、雷波凯瑞公司，控制上游盐矿和磷矿资源，并通过自建、收购复合肥生产线或公司等方式，布局复合肥上游的氯化铵和纯碱、硝酸铵钙、复肥原料硝酸及硝酸铵、硝基复合肥原料硝酸铵料浆等上游资源，实现产业链一体化布局，极大保障了原材料的供应和成本控制。同时，公司实时跟踪原材料行情，加强对原材料的价格预判，通过开展相关产品及原材料期货套期保值业务、批量采购及适当储备等方式，规避价格波动给生产经营带来的不利影响，进一步提高市场抵御风险能力。

（三）产能扩张导致的市场风险

截至公告日，公司复合肥产能已达到 510 万吨，产能规模的扩大对公司产供销协同能力以及市场开拓能力提出了更高要求，若市场发生重大变化或者市场拓展不理想，可能出现产能扩张导致的市场风险。

为此，公司将加强产供销协调管理，全力推进密集营销、精细营销、渠道下沉、终端建设、市场推广等工作，进一步提升市场应变能力和开拓力度，化解产能扩张带来的风险。公司近年新增的产能均属业内前沿新型肥料，市场发展前景广阔，产能消化压力较小。

（四）安全生产和环境保护风险

当前，我国大力推动节能减排、环境保护及农业可持续发展，并相继发布“大气十条”、“水十条”、“土十条”、“三磷整治”等一系列政策，引导化肥、化工行业绿色发展、转型升级。随着国家对安全生产和环保的不断重视，有关标准和要求可能会提高，由此公司可能需要加大资金、技术投入，经营压力和成本随之增加，若公司不能及时适应政策变化，生产和发展将会受到限制。

为此，公司高度重视安全生产和污染防治，持续加大安全和环保治理投入，成立环保督察专项工作小组，统筹负责全公司安全环保的组织协调、整体推进和督促落实等工作，高标准、常态化、长效化推进安全环保工作，督促各生产基地加强风险分级管控与隐患排查治理，落实配套的安全环保防控防治设施措施。报告期公司各基地生产设备稳定运行，各项污染物达标排放，整体安全环保规范化管理水平有所提升，为公司生产经营及持续发展形成有力支撑。

（五）食品质量安全风险

近年来，国家对食品安全日趋重视，消费者食品安全和权益保护意识不断增强，食品制造业已经成为国家推行各项安全标准和质量检验的重点行业之一，质量安全控制已经成为食品加工企业的重中之重。目前，国家已相继出台《食品安全法》、《食品生产加工企业质量安全监督管理实施细则》等法律法规，以规范食品加工企业的生产经营行为，最大限度保障消费者利益。若公司食盐、调味品业务发生食品安全事件，可能会影响公司声誉和产品销售，进而对公司生产经营产生负面影响。若国家提高食品安全和食品质量检验标准，可能增加公司生产成本。

为此，公司将食品安全质量标准工作放在首位，加强对原料采购、储存管理、生产加工、质量检测、运输配送、操作人员管理等全过程监控，持续推进各子公司食品安全改进工作，不断完善和改进 ISO 质量管理体系和 HACCP 管理体系，有效降低食品质量安全风险，保证公司产品质量安全。

（六）人员配备及经营管理风险

近年公司转型升级加快，产业延伸提速，规模大幅扩张，下属单位及人员不断增加，公司的管理跨度越来越大，对管理层在经营决策、人员统筹和风险控制等方面的要求也越来越高。若公司不能适应资产、人员和业务规模的快速增长，将可能面临公司快速发展带来管理失衡和人员缺失的风险。

为此，公司不断完善组织结构，优化管理层级，报告期公司各级董事会和管理委员会积极作为，不断

给管理团队和职能部门赋能，提高团队组织协调能力、决策执行能力以及应变能力，并着重从企业文化建设、绩效考核体系、员工激励机制等方面入手，提高员工的凝聚力和团结力，最大限度减少转型带来的人员储备和经营管理风险。

敬请广大投资者仔细阅读并注意投资风险。

第五节 重要事项

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

（一）本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2019 年年度股东大会	年度股东大会	46.7637%	2020 年 5 月 18 日	2020 年 5 月 19 日	《云图控股：2019 年年度股东大会决议公告》（公告编号：2020-024），披露网站：巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）

（二）表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

☐ 适用 ☒ 不适用

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

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

☐ 适用 ☒ 不适用

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

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

☐ 是 ☒ 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

☐ 适用 ☒ 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

☐ 适用 ☒ 不适用

七、破产重整相关事项

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

☐ 适用 ☒ 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

☒ 适用 ☐ 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
公司诉新繁公司原股东余帅、杨跃华、喻百川合同纠纷一案。 公司与三人签订的《股权转让协议》中明确约定：原股东将其持有的新繁公司股权转让给公司，承诺保证除审计报告载明的事项外，新繁公司或新繁公司拥有的任何资产不存在权利瑕疵。保证审计基准日前《审计报告》未包含的潜在债务由其全部实际承担。同时，按照约定，违约方还需向守约方支付股权转让价款总额 20% 的违约金。 2016 年，新繁公司被成都新都区饮马河粮油购销有限公司起诉偿还所欠 842 万元的货款；并收到成都市新都区税务局催缴个人所得税款及滞纳金 8.09671 万元的通知。上述两笔主债务均为股权转让或有之债，应由原股东承担相应债务、费用及违约责任，即原股东应承担 851.79671 万元债务及自 2017 年 3 月 28 日起至清偿完毕之日止按银行同期贷款利率计算资金损失利息，以及违约金 431.80 万元。	1,283.6（不含利息）	否	2017 年 6 月 16 日，成都市新都区法院作出一审判决。现一审判决已生效，2018 年 12 月执行立案。	一审判决结果：1、于判决生效之日起十日内，余帅、杨跃华、喻百川三人连带支付公司合计 851.79671 万元，并赔偿该款自 2017 年 3 月 28 日起至清偿完毕之日止按中国人民银行同期同档贷款基准利率计算的资金利息损失；2、于判决生效之日起十日内，余帅、杨跃华、喻百川连带支付公司违约金 431.80 万元；3、驳回公司的其他诉讼请求。	截至目前，已执行 5.3844 万元，其余部分正在执行中。	不适用	不适用
益盐堂（宁陵）健康盐制盐有限公司诉河南省卫群多品种盐有限公司买卖合同纠纷一案。 宁陵益盐堂公司与卫群公司签订的《委托加工生产协议》约定了产品、数量、规格、总	840.69（不含利息）	否	2019 年 11 月 9 日，郑州市高新技术产业开发区人民法院作出一审判决。卫群公司不服一审判决向郑州市中级人	一审判决结果：1、卫群公司支付宁陵益盐堂公司 8,406,937.51 元及利息，2、驳回宁陵益盐堂公司其他诉讼请求。	截至目前，宁陵益盐堂公司已收到欠款 170 万元。	不适用	不适用

金额，宁陵益盐堂公司严格按照合同约定履行相应义务。 2019 年 4 月 28 日，宁陵益盐堂公司、卫群公司、河南省平顶山神鹰盐业有限公司达成三方抵账协议最终确认卫群尚欠 8,406,937.51 元，经过多次催收无果，宁陵益盐堂公司提起诉讼。			民法院提起上诉。2020 年 1 月 21 日，郑州市中级人民法院作出二审判决。现二审判决已生效，2020 年 3 月执行立案。 2020 年 6 月双方在郑州市高新技术产业开发区人民法院主持下达成执行和解协议。	二审判决结果：驳回上诉，维持原判，本判决为终审判决。 执行和解协议书：1、卫群公司在协议签订后 5 日内向宁陵益盐堂公司支付 170 万元。2、剩余款项从 2020 年 6 月起分五次予以清偿，前四次每季度支付 100 万元，直至 2021 年 9 月 30 日前第五次支付时支付完毕全部余款。			
贵州盐业集团商贸有限责任公司诉贵州黔腾辉商贸有限公司、李洪桂、姚占贵买卖合同纠纷一案。 贵盐商贸公司与黔腾辉公司于 2014 年 6 月签署了《煤炭买卖合同》。2014 年 12 月 19 日，原、被告签订了《资产抵押协议书》，约定被告以其公司的全部资产作抵押；如果公司资产无法偿还原告债务，公司股东李洪桂、姚占贵愿以家庭及个人房产、车辆偿还债务。合同签订以后，原告按约定向被告交付了货物，但被告并未按约定支付货款。 根据《往来对账函》确认，被告欠付货款金额为 7,622,838.54 元。2016 年 10 月 8 日，双方签署《还款计划协议书》，被告承诺预计还款期限为 9 个月(即 2017 年 6 月 30 日止)，违反约定按全部应还款的 10%向原告支付违约金。经多次催告，被告不能按约履行还款义务。	838.51	否	2019 年 11 月 1 日贵州省金沙县人民法院作出一审判决。现一审判决生效，2020 年 5 月执行立案。	一审判决结果如下：1、由黔腾辉公司于本判决生效后十五日内支付贵盐商贸公司货款 7,622,838.54 元；2、由黔腾辉公司于本判决生效后十五日内支付贵盐商贸公司违约金 762,283.85 元；3、驳回贵盐商贸公司的其他诉讼请求。	截至目前，已执行 55 万元，其余部分正在执行中。	不适用	不适用

注：以上诉讼（仲裁）事项统计标准为涉及金额在 400 万元以上的诉讼（仲裁）事项。除上述诉讼（仲裁）事项外，公司其他相关小额诉讼（仲裁）事项涉及金额合计约 1,588.06 万元。

九、媒体质疑情况

☐ 适用 ☒ 不适用

本报告期公司无媒体普遍质疑事项。

十、处罚及整改情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在重大处罚及整改情况。

十一、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司及其控股股东、实际控制人报告期不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

十二、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十三、重大关联交易

（一）与日常经营相关的关联交易

单位：万元

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额	占同类交易金额的比例	获批的交易额度	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
荣成凯普生物工程有限公司	子公司参股股东	租赁	租赁厂房租金	参考市价	0.0263	14.23	100%	15.00	否	市场价格	0.0263	2020年4月28日	《云图控股：关于预计2020年度日常关联交易情况的公告》（公告编号：2020-008）披露网站：巨潮资讯网
		购销	采购水等	参考市价	0.0007	0.10	100%	9.00	否	市场价格	0.0007		
东港市东盐化工有限公司	子公司参股股东	租赁	租赁厂房租金	参考市价	0.0090	74.18	100%	150.00	否	市场价格	0.0090		
吉林盐业集团运销有限公司	子公司参股股东及其关联方	购销	销售盐	参考市价	0.0796	544.77	32.16%	1,350.00	否	市场价格	0.0796		
贵州盐业（集团）有限责任公司	子公司参股股东及其关联方	购销	销售盐	参考市价	0.0839	495.23	100%	500.00	否	市场价格	0.0839		

合计	--	--	1,128.51	--	2,024.00	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况	不适用									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）	2020 年 4 月 24 日，经公司第五届董事会第十次会议审议通过《关于预计 2020 年公司控股子公司与其参股股东的日常关联交易的议案》中： （1）公司控股子公司荣成益新凯普海洋科技有限公司向荣成凯普生物工程有限公司租赁厂房，预计交易金额不超过 15 万元，本期实际发生额为 14.23 万元； （2）公司控股子公司荣成益新凯普海洋科技有限公司向荣成凯普生物工程有限公司采购蒸汽、水、电等，预计交易金额不超过 9 万元，本期实际发生额为 0.10 万元； （3）公司控股子公司辽宁益盐堂制盐有限公司向东港市东盐化工有限公司租赁厂房，预计交易金额不超过 150 万元，本期实际发生额为 74.18 万元； （4）公司控股子公司辽宁益盐堂制盐有限公司向吉林盐业集团运销有限公司及其指定的关联方（与其受同一关联人控制的关联方）销售食用盐产品，预计交易金额不超过 1,350 万元，本期实际发生额为 544.77 万元； （5）公司控股子公司贵州盐业集团商贸有限责任公司向贵州盐业（集团）有限责任公司及其指定的关联方（与其受同一关联人控制的关联方）销售食用盐等产品，预计交易金额不超过 500 万元，本期实际发生额为 495.23 万元。									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）	不适用									

（二）资产或股权收购、出售发生的关联交易

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

（三）共同对外投资的关联交易

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

（四）关联债权债务往来

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

（五）其他重大关联交易

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十四、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金。

十五、重大合同及其履行情况

（一）托管、承包、租赁事项情况

1、托管情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在托管情况。

2、承包情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在承包情况。

3、租赁情况

☒ 适用 ☐ 不适用

租赁情况说明

报告期内，公司除正常租赁厂房、房屋进行生产和办公外，还将闲置资产对外出租，进一步提高资产使用效率。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的租赁项目。

（二）重大担保

1、担保情况

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
张道昂、刘红丽	2019 年 3 月 6 日	40	2020 年 1 月 13 日	40	保证	2022 年 11 月 30 日 -2024 年 11 月 29 日	否	否
王勇	2019 年 3 月 6 日	70	2020 年 1 月 13 日	70	保证	2022 年 12 月 21 日 -2024 年 12 月 20 日	否	否
宋贺、李梁梅	2019 年 3 月 6 日	60	2020 年 1 月 14 日	60	保证	2022 年 7 月 25 日 -2024 年 7 月 24 日	否	否
李晓楠、刘超群	2019 年 3 月 6 日	40	2020 年 1 月 14 日	40	保证	2022 年 12 月 12 日	否	否

						-2024 年 12 月 11 日		
江文耀、庄光桂	2019 年 3 月 6 日	100	2020 年 1 月 14 日	100	保证	2022 年 12 月 31 日 -2024 年 12 月 30 日	否	否
广西沁田农业发展有限公司	2020 年 4 月 28 日	5,500	2020 年 6 月 15 日	5,500	保证	2020 年 12 月 10 日 -2022 年 12 月 9 日	否	否
海口良誉农资有限公司	2020 年 4 月 28 日		2020 年 6 月 15 日		保证	2020 年 12 月 10 日 -2022 年 12 月 9 日	否	否
海口良誉农资有限公司	2020 年 4 月 28 日		2020 年 6 月 16 日		保证	2020 年 12 月 14 日 -2022 年 12 月 12 日	否	否
广西沁田农业发展有限公司	2020 年 4 月 28 日		2020 年 6 月 17 日		保证	2020 年 12 月 14 日 -2022 年 12 月 13 日	否	否
海南椰盛农资有限公司	2020 年 4 月 28 日		2020 年 6 月 18 日		保证	2020 年 12 月 15 日 -2022 年 12 月 17 日	否	否
兴安县俊勇农资有限公司	2020 年 4 月 28 日		2020 年 6 月 19 日		保证	2020 年 12 月 16 日 -2022 年 12 月 15 日	否	否
海南中农农资有限公司	2020 年 4 月 28 日		2020 年 6 月 19 日		保证	2020 年 12 月 17 日 -2022 年 12 月 16 日	否	否
海南绿亿丰农资有限公司	2020 年 4 月 28 日		2020 年 6 月 19 日		保证	2020 年 12 月 17 日 -2022 年 12 月 16 日	否	否
报告期内审批的对外担保额度合计（A1）			50,000		报告期内对外担保实际发生额合计（A2）		5,810	
报告期末已审批的对外担保额度合计（A3）		50,000		报告期末实际对外担保余额合计（A4）		19,818		
公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
嘉施利（荆州）化肥有限公司	2019 年 3 月 6 日	4,000	2020 年 1 月 1 日	4,000	保证	2021 年 1 月 1 日 -2022 年 12 月 31 日	否	否
应城市新都化工有限责任公司	2019 年 3 月 6 日	6,000	2020 年 1 月 1 日	6,000	保证	2023 年 1 月 1 日 -2024 年 12 月 31 日	否	否
应城市新都化工有限责任公司	2019 年 3 月 6 日	4,200	2020 年 1 月 20 日	4,200	保证	2021 年 1 月 21 日 -2023 年 1 月 20 日	否	否
嘉施利（荆州）化肥有限公司	2019 年 3 月 6 日	1,000	2020 年 3 月 11 日	1,000	保证	2021 年 3 月 11 日 -2023 年 3 月 10 日	否	否
嘉施利（宁陵）化肥有限公司	2019 年 3 月 6 日	2,000	2020 年 3 月 18 日	2,000	保证	2021 年 3 月 18 日 -2023 年 3 月 17 日	否	否
应城市新都化工复合肥有限公司	2019 年 3 月 6 日	1,000	2020 年 3 月 20 日	1,000	保证	2021 年 3 月 20 日 -2023 年 3 月 19 日	否	否

孝感广盐华源制盐有限公司	2019 年 3 月 6 日	1,000	2020 年 3 月 20 日	1,000	保证	2021 年 3 月 20 日 -2023 年 3 月 19 日	否	否
嘉施利（宜城）化肥有限公司	2019 年 3 月 6 日	6,000	2020 年 3 月 26 日	6,000	保证	2025 年 3 月 20 日 -2027 年 3 月 19 日	否	否
应城市新都化工塑业有限公司	2019 年 3 月 6 日	2,000	2020 年 3 月 28 日	2,000	保证	2021 年 3 月 28 日 -2023 年 3 月 27 日	否	否
应城市新都化工塑业有限公司	2019 年 3 月 6 日	2,000	2020 年 3 月 28 日	2,000	保证	2021 年 4 月 30 日 -2023 年 4 月 29 日	否	否
应城市新都化工有限责任公司	2019 年 3 月 6 日	11,000	2020 年 4 月 2 日	11,000	保证	2021 年 1 月 1 日 -2022 年 12 月 31 日	否	否
嘉施利（宁陵）化肥有限公司	2019 年 3 月 6 日	1,000	2020 年 4 月 7 日	1,000	保证	2021 年 4 月 8 日 -2023 年 4 月 7 日	否	否
嘉施利（宜城）化肥有限公司	2019 年 3 月 6 日	3,000	2020 年 4 月 9 日	3,000	保证	2021 年 4 月 10 日 -2023 年 4 月 9 日	否	否
嘉施利（应城）水溶肥有限公司	2019 年 3 月 6 日	5,000	2020 年 4 月 14 日	5,000	保证	2021 年 4 月 14 日 -2023 年 4 月 13 日	否	否
孝感广盐华源制盐有限公司	2019 年 3 月 6 日	9,000	2020 年 4 月 28 日	9,000	保证	2021 年 3 月 5 日 -2023 年 3 月 4 日	否	否
成都云图控股股份有限公司	2019 年 3 月 6 日	13,000	2020 年 4 月 28 日	13,000	保证	2021 年 3 月 27 日 -2023 年 3 月 26 日	否	否
应城市新都化工有限责任公司	2019 年 3 月 6 日	5,000	2020 年 5 月 11 日	5,000	保证	2022 年 5 月 12 日 -2024 年 5 月 11 日	否	否
应城市新都化工塑业有限公司	2020 年 4 月 28 日	1,350	2020 年 5 月 18 日	1,350	保证	2020 年 11 月 19 日 -2022 年 11 月 18 日	否	否
应城市新都化工有限责任公司	2020 年 4 月 28 日	12,000	2020 年 5 月 19 日	12,000	保证	2021 年 9 月 6 日 -2023 年 9 月 5 日	否	否
嘉施利（应城）水溶肥有限公司	2020 年 4 月 28 日	800	2020 年 5 月 26 日	800	保证	2021 年 5 月 26 日 -2023 年 5 月 25 日	否	否
嘉施利（宜城）化肥有限公司	2020 年 4 月 28 日	3,000	2020 年 5 月 26 日	3,000	保证	2021 年 5 月 25 日 -2023 年 5 月 24 日	否	否
孝感广盐华源制盐有限公司	2020 年 4 月 28 日	4,500	2020 年 6 月 5 日	4,500	保证	2023 年 5 月 9 日 -2025 年 5 月 8 日	否	否
应城市新都化工有限责任公司	2020 年 4 月 28 日	7,000	2020 年 6 月 5 日	7,000	保证	2023 年 5 月 9 日 -2025 年 5 月 8 日	否	否
益盐堂（应城）健康盐制盐有限公司	2020 年 4 月 28 日	3,500	2020 年 6 月 5 日	3,500	保证	2023 年 5 月 9 日 -2025 年 5 月 8 日	否	否
嘉施利（荆州）化肥有限公司	2020 年 4 月 28 日	3,000	2020 年 6 月 10 日	3,000	保证	2021 年 6 月 22 日 -2023 年 6 月 21 日	否	否

嘉施利（平原）化肥有限公司	2020 年 4 月 28 日	3,500	2020 年 6 月 11 日	3,500	保证	2021 年 6 月 12 日 -2023 年 6 月 11 日	否	否
益盐堂（应城）健康盐制盐有限公司	2020 年 4 月 28 日	5,500	2020 年 6 月 12 日	5,500	保证	2021 年 6 月 13 日 -2023 年 6 月 12 日	否	否
孝感广盐华源制盐有限公司	2020 年 4 月 28 日	5,500	2020 年 6 月 12 日	5,500	保证	2021 年 6 月 13 日 -2023 年 6 月 12 日	否	否
应城市新都化工有限责任公司	2020 年 4 月 28 日	5,500	2020 年 6 月 12 日	5,500	保证	2021 年 6 月 13 日 -2023 年 6 月 12 日	否	否
应城市新都化工有限责任公司	2020 年 4 月 28 日	15,000	2020 年 6 月 19 日	15,000	保证	2021 年 6 月 23 日 -2023 年 6 月 22 日	否	否
成都王者互娱网络科技有限公司	2020 年 4 月 28 日	1,000	2020 年 6 月 29 日	1,000	保证	2021 年 6 月 29 日 -2023 年 6 月 28 日	否	否
应城市新都进出口贸易有限公司	2020 年 4 月 28 日	1,000	2020 年 6 月 30 日	1,000	保证	2022 年 1 月 1 日 -2023 年 12 月 31 日	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）		390,000		报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）			148,350	
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）		390,000		报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）			307,950	
子公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
-	-	-	-	-	-	-	-	-
报告期内审批对子公司担保额度合计（C1）		60,000		报告期内对子公司担保实际发生额合计（C2）			-	
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（C3）		60,000		报告期末对子公司实际担保余额合计（C4）			42,000	
公司担保总额（即前三大项的合计）								
报告期内审批担保额度合计（A1+B1+C1）		500,000		报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）			154,160	
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）		500,000		报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）			369,768	
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例					113.29%			
其中：								
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额（D）					0			
直接或间接为资产负债率超过 70%的被担保对象提供的债务担保余额（E）					12,150			
担保总额超过净资产 50%部分的金额（F）					206,568.65			
上述三项担保金额合计（D+E+F）					218,718.65			
对未到期担保，报告期内已发生担保责任或可能承担连带清偿责任的情况说明（如有）					无			
违反规定程序对外提供担保的说明（如有）					无			

采用复合方式担保的具体情况说明：不适用

2、违规对外担保情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

（三）委托理财

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在委托理财。

（四）其他重大合同

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、社会责任情况

（一）重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位
是

公司或子 公司名称	主要污染物 及特征污染 物的名称	排放 方式	排放 口数 量	排放口 分布情况	排放浓度	执行的污染物排放标 准	排放 总量 (吨)	核定的排 放总量 (吨)	超标 排放 情况
应城市新都化工有 限责任公司	化学需氧量	连续 排放	1	废水经环保设 施处理后从1个 总排口达标排 入大富水	31.81mg/L	《城镇污水处理厂 污染物排放标准》 (GB18918-2002)	38.68	150.3	无
	氨氮				0.38mg/L		0.39	37.5	无
	二氧化硫	连续 排放	3	废气污染物经 环保设施处理 后从排气筒达 标排放	121.50mg/Nm ³	《锅炉大气污染物 排放标准》 (GB13271-2014)	167.26	643.17	无
	氮氧化物				108.22mg/Nm ³		148.97	771	无
孝感广盐 华源制盐 有限公司	二氧化硫	连续 排放	1	废气污染物经 环保设施处理 后从排气筒达 标排放	14.93mg/Nm ³	《火电厂大气污染 物排放标准》 (GB13223-2011)	9.79	304.53	无
	氮氧化物				40.18mg/Nm ³		26.26	304.53	无
嘉施利(宜 城)化肥有 限公司	二氧化硫	连续 排放	2	废气污染物经 环保设施处理 后从排气筒达 标排放	126.22mg/Nm ³	《硫酸工业污染物 排放标准》 (GB26132-2010)	18.42	279.92	无
					160.058mg/Nm ³		45.40		
嘉施利(荆 州)化肥有 限公司	二氧化硫	连续 排放	2	废气污染物经 环保设施处理 后从排气筒达 标排放	76.725mg/Nm ³	《硫酸工业污染物 排放标准》 (GB26132-2010)	41.95	409.96	无
	颗粒物				5.975mg/Nm ³		0.363	39	无
嘉施利(平 原)化肥有 限公司	二氧化硫	连续 排放	1	废气污染物经 环保设施处理 后从排气筒达	0.26mg/Nm ³	《山东省地方标准 锅炉大气污染物排 放标准》	0.08	49.56	无

	氮氧化物			标排放	24.6mg/Nm ³	(DB37/2374-2018)、《山东省区域性大气污染物综合排放标准》(DB37/2376-2019)	6.47	76.15	无
雷波凯瑞磷化工有限责任公司	颗粒物	连续排放	1	废气污染物经环保设施处理后从排气筒达标排放	15.8mg/Nm ³	《锅炉大气污染物排放标准》(GB13271-2014)	19.33	68.85	无
	二氧化硫				19.46mg/Nm ³		9.18	41.56	无
	氮氧化物				101mg/Nm ³		15.45	47.58	无

1、防治污染设施的建设和运行情况

公司及控股子公司始终坚持“贯彻国家法律法规，提高环保安全意识，源头控制污染发生，预防为主消除隐患，以人为本持续发展”的环境方针，把建设资源节约型和环境友好型企业作为履行社会责任的一项长期的战略性的工作，严格按照新《环保法》、《大气污染防治法》、《水污染防治法》等相关规定，强化环保综合管理水平，提升循环清洁生产水平，多方位、多层次、多维度地防控污染物排放，提高废弃物的回收利用率，实现节能减排与绿色低碳运营。

上述重点排污单位均成立了环保管理专门机构，配备专业环保管理人员，建立了从公司到车间的四级环保管理网络，并制定了各类环保管理制度及环保运行记录，完善各项实施细节，严格规范环保工作，预防环境污染，强化各类环境风险管控。报告期内，所有环保设施均按环评要求配置到位、稳定运行，废水、废气、固废等各项污染物的排放（如国控主要污染物化学需氧量、氨氮、二氧化硫、氮氧化物等）均达到国家及地方环保部门规定的排放标准要求等。

(1) 废水防治设施的建设和运行情况

上述重点排污单位均拥有完善的污水处理设施：1) 应城市新都化工有限责任公司（以下简称“应城化工公司”）在清污分流、雨污分流基础上，建设了各类应急事故池、生产废水集中综合处理及循环利用系统，包括造气废水微涡流处理系统、联碱分厂废水和化水站脱盐水回收循环利用系统、业内最先进的硝铵废液电渗析处理装置、处理能力 500m³/h 二级生化治理工艺的终端污水站以及 10000m³ 的风险事故池等。经连续在线自动监控联网系统监测，外排废水各项指标均低于 GB18918-2002《城镇污水处理厂污染物排放标准》一级 B 标准规定限值，成为中南地区首家自建二级生化污水站并达到一级 B 排放标准的企业。2) 孝感广盐华源制盐有限公司（以下简称“孝感广盐华源”）也建有制盐废水闭路循环系统，所有制盐废水均回收利用不外排。3) 嘉施利（宜城）化肥有限公司（以下简称“宜城嘉施利公司”）、嘉施利（荆州）化肥有限公司（以下简称“荆州嘉施利公司”）生产废水全部回用于生产系统，如用于球磨磷矿石等，不对外排放。4) 嘉施利（平原）化肥有限公司（以下简称“平原嘉施利公司”）生产废水主要为尾气洗涤装置废水，

循环使用不外排，直接回用于车间造粒工序；生活污水经化粪池处理后排入集聚污水管网，而后排入平原县污水处理厂。5) 雷波凯瑞磷化工有限责任公司（以下简称“雷波凯瑞公司”）所有生产废水经处理后回用于生产不外排，如 500m³/h 黄磷废水处理循环系统，处理工艺为：沉淀—中和—沉淀—循环使用，循环池 24000m³；厂区设置有 2 座 5000m³、1200m³ 事故池及磷渣渗滤液收集池、初期雨水收集池等，真正做到雨、污分流；生活污水经二级生化处理后回用生产。

（2）废气防治设施的建设和运行情况

上述重点排污单位均以高标准建设了废气综合治理设施，持续开展无组织粉尘防控工作。1) 应城化工公司建有蒸氨塔、净氨塔、综合回收塔、两钠尾气催化反应器、各类除尘器等工艺尾气处理设施，所有燃煤蒸汽锅炉全部建设了国内外最先进的炉外氨法脱硫、炉内低氮燃烧+SNCR 脱硝、静电除尘等装置，外排烟气各项指标均低于 GB13271-2014《锅炉大气污染物排放标准》规定限值。2) 孝感广盐华源建设了国内外先进的 DSC-M 燃煤烟气干式超净治理系统、炉内 SNCR 脱硝等装置，达到了节能与锅炉烟气超低排放双重效果，外排烟气各项指标均大幅低于 GB13223-2011《火电厂大气污染物排放标准》规定限值。3) 宜城嘉施利公司硫酸锅炉尾气建设了氨法脱硫装置；荆州嘉施利公司两套硫酸锅炉尾气分别配备有双碱、氨法脱硫装置，外排烟气各项指标均低于 GB26132-2010《硫酸工业污染物排放标准》规定限值；宜城嘉施利公司、荆州嘉施利公司的磷酸、磷铵及复合肥生产工艺尾气建有多套文丘里洗涤、布袋、旋风除尘等处理装置，其中硫基复合肥生产工艺尾气增建了两套电除雾装置，荆州嘉施利公司氯化钙生产工艺尾气建设了一套长袋低压脉冲袋式除尘装置，外排尾气各项指标均低于 GB16297-1996《大气污染综合排放标准》。4) 平原嘉施利公司生产车间工艺烟尘废气经过旋风、布袋、重力、水洗、湿电除尘等装置处理后再经过排气筒排放，均符合 DB37/2376-2019《山东省区域性大气污染物综合排放标准》规定限值，煤粉炉废气经过布袋除尘、湿式氧化镁法脱硫、固体氨基干粉炉内脱硝后达到超低排放限值，符合 DB37/2374-2018《山东省地方标准锅炉大气污染物排放标准》。5) 雷波凯瑞公司黄磷车间三级折流池全覆盖，产生的烟气集中抽取洗涤达标后排放，杜绝无组织散排现象。有组织排放废气安装了旋风、水洗、布袋等除尘设施，经不低于 15 米高的排气筒达标排放，并设置了永久的采样监测孔，淬渣水汽经 35 米高排气筒有组织排放；无组织排放废气、粉尘等均采取集气罩收集处理后集中达标外排；矿石堆场均采取防渗、围挡、覆盖、喷淋等措施抑尘，转运均按密闭通道或指定转运路线进行，以控制扬尘等。

（3）固废防治设施的建设和运行情况

孝感广盐华源无危险废物产生，其余重点排污单位均严格规范危险废物的收集和处置，建立危险废物的暂存室、管理台账、制度及应急预案等，并定期开展有针对性的危险废物管理培训及演练。相关子公司

均与具有危险废物处理资质的企业签订了危险废物处置协议，要求受托单位严格按照《危险废物转移联单管理办法》等有关规定处置和备案，做到有源可溯。

(4) 噪声防治设施的建设和运行情况

上述重点排污单位中孝感广盐华源属于噪声重点监控单位，其选用同类产品噪声低的机电设备，通过对各类噪声设备源合理设计，在厂区内高噪声源设备安装消声器，同时经过车间厂房屏蔽、削减，达到防治噪声污染的目的。孝感广盐华源相关噪声防治设施配备齐全、运行良好，厂界噪声排放符合 GB12348-2008《工业企业厂界环境噪声标准》规定限值。

2、建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

报告期内，上述重点排污单位严格按照国家法律法规执行建设项目申报、审批制度，所有正式投运项目均取得了立项文件、环境影响评价报告和环境影响评价批复，并按照环保“三同时”制度和环评批复要求，完成了项目环保验收。

3、突发环境事件应急预案

上述重点排污单位均委托有资质的单位编制或自行组织编制了突发环境事件应急预案，并在当地环保部门备案，其中应城化工公司备案编号：420981-2014-021、孝感广盐华源备案编号：420981-2016-031-L、宜城嘉施利公司备案编号：420684-2020-003M、荆州嘉施利公司突发环境事件应急预案、磷石膏库突发环境事件应急预案编号：421087-2019-038-H、421087-2019-039-L、平原嘉施利公司备案编号：371426-2019-020-L、雷波凯瑞公司备案编号：513437-2017-001-L。同时，上述重点排污单位均能适时对突发环境应急预案进行修订和完善，如 2020 年 6 月，宜城嘉施利公司重新修订并备案了突发环境事件应急预案，进一步健全突发环境事件应急机制，提高应对突发环境事件的综合防范能力。

上述重点排污单位均配备了完善的应急管理队伍及各类应急设施、设备及物资等，如应城化工公司、宜城嘉施利公司、荆州嘉施利公司对液氨储罐均配置了检测报警、喷淋、紧急切断等装置及微型消防站。为提高员工应对突发事件的能力，公司还不定期组织人员通过知识竞赛、安全教育培训、安全生产月活动等方式开展应急培训及演练，切实提高全员的应急处理能力。

4、环境自行监测方案

上述重点排污单位均定期通过当地生态环境部门企业自行监测信息发布平台向社会公布基础信息、自行监测数据及自行监测年度报告等，公司开展的污染源监测及质量控制措施均严格按照国家有关技术规范要求执行，环境监测活动采用手工监测与自动监测相结合的技术手段，自动监测全日 24 小时连续监测，手工监测按国家或地方环境保护有明确规定频次监测，监测人员均接受过相关培训，监测分析仪表的检定

和校准严格按照国家相关规定执行，每年定期对仪器与设备检定及校准情况进行核查。其中，宣城嘉施利公司、荆州嘉施利公司、平原嘉施利公司、雷波凯瑞公司每年还委托相关具备监测资质机构对各排放口进行监测，并且出具有效的监测报告。应城化工公司、荆州嘉施利公司、平原嘉施利公司、雷波凯瑞公司按照所在市（州）、县级生态环境部门要求，在厂门口设有 LED 显示屏，24 小时滚动播放废水、废气排放监测数据及环境保护公开承诺信息。应城化工公司、孝感广盐华源、平原嘉施利公司依据环境影响评价报告书及相关环境监测技术规范，制定了环境自行监测方案，已报所在地市级生态环境部门审核备案。

5、其他环保相关信息

公司积极响应国家节能减排政策的号召，进一步强化企业内部环境保护管理，精心操作和维护环境保护治理设施，努力降低污染物排放量，以高度的责任心和实际行动保护我们的生存环境。各生产基地在做好现有生产的基础上，持续不断地加大对节能环保技术的投入，进行环保设施的维护检修及技术改造，持续优化工艺循环流程。此外，为防止生产基地对周边环境和居民的影响，公司还要求各生产基地加大厂区厂界绿化投入，降低厂界噪声，做好厂区厂界清扫保洁和洒水除尘工作，确保堆场、厂区道路扬尘及工业粉尘治理成效，最大程度改善厂区厂界环境，树立良好的企业形象。

（二）履行精准扶贫社会责任情况

1、精准扶贫规划

（1）基本方略

2020 年是全面建成小康社会目标的实现之年，是全面打赢脱贫攻坚战的收官之年，公司将继续贯彻落实《中共中央国务院关于打赢脱贫攻坚战三年行动的指导意见》、《中共中央、国务院关于抓好“三农”领域重点工作确保如期实现全面小康的意见》的文件精神，以实事求是、因地制宜、精准扶贫、精准脱贫为基本方略，与国家扶贫攻坚规划基本战略保持高度一致。

（2）总体目标

积极响应国家决战决胜脱贫攻坚的号召，不断巩固扶贫成果，把助力国家打赢脱贫攻坚战如期全面建成小康社会作为公司开展扶贫工作的总体目标。

（3）主要任务

以巩固雷波产业扶贫成果为首要任务，逐步形成由产业推动长效而高质量的扶贫发展态势；其次，通过采取用工倾斜政策，加大困难职工再培训力度，着力解决贫困地区人员就业问题；最后，立足自身发展战略规划，结合行业特性，积极参与各地开展的扶贫活动。

（4）保障措施

为顺利开展精准扶贫工作，公司采取的保障措施：1）加强组织领导，落实主体责任。由公司各级管

理委员会负责研究制定公司精准扶贫资金规划、项目落地、人力调配、推进整体统筹和协调等工作，各子公司因地制宜、推进扶贫工作的实施和落实。2) 指派专人扶贫，保障扶贫成果。公司定期指派专人负责组成农技服务队深入贫困地区，为当地贫困农民展开农技培训会。3) 建立用工倾斜制，推动就业扶贫。公司及子公司均采用劳动用工倾斜制度，优先录用贫困地区大学生以及农民，为其提供相关职业技能培训，积极落实就业扶贫。

2、半年度精准扶贫概要

报告期内，公司立足于精准扶贫的基本战略规划，以切实帮助贫困地区和贫困人民脱贫致富为目标，结合当地农业和扶贫工作的需求，积极参与各地扶贫活动，向贫困地区及扶贫基金会等捐款捐物 33.07 万元，同时积极开展就业扶贫工作，为 79 个贫困户提供了稳定的就业机会。公司一直将产业扶贫作为开展精准扶贫工作的重要抓手，报告期公司全资子公司雷波凯瑞公司继续投入资金 2,836.45 万元，用于在雷波县当地建设磷化工项目，带动雷波矿业、制造、运输等行业蓬勃发展，真正实现“造血式”扶贫。

3、精准扶贫成效

指标	计量单位	数量/开展情况
一、总体情况	——	——
其中：1.资金	万元	2,980.17
2.物资折款	万元	17.07
3.帮助建档立卡贫困人口脱贫数	人	79
二、分项投入	——	——
1.产业发展脱贫	——	——
其中：1.1 产业发展脱贫项目类型	——	其他
1.3 产业发展脱贫项目投入金额	万元	2,836.45
2.转移就业脱贫	——	——
其中：2.1 职业技能培训投入金额	万元	127.72
2.3 帮助建档立卡贫困户实现就业人数	人	79
4.教育扶贫	——	——
4.3 改善贫困地区教育资源投入金额	万元	1.00
8.社会扶贫	——	——
8.2 定点扶贫工作投入金额	万元	17.07
8.3 扶贫公益基金投入金额	万元	15.00
三、所获奖项（内容、级别）	——	——

4、后续精准扶贫计划

2020 年下半年，公司将继续响应国家脱贫攻坚战略的号召，全面落实证监会及各地监管机构的工作要求，充分发挥自身产业资源和丰富经验，从产业扶贫、就业扶贫、定点扶贫和社会公益等方面继续推进精准扶贫工作，确保扶贫工作的稳定性和可持续性，助力国家打赢脱贫攻坚战、实现乡村振兴及如期全面建成小康社会。

十七、其他重大事项的说明

√ 适用 □ 不适用

（一）为经销商提供融资担保

为帮助经销商解决融资瓶颈，加快公司存货周转资金回笼，改善供应链的共生金融环境，加快整个产业链的资金流动，公司为经销商的银行融资提供连带责任担保，担保总额度不超过 5 亿元。公司将筛选符合条件的经销商并向合作银行推荐进行融资，合作银行按照内部要求审查后提供贷款，贷款资金专用于支付公司（包含分子公司）货款，贷得款项直接支付至公司指定银行账户，贷款总额控制，随借随还。为了防控风险，公司严格按照《深圳证券交易所上市公司规范运作指引》及公司《对外担保管理制度》等规定，要求经销商提供一定形式的反担保。

公司对经销商的担保事项已经第四届董事会第十一次会议和 2017 年第一次临时股东大会、第四届董事会第二十二次会议和 2017 年年度股东大会、第四届董事会第三十二次会议和 2018 年年度股东大会、第五届董事会第十次会议和 2019 年年度股东大会审议通过，具体情况详见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上的公告（公告编号：2017-006、2017-008、2017-015、2018-011、2018-015、2018-024、2019-004、2019-009、2019-022、2020-005、2020-011、2020-024、2020-029）。

截至报告期末，公司对经销商的担保情况，请见本报告“第五节 重要事项 十五、重大合同及其履行情况 （二）重大担保”。

（二）调整公司组织结构情况

为更好地适应公司发展规划及管理精细化的需要，进一步优化资源配置，完善运作机制，充分调动和提升组织效能，提高管理决策效率和管理水平，为公司持续、稳定发展奠定良好的基础。经公司第五届第十次会议审议，同意公司对组织结构进行调整，调整后的内容详见巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上的公告（公告编号：2020-016）。

十八、公司子公司重大事项

√ 适用 □ 不适用

（一）望红食品股权转让事宜

2020 年 4 月 24 日，公司第五届董事会第十次会议审议通过了《关于对外转让四川望红食品有限公司 80%股权的议案》，同意公司全资子公司成都云图调味品有限责任公司（以下简称“云图调味品”）向四川省鹃城郫县豆瓣有限责任公司转让其持有的四川望红食品有限公司（以下简称“望红食品”）80%股权，本次转让以四川天信资产评估有限公司出具的《成都蜀都川菜产业投资发展有限公司拟股权收购事宜涉及的四川望红食品有限公司股东全部权益资产评估报告》（川天信评报字[2019]152 号）确认的望红食品股东全部权益总额评估值 2,192.20 万元为依据，经各方协商确定云图调味品持有的望红食品 80%股权转让价格为 1,753.76 万元（最终交易价格以资产交割时的最终盘点价值为准，盘点价值高于评估价值的，以评估价值为准）。本次转让完成后，云图调味品将不再持有望红食品的股权，望红食品也不再纳入公司合并报表范围。

2020 年 6 月 24 日，上述股权转让的工商变更事宜办理完毕。

（二）申请纯碱和尿素指定交割仓库资质事宜

2020 年 5 月 18 日，公司第五届董事会第十一次会议审议通过了《关于全资子公司申请纯碱和尿素指定交割仓库资质的议案》，为满足经营发展需要，促进主业快速稳定发展，公司之全资子公司应城市新都化工有限责任公司（以下简称“应城化工公司”）、嘉施利（平原）化肥有限公司（以下简称“平原嘉施利公司”）拟向郑州商品交易所（以下简称“郑商所”）分别申请纯碱、尿素指定交割仓库资质。2020 年 7 月 27 日，郑商所发布《关于调整指定纯碱交割仓（厂）库的公告》（〔2020〕54 号），明确增设公司为指定纯碱交割厂库，指定交割仓库提货点设在应城化工公司，自发布公告之日起实施，具体内容详见巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上的公告（公告编号：2020-026、2020-038）。

截至公告日，公司正在积极申请平原嘉施利公司尿素指定交割仓库资质。

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

（一）股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	404,612,837	40.06%				-52,562,500	-52,562,500	352,050,337	34.85%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	404,612,837	40.06%				-52,562,500	-52,562,500	352,050,337	34.85%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	404,612,837	40.06%				-52,562,500	-52,562,500	352,050,337	34.85%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	605,487,163	59.94%				52,562,500	52,562,500	658,049,663	65.15%
1、人民币普通股	605,487,163	59.94%				52,562,500	52,562,500	658,049,663	65.15%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	1,010,100,000	100.00%						1,010,100,000	100.00%

1、股份变动的原因

（1）报告期内，公司有限售条件股份较 2019 年 12 月 31 日减少 52,562,500 股原因：

1）根据《上市公司董事、监事和高级管理人员所持本公司股份及其变动管理规则》等有关规定，上市公司董事、监事和高级管理人员每年初将按其上年末持股总数的 25%进行解锁。由于 2019 年 9 月宋睿先生将其持有的公司 7,000 万股无限售流通股协议转让给深圳市信庭至诚化工企业（有限合伙），其 2019 年末的持股总数较 2018 年末减少 7,000 万股，由此导致宋睿先生限售股份数量较 2019 年 12 月 31 日相应减少 5,250 万股。

2）根据《上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等规定，公司原监事邓伦明先生于 2019 年 12 月 17 日离任，并于 2020 年 6 月 16 日离职半年期满，在其就任时确认的任期内和任期届满后六个月内，每年按照持股总数的 25%进行解锁。因此，邓伦明先生持有的有限售条件股重新计算为 187,500 股，较 2019 年 12 月 31 日减少 62,500 股。

（2）报告期内，公司无限售条件股份较 2019 年 12 月 31 日增加 52,562,500 股系宋睿先生、邓伦明先生持有的有限售条件股减少所致。

2、股份变动的批准情况

☐ 适用 ☒ 不适用

3、股份变动的过户情况

☐ 适用 ☒ 不适用

4、股份回购的实施进展情况

☐ 适用 ☒ 不适用

5、采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

☐ 适用 ☒ 不适用

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

☐ 适用 ☒ 不适用

7、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

2020年5月8日，公司持股5%以上的股东深圳市信庭至诚化工企业（有限合伙）（以下简称“信庭至诚合伙”）通过证券交易所的大宗交易方式减持其持有的公司2,020.20万股股票，占公司总股本的2.00%。本次减持完成后，信庭至诚合伙持有公司股份49,798,000股，占公司总股本的4.93%，不再是公司持股5%以上的股东，具体内容详见公司刊登在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上的公告（公告编号：2020-021、2020-022）及《简式权益变动报告书》。

（二）限售股份变动情况

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
宋睿	294,962,212	52,500,000	0	242,462,212	高管锁定股	每年按持股总数的25%解锁。
牟嘉云	92,409,000	0	0	92,409,000	高管锁定股	每年按持股总数的25%解锁。
尹辉	4,808,925	0	0	4,808,925	高管锁定股	每年按持股总数的25%解锁。
王生兵	4,340,175	0	0	4,340,175	高管锁定股	每年按持股总数的25%解锁。
张光喜	3,871,425	0	0	3,871,425	高管锁定股	每年按持股总数的25%解锁。
刘晓霞	3,839,850	0	0	3,839,850	高管锁定股	每年按持股总数的25%解锁。
邓伦明	250,000	62,500	0	187,500	高管锁定股。董监高在任期结束前离职的，在其就任时确定的任期内和任期届满后的六个月内，继续遵守：1、每年转让股份不得超过其所持本公司	1、2019年12月18日-2020年6月15日期间全部锁定； 2、2020年6月16日-2022年10月15日每年按持股总数的25%解锁； 3、2022年10月17日（遇节假日顺延）全部解锁。

					股份总数的 25%； 2、离职后半年内， 不得转让其所持本 股份。	
范明	131,250	0	0	131,250	高管锁定股	每年按持股总数的 25%解锁。
合计	404,612,837	52,562,500	0	352,050,337	--	--

二、证券发行与上市情况

☐ 适用 ☒ 不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	31,410			报告期末表决权恢复的优先股 股东总数（如有）（参见注 8）	0			
持股 5%以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持 有的普通股 数量	报告期内增 减变动情况	持有有限售 条件的普通 股数量	持有无限售 条件的普通 股数量	质押或冻结情况	
							股份状 态	数量
宋睿	境内自然人	32.01%	323,282,949	0	242,462,212	80,820,737	质押	184,199,886
牟嘉云	境内自然人	12.20%	123,212,000	0	92,409,000	30,803,000	质押	15,330,000
深圳市信庭至诚化工企业 （有限合伙）	境内非国有 法人	4.93%	49,798,000	-20,202,000	0	49,798,000		
全国社保基金六零四组合	其他	3.12%	31,472,000	-2,378,000	0	31,472,000		
全国社保基金四零一组合	其他	2.18%	22,000,079	7,000,000	0	22,000,079		
邹卫忠	境内自然人	1.00%	10,101,000	10,101,000	0	10,101,000		
朱金龙	境内自然人	1.00%	10,101,000	10,101,000	0	10,101,000		
殷聪	境内自然人	1.00%	10,098,500	10,098,500	0	10,098,500		
吴纪国	境内自然人	0.99%	10,000,000	10,000,000	0	10,000,000		
覃琥玲	境内自然人	0.84%	8,441,000	0	0	8,441,000		
战略投资者或一般法人因配售新股成为 前 10 名普通股股东的情况（如有）（参 见注 3）	前 10 名普通股股东中，招商基金管理有限公司（全国社保基金六零四组合）参与公 司 2015 年非公开发行股份，认购公司 1,300 万股股票。							
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中，牟嘉云与宋睿为母子关系，牟嘉云为宋睿的一致行动人。对于其他股 东，公司未知他们之间是否存在关联关系，也未知其是否属于《上市公司收购管理 办法》中规定的一致行动人。							
前 10 名无限售条件普通股股东持股情况								
股东名称		报告期末持有无限售条件普通股股份数量		股份种类				
				股份种类	数量			
宋睿		80,820,737		人民币普通股	80,820,737			
深圳市信庭至诚化工企业（有限合伙）		49,798,000		人民币普通股	49,798,000			
全国社保基金六零四组合		31,472,000		人民币普通股	31,472,000			
牟嘉云		30,803,000		人民币普通股	30,803,000			
全国社保基金四零一组合		22,000,079		人民币普通股	22,000,079			

邹卫忠	10,101,000	人民币普通股	10,101,000
朱金龙	10,101,000	人民币普通股	10,101,000
殷聪	10,098,500	人民币普通股	10,098,500
吴纪国	10,000,000	人民币普通股	10,000,000
覃琥玲	8,441,000	人民币普通股	8,441,000
前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明	前 10 名无限售流通股股东中，牟嘉云与宋睿为母子关系，牟嘉云为宋睿的一致行动人。对于其他股东，公司未知他们之间是否存在关联关系，也未知其是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	前 10 名普通股股东中，自然人邹卫忠通过国联证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司股份 10,101,000 股；自然人朱金龙通过海通证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司股份 10,101,000 股；自然人殷聪通过平安证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司股份 10,098,500 股；自然人吴纪国通过中信证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司股份 10,000,000 股。		

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

☐ 是 ☒ 否

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

四、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第七节 优先股相关情况

报告期公司不存在优先股。

第八节 可转换公司债券相关情况

报告期公司不存在可转换公司债券。

第九节 董事、监事、高级管理人员情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

☐ 适用 ☒ 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2019 年年报。

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

☒ 适用 ☐ 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
车茂	副总裁	聘任	2020-3-5	基于公司经营发展需要，董事会聘任其担任副总裁

第十节 公司债相关情况

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

第十一节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

☐ 是 ☒ 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：人民币元

（一）合并资产负债表

编制单位：成都云图控股股份有限公司

单位：元

项目	2020 年 6 月 30 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	1,955,031,874.05	1,592,063,166.78
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	407,928,981.26	383,763,073.07
应收款项融资	100,902,096.25	35,309,182.42
预付款项	448,536,598.10	173,534,513.08
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	89,930,816.45	78,321,931.61
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	1,266,455,471.35	1,617,775,296.63
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	154,966,896.90	240,448,282.78
流动资产合计	4,423,752,734.36	4,121,215,446.37

非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	3,180,855.28	1,980,855.28
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	15,510,235.00	15,510,235.00
投资性房地产		
固定资产	3,723,040,648.54	3,836,021,297.71
在建工程	508,134,872.02	452,641,675.89
生产性生物资产	767,392.20	841,655.94
油气资产		
使用权资产		
无形资产	767,602,469.38	783,568,169.85
开发支出	7,560,754.50	1,372,075.43
商誉	31,734,786.55	34,423,132.61
长期待摊费用	167,521,542.57	158,510,924.37
递延所得税资产	68,603,331.97	84,265,249.18
其他非流动资产	298,142,612.42	227,466,750.96
非流动资产合计	5,591,799,500.43	5,596,602,022.22
资产总计	10,015,552,234.79	9,717,817,468.59
流动负债：		
短期借款	3,125,095,998.50	2,931,215,998.45
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	642,080,000.00	663,050,000.00
应付账款	646,097,562.77	703,064,279.54
预收款项		660,373,366.66
合同负债	756,985,771.35	
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	20,051,145.63	21,441,807.67
应交税费	46,678,657.59	73,144,785.38
其他应付款	162,452,697.15	71,769,346.43
其中：应付利息		
应付股利	20,167,176.58	6,196,073.06
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	324,792,102.54	354,189,845.71
其他流动负债		
流动负债合计	5,724,233,935.53	5,478,249,429.84
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	520,015,857.57	445,041,203.20
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款	318,934,144.31	394,446,299.11
长期应付职工薪酬		
预计负债	23,244,231.09	5,653,290.59
递延收益	80,312,560.25	91,199,355.60
递延所得税负债	13,615,027.81	4,865,191.28
其他非流动负债		
非流动负债合计	956,121,821.03	941,205,339.78
负债合计	6,680,355,756.56	6,419,454,769.62
所有者权益：		
股本	1,010,100,000.00	1,010,100,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,122,799,856.56	1,126,580,747.84
减：库存股		
其他综合收益	172,718.60	-41,280.64
专项储备	23,935,772.71	12,075,075.43
盈余公积	159,336,131.02	159,336,131.02
一般风险准备		
未分配利润	947,642,488.60	907,476,520.24
归属于母公司所有者权益合计	3,263,986,967.49	3,215,527,193.89
少数股东权益	71,209,510.74	82,835,505.08
所有者权益合计	3,335,196,478.23	3,298,362,698.97
负债和所有者权益总计	10,015,552,234.79	9,717,817,468.59

法定代表人：牟嘉云

主管会计工作负责人：范明

会计机构负责人：文其春

（二）母公司资产负债表

单位：元

项目	2020 年 6 月 30 日	2019 年 12 月 31 日
----	-----------------	------------------

流动资产：		
货币资金	806,122,003.61	673,157,679.81
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	192,161,506.77	61,012,869.06
应收款项融资	16,381,240.00	50,000.00
预付款项	1,099,830,577.78	1,260,162,571.34
其他应收款	1,213,527,814.81	1,186,693,216.91
其中：应收利息		
应收股利	71,100,000.00	
存货	13,121,350.06	17,699,005.48
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产		103,501.52
流动资产合计	3,341,144,493.03	3,198,878,844.12
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	3,594,269,602.22	3,586,734,381.50
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	19,036,703.46	21,094,845.36
在建工程	6,443,414.36	171,716.42
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	24,777,984.93	24,891,312.76
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	216,582.16	157,587.06
递延所得税资产	14,640,086.15	25,953,475.32
其他非流动资产	70,560,000.00	53,759,646.35
非流动资产合计	3,729,944,373.28	3,712,762,964.77
资产总计	7,071,088,866.31	6,911,641,808.89
流动负债：		
短期借款	500,245,998.50	470,245,998.45
交易性金融负债		
衍生金融负债		

应付票据	906,480,000.00	1,037,160,000.00
应付账款	777,478,279.68	628,080,720.72
预收款项		551,603,580.34
合同负债	644,777,831.83	
应付职工薪酬	369,457.39	776,672.80
应交税费	2,521,331.92	8,147,002.23
其他应付款	107,691,406.40	34,356,694.43
其中：应付利息		
应付股利	7,469,700.00	
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	224,999,062.03	217,599,062.08
其他流动负债		
流动负债合计	3,164,563,367.75	2,947,969,731.05
非流动负债：		
长期借款	299,950,000.00	299,960,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款	264,070,110.20	263,835,774.80
长期应付职工薪酬		
预计负债	16,537,037.14	5,036,702.26
递延收益	336,249.81	427,812.33
递延所得税负债	883,856.06	261,464.67
其他非流动负债		
非流动负债合计	581,777,253.21	569,521,754.06
负债合计	3,746,340,620.96	3,517,491,485.11
所有者权益：		
股本	1,010,100,000.00	1,010,100,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,678,291,628.73	1,678,291,628.73
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	159,336,131.02	159,336,131.02
未分配利润	477,020,485.60	546,422,564.03
所有者权益合计	3,324,748,245.35	3,394,150,323.78
负债和所有者权益总计	7,071,088,866.31	6,911,641,808.89

法定代表人：牟嘉云

主管会计工作负责人：范明

会计机构负责人：文其春

(三) 合并利润表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
一、营业总收入	4,469,240,449.43	4,310,226,682.38
其中：营业收入	4,469,240,449.43	4,310,226,682.38
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	4,253,337,229.60	4,204,964,283.36
其中：营业成本	3,751,811,500.89	3,648,294,328.10
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	26,244,460.98	29,998,953.72
销售费用	101,947,785.91	143,153,475.54
管理费用	233,209,925.66	234,790,704.33
研发费用	55,762,157.37	57,993,084.70
财务费用	84,361,398.79	90,733,736.97
其中：利息费用	88,931,110.22	102,810,879.11
利息收入	9,136,445.12	14,669,458.49
加：其他收益	21,666,624.58	57,152,398.68
投资收益（损失以“－”号填列）	20,335,186.59	1,744,819.13
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-427,550.40
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）		3,160,570.55
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-534,608.66	-3,421,129.99
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-449,488.38	2,873,607.88
资产处置收益（损失以“-”号填列）	685,721.92	430,692.06
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	257,606,655.88	167,203,357.33
加：营业外收入	1,796,017.31	5,126,201.35
减：营业外支出	6,529,522.26	5,894,520.20
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	252,873,150.93	166,435,038.48
减：所得税费用	57,931,818.90	40,624,601.50

五、净利润（净亏损以“－”号填列）	194,941,332.03	125,810,436.98
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	194,941,332.03	125,810,436.98
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.归属于母公司所有者的净利润	191,680,968.36	122,504,277.58
2.少数股东损益	3,260,363.67	3,306,159.40
六、其他综合收益的税后净额	213,999.24	221,083.07
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	213,999.24	221,083.07
（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		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益	213,999.24	221,083.07
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额	213,999.24	221,083.07
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	195,155,331.27	126,031,520.05
归属于母公司所有者的综合收益总额	191,894,967.60	122,725,360.65
归属于少数股东的综合收益总额	3,260,363.67	3,306,159.40
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.19	0.12
（二）稀释每股收益	0.19	0.12

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：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

法定代表人：牟嘉云

主管会计工作负责人：范明

会计机构负责人：文其春

（四）母公司利润表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
一、营业收入	2,590,213,516.68	1,973,174,958.50
减：营业成本	2,468,403,609.38	1,864,766,047.92
税金及附加	3,554,224.84	1,353,793.48

销售费用	60,089,774.85	90,367,783.66
管理费用	22,029,674.26	28,073,884.07
研发费用	1,168,416.07	1,587,127.10
财务费用	24,222,702.57	20,149,719.53
其中：利息费用	39,799,526.01	49,461,552.50
利息收入	16,354,132.57	30,396,539.91
加：其他收益	1,148,480.22	5,018,198.81
投资收益（损失以“-”号填列）	90,904,739.20	313,050,097.56
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	1,535,220.72	9,544,207.35
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（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）		3,160,570.55
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-7,096,157.80	-4,351,439.88
资产减值损失（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）	532,259.11	36,122.77
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	96,234,435.44	283,790,152.55
加：营业外收入	216,957.74	844,245.09
减：营业外支出	2,402,691.05	3,676,612.67
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	94,048,702.13	280,957,784.97
减：所得税费用	11,935,780.56	-6,107,860.35
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	82,112,921.57	287,065,645.32
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	82,112,921.57	287,065,645.32
（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		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		

7.其他		
六、综合收益总额	82,112,921.57	287,065,645.32
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

法定代表人：牟嘉云

主管会计工作负责人：范明

会计机构负责人：文其春

（五）合并现金流量表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
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	3,235,075,166.56	2,787,413,140.74
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	12,214,124.43	545,819.46
收到其他与经营活动有关的现金	122,359,528.80	227,347,081.91
经营活动现金流入小计	3,369,648,819.79	3,015,306,042.11
购买商品、接受劳务支付的现金	2,137,332,879.51	1,643,392,078.72
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	309,692,687.36	340,510,889.32
支付的各项税费	157,536,801.37	119,859,215.30
支付其他与经营活动有关的现金	127,973,577.74	191,055,225.57
经营活动现金流出小计	2,732,535,945.98	2,294,817,408.91
经营活动产生的现金流量净额	637,112,873.81	720,488,633.20
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产	1,942,168.20	4,564,810.97

收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	11,082,530.38	
收到其他与投资活动有关的现金	213,253,481.52	28,104,964.72
投资活动现金流入小计	226,278,180.10	32,669,775.69
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	178,275,422.63	52,139,943.06
投资支付的现金	1,200,000.00	
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	8,517,431.98	
支付其他与投资活动有关的现金	200,690,000.00	10,000,000.00
投资活动现金流出小计	388,682,854.61	62,139,943.06
投资活动产生的现金流量净额	-162,404,674.51	-29,470,167.37
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	80,000.00	320,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	80,000.00	320,000.00
取得借款收到的现金	1,680,800,000.00	2,080,920,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	207,640,000.00	
筹资活动现金流入小计	1,888,520,000.00	2,081,240,000.00
偿还债务支付的现金	1,394,794,158.80	2,286,522,144.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	227,948,101.01	162,513,882.02
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	568,596.48	30,751.43
支付其他与筹资活动有关的现金	129,517,070.35	93,356,542.74
筹资活动现金流出小计	1,752,259,330.16	2,542,392,568.76
筹资活动产生的现金流量净额	136,260,669.84	-461,152,568.76
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-466,810.51	75,850.77
五、现金及现金等价物净增加额	610,502,058.63	229,941,747.84
加：期初现金及现金等价物余额	407,655,265.62	414,572,864.08
六、期末现金及现金等价物余额	1,018,157,324.25	644,514,611.92

法定代表人：牟嘉云

主管会计工作负责人：范明

会计机构负责人：文其春

（六）母公司现金流量表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
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	3,206,702,745.74	2,517,176,168.38
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	274,567,351.32	940,851,368.93
经营活动现金流入小计	3,481,270,097.06	3,458,027,537.31

购买商品、接受劳务支付的现金	2,674,895,466.80	2,131,373,874.41
支付给职工以及为职工支付的现金	39,879,675.35	49,158,794.10
支付的各项税费	25,226,893.19	3,629,135.80
支付其他与经营活动有关的现金	325,744,429.09	600,419,864.95
经营活动现金流出小计	3,065,746,464.43	2,784,581,669.26
经营活动产生的现金流量净额	415,523,632.63	673,445,868.05
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	550,000.00	
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	213,253,481.52	24,000,000.00
投资活动现金流入小计	213,803,481.52	24,000,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	16,217,840.00	22,104,287.90
投资支付的现金		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	6,000,000.00	
支付其他与投资活动有关的现金	200,690,000.00	
投资活动现金流出小计	222,907,840.00	22,104,287.90
投资活动产生的现金流量净额	-9,104,358.48	1,895,712.10
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	130,000,000.00	110,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	130,000,000.00	110,000,000.00
偿还债务支付的现金	100,010,000.00	528,010,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	176,644,825.99	114,624,268.95
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	276,654,825.99	642,634,268.95
筹资活动产生的现金流量净额	-146,654,825.99	-532,634,268.95
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	259,764,448.16	142,707,311.20
加：期初现金及现金等价物余额	121,338,633.50	106,872,864.47
六、期末现金及现金等价物余额	381,103,081.66	249,580,175.67

法定代表人：牟嘉云

主管会计工作负责人：范明

会计机构负责人：文其春

(七) 合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	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	1,010,100,000.00				1,126,580,747.84		-41,280.64	12,075,075.43	159,336,131.02		907,476,520.24		3,215,527,193.89	82,835,505.08	3,298,362,698.97
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	1,010,100,000.00				1,126,580,747.84		-41,280.64	12,075,075.43	159,336,131.02		907,476,520.24		3,215,527,193.89	82,835,505.08	3,298,362,698.97
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-3,780,891.28		213,999.24	11,860,697.28			40,165,968.36		48,459,773.60	-11,625,994.34	36,833,779.26
（一）综合收益总额							213,999.24				191,680,968.36		191,894,967.60	3,260,363.67	195,155,331.27
（二）所有者投入和减少资本					-3,780,891.28								-3,780,891.28	-7,816,358.01	-11,597,249.29
1. 所有者投入的普通股														80,000.00	80,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所															

所有者权益的金额														
4. 其他					-3,780,891.28							-3,780,891.28	-7,896,358.01	-11,677,249.29
(三) 利润分配										-151,515,000.00		-151,515,000.00	-7,070,000.00	-158,585,000.00
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配										-151,515,000.00		-151,515,000.00	-7,070,000.00	-158,585,000.00
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本(或股本)														
2. 盈余公积转增资本(或股本)														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 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							11,860,697.28					11,860,697.28		11,860,697.28
1. 本期提取							15,956,658.98					15,956,658.98		15,956,658.98
2. 本期使用							4,095,961.70					4,095,961.70		4,095,961.70
(六) 其他														
四、本期期末余额	1,010,100,000.00				1,122,799,856.56		172,718.60	23,935,772.71	159,336,131.02		947,642,488.60	3,263,986,967.49	71,209,510.74	3,335,196,478.23

法定代表人：牟嘉云

主管会计工作负责人：范明

会计机构负责人：文其春

上期金额

单位：元

项目	2019 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	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	1,010,100,000.00				1,126,404,747.84		871,764.53	13,473,171.33	130,026,833.80		823,498,472.08		3,104,374,989.58	77,977,957.99	3,182,352,947.57
加：会计政策变更							-1,052,419.35		105,241.93		947,177.42				
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	1,010,100,000.00				1,126,404,747.84		-180,654.82	13,473,171.33	130,132,075.73		824,445,649.50		3,104,374,989.58	77,977,957.99	3,182,352,947.57
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							221,083.07	7,453,987.60			21,494,277.58		29,169,348.25	2,932,031.90	32,101,380.15
（一）综合收益总额							221,083.07				122,504,277.58		122,725,360.65	3,306,159.40	126,031,520.05
（二）所有者投入和减少资本														-243,376.07	-243,376.07
1. 所有者投入的普通股														-243,376.07	-243,376.07
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										-101,010,000.00		-101,010,000.00	-130,751.43	-101,140,751.43	
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配										-101,010,000.00		-101,010,000.00	-130,751.43	-101,140,751.43	
4. 其他															
（四）所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本（或股本）															
2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
（五）专项储备								7,453,987.60				7,453,987.60		7,453,987.60	
1. 本期提取								13,950,392.35				13,950,392.35		13,950,392.35	
2. 本期使用								6,496,404.75				6,496,404.75		6,496,404.75	
（六）其他															
四、本期期末余额	1,010,100,000.00				1,126,404,747.84			40,428.25	20,927,158.93	130,132,075.73		845,939,927.08	3,133,544,337.83	80,909,989.89	3,214,454,327.72

法定代表人：牟嘉云

主管会计工作负责人：范明

会计机构负责人：文其春

(八) 母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 年半年度											
	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	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	1,010,100,000.00				1,678,291,628.73				159,336,131.02	546,422,564.03		3,394,150,323.78
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	1,010,100,000.00				1,678,291,628.73				159,336,131.02	546,422,564.03		3,394,150,323.78
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										-69,402,078.43		-69,402,078.43
（一）综合收益总额										82,112,921.57		82,112,921.57
（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										-151,515,000.00		-151,515,000.00
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配										-151,515,000.00		-151,515,000.00
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收												

益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本期期末余额	1,010,100,000.00				1,678,291,628.73				159,336,131.02	477,020,485.60		3,324,748,245.35

法定代表人：牟嘉云

主管会计工作负责人：范明

会计机构负责人：文其春

上期金额

单位：元

项目	2019 年半年度											
	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	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	1,010,100,000.00				1,676,882,581.91		1,052,419.35		130,026,833.80	383,648,889.07		3,201,710,724.13
加：会计政策变更							-1,052,419.35		105,241.93	947,177.42		
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	1,010,100,000.00				1,676,882,581.91				130,132,075.73	384,596,066.49		3,201,710,724.13
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)					1,409,046.82					186,055,645.32		187,464,692.14
（一）综合收益总额										287,065,645.32		287,065,645.32
（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										-101,010,000.00		-101,010,000.00
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配										-101,010,000.00		-101,010,000.00
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他					1,409,046.82							1,409,046.82
四、本期期末余额	1,010,100,000.00				1,678,291,628.73				130,132,075.73	570,651,711.81		3,389,175,416.27

法定代表人：牟嘉云

主管会计工作负责人：范明

会计机构负责人：文其春

三、公司基本情况

成都云图控股股份有限公司（以下简称公司或本公司）前身系成都市新都化学工业有限公司，成立于 1995 年 8 月 31 日，后更名为成都市新都化工（集团）有限公司，总部位于四川省成都市。2005 年 6 月，经四川省人民政府川府函[2005]118 号文批准，成都市新都化工（集团）有限公司整体变更设立为成都市新都化工股份有限公司。2008 年 9 月，经中华人民共和国商务部以商资批[2008]1252 号《商务部关于同意成都市新都化工股份有限公司增资扩股相应变更为外商投资股份公司的批复》批准，公司变更为外商投资股份有限公司。2014 年 12 月，公司因唯一外资股东已将其持有公司的股份全部减持完毕，企业类型变更为“内资股份有限公司”。2016 年 9 月 18 日，公司更名为成都云图控股股份有限公司。公司现持有统一社会信用代码为 91510100202593801A 的营业执照，公司现有注册资本 101,010 万元，股份总数 101,010 万股（每股面值 1 元）。其中，有限售条件的流通 A 股 352,050,337 股；无限售条件的流通 A 股 658,049,663 股。公司股票已于 2011 年 1 月 18 日在深圳证券交易所挂牌交易。

本公司属化肥及化工行业。主要经营活动为控股公司服务；研发、生产复混肥料、复合肥料、掺混肥料（BB 肥）、缓控释肥料、有机-无机复混肥料、水溶性肥料、微生物肥料、各种作物专用肥料、新型肥料；销售肥料、土壤调理剂及相关原材料；从事上述产品的进出口业务；网上批发、零售：预包装食品兼散装食品；销售：化肥、化工产品（不含危险品）、农药（不含危险化学品）、白磷、酒、农机、机械设备、五金交电、电子产品、文体用品、照相器材、计算机软硬件及辅助设备、化妆品、卫生用品、纺织品、日用品、家具、金银珠宝首饰、蔬菜、花卉、装饰材料、通讯设备、建筑材料、工艺品、钟表眼镜、玩具、不再分装的种子、汽车及摩托车配件、仪器仪表、卫生洁具、陶瓷制品；批发：摩托车；货物进出口、技术进出口；摄影服务；仓储服务（不含危险品）；劳务服务；经济信息咨询；计算机网络技术开发；计算机设备安装及售后服务；软件技术开发、咨询、转让及服务；计算机软件开发与设计。

本财务报表业经公司 2020 年 8 月 21 日第五届第十五次董事会批准对外报出。

本公司将嘉施利（应城）化肥有限公司、嘉施利（眉山）化肥有限公司、应城市新都化工有限责任公司等 80 家子公司纳入本期合并财务报表范围，情况详见本财务报表附注八和九之说明。

四、财务报表的编制基础

（一）编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

（二）持续经营

本公司不存在导致对报告期末起 12 个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

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：本公司根据实际生产经营特点针对金融工具减值、固定资产折旧、无形资产摊销、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

（一）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、经营成果和现金流量等有关信息。

（二）会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

（三）营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

（四）记账本位币

采用人民币为记账本位币。

（五）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1、同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司按照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份额与支付的合并对价账面价值或发行股份面值总额的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2、非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日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；如果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，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，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。

（六）合并财务报表的编制方法

母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

（七）合营安排分类及共同经营会计处理方法

1、合营安排分为共同经营和合营企业。

2、当公司为共同经营的合营方时，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

- （1）确认单独所持有的资产，以及按持有份额确认共同持有的资产；
- （2）确认单独所承担的负债，以及按持有份额确认共同承担的负债；
- （3）确认出售公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- （4）按公司持有份额确认共同经营因出售资产所产生的收入；
- （5）确认单独所发生的费用，以及按公司持有份额确认共同经营发生的费用。

（八）现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、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。

（九）外币业务和外币报表折算

1、外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算，不改变其人民币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，差额计入当期损益或其他综合收益。

2、外币财务报表折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，计入其他综合收益。

（十）金融工具

1、金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：（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；（3）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：（1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；（2）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；（3）不属于上述（1）或（2）的财务担保合同，以及不属于上述（1）并以低于市场利率贷款的贷款承诺；（3）以摊余成本计量

的金融负债。

2、金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

（1）金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

（2）金融资产的后续计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

采用实际利率法，按照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的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债务工具投资

采用公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。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。

3) 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

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。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，计入留存收益。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

采用公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

（3）金融负债的后续计量方法

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）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。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的

指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。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，计入留存收益。

2) 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

按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

3) 不属于上述 1)或 2)的财务担保合同，以及不属于上述 1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：① 按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；② 初始确认金额扣除按照相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

4) 以摊余成本计量的金融负债

采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

（4）金融资产和金融负债的终止确认

1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

② 金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

2) 当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，相应终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

3、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，并将下列两项金额的差额计入当期损益：（1）终止确认部分的账面价值；（2）终止确认部分的对价，与原直接计入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。

4、金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

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

（2）第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

（3）第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

5、金融工具减值

（1）金融工具减值计量和会计处理

公司以预期信用损失为基础，对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、租赁应收款、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以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于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的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。

对于不含重大融资成分或者公司不考虑不超过一年的合同中的融资成分的应收账款，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融资产，公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，公司按照该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

于资产负债表日，若公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时，公司以共同风险特征为依据，将金融工具划分为不同组合。

公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

（2）按组合评估预期信用风险和计量预期信用损失的金融工具

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
其他应收款——应收利息	款项性质	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未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
其他应收款——应收股利		
其他应收款——账龄组合	账龄	
其他应收款——合并范围内关联往来组合	合并范围内关联方	

（3）按组合计量预期信用损失的应收款项

1) 具体组合及计量预期信用损失的方法

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	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
应收账款——账龄组合	账龄	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
应收账款——合并范围内关联往来组合	合并范围内关联方	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

2) 应收账款——账龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账龄	应收账款预期信用损失率(%)
1 年以内（含，下同）	5.00
1-2 年	10.00
2-3 年	20.00
3-4 年	50.00
4-5 年	50.00
5 年以上	100.00

6、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，不相互抵销。但同时满足下列条件的，公司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，公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

（十一）存货

1、存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

2、发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

3、存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，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；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

4、存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

5、低值易耗品和包装物的摊销方法

（1）低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

（2）包装物

按照一次转销法进行摊销。

（十二）划分为持有待售的非流动资产或处置组

1、持有待售的非流动资产或处置组的分类

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。

公司专为转售而取得的非流动资产或处置组，在取得日满足“预计出售将在一年内完成”的条件，且短期（通常为 3 个月）内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的，在取得日将其划分为持有待售类别。

因公司无法控制的下列原因之一，导致非关联方之间的交易未能在一年内完成，且公司仍然承诺出售非流动资产或处置组的，继续将非流动资产或处置组划分为持有待售类别：（1）买方或其他方意外设定导致出售延期的条件，公司针对这些条件已经及时采取行动，且预计能够自设定导致出售延期的条件起一年内顺利化解延期因素；（2）因发生罕见情况，导致持有待售的非流动资产或处置组未能在一年内完成出售，公司在最初一年内已经针对这些新情况采取必要措施且重新满足了持有待售类别的划分条件。

2、持有待售的非流动资产或处置组的计量

（1）初始计量和后续计量

初始计量和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。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。除企业合并中取得的非流动资产或处置组外，由非流动资产或处置组以公允价值减去出售费用后的净额作为初始计量金额而产生的差额，计入当期损益。

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，再根据处置组中的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。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

（2）资产减值损失转回的会计处理

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。

后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。

持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，根据处置组中除商誉外各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。

（3）不再继续划分为持有待售类别以及终止确认的会计处理

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：1）划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；2）可收回金额。

终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

（十三）长期股权投资

1、共同控制、重要影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，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，认定为共同控制。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，认定为重大影响。

2、投资成本的确定

（1）同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的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；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步

取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

（2）非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

1）在个别财务报表中，按照原持有的股权投资的账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

2）在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

（3）除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

3、后续计量及损益确认方法

对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

4、通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

（1）个别财务报表

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

（2）合并财务报表

1）通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且不属于“一揽子交易”的

在丧失控制权之前，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

2) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且属于“一揽子交易”的

将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理。但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

（十四）固定资产

1、确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

2、折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	8.00-20.00	3.00%	12.13%-4.85%
机器设备	年限平均法	8.00-12.00	3.00%	12.13%-8.08%
运输工具	年限平均法	6.00-10.00	3.00%	16.17%-9.70%
其他设备	年限平均法	5.00	3.00%	19.40%

3、融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

符合下列一项或数项标准的，认定为融资租赁：（1）在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人；（2）承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将会行使这种选择权；（3）即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分 [通常占租赁资产使用寿命的 75%以上（含 75%）]；（4）承租人在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值 [90%以上（含 90%）]；出租人在租赁开始日的最低租赁收款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值 [90%以上（含 90%）]；（5）租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。

融资租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值中较低者入账，按自有固定资产的折旧政策计提折旧。

（十五）在建工程

1、在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

2、在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

（十六）借款费用

1、借款费用资本化的确认原则

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

2、借款费用资本化期间

（1）当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：1) 资产支出已经发生；2) 借款费用已经发生；3) 为使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已经开始。

（2）若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，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

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

3、借款费用资本化率以及资本化金额

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，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），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，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以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。

（十七）生物资产

1、生物资产是指有生命的动物和植物，包括消耗性生物资产、生产性生物资产和公益性生物资产。生物资产同时满足下列条件时予以确认：（1）因过去的交易或者事项对其拥有或者控制；（2）与其有关的经济利益很可能流入公司；（3）其成本能够可靠计量时予以确认。

2、各类生产性生物资产的折旧方法

类别	折旧方法	使用寿命(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
林木类	年限平均法	10.00	0.00	10.00

3、生产性生物资产使用寿命、预计净残值的确定依据

公司确定生产性生物资产的使用寿命，应当考虑下列因素：（1）该资产的预计产出能力或者实物产量；（2）该资产的预计有形损耗；（3）该资产的预计无形损耗。

对于达到预定经营目的的生产性生物资产，应根据生产性生物资产的性质、使用情况和有关经济利益的预期实现方式，合理确定生产性生物资产的使用寿命、预计净残值，作为进行生产性生物资产核算的依据。

公司至少应当于每年年度终了对生产性生物资产的使用寿命、预计净残值进行复核。

（十八）无形资产

1、计价方法、使用寿命、减值测试

（1）无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术等，按成本进行初始计量。

（2）使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体年限如下：

项目	摊销年限(年)
土地使用权	50.00-70.00
采矿权	17.42-50.00
软件	2.00-3.00
探矿权	不摊销

2、内部研究开发支出会计政策

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，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。

（十九）部分长期资产减值

对长期股权投资、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的生产性生物资产、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对因企业合并所形成的商

誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

（二十）长期待摊费用

长期待摊费用核算已经支出，摊销期限在 1 年以上（不含 1 年）的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

（二十一）职工薪酬

1、短期薪酬的会计处理方法

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

2、离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

（1）在职工为公司提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

（2）对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

1）根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间。同时，对设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本；

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

3）期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

3、辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利，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）公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；（2）公司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

向职工提供的其他长期福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划的有关规定进行会计处理，为简化相关会计处理，将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及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等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

（二十二）预计负债

1、因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，公司将该项义务确认为预计负债。

2、公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

（二十三）收入

1、收入确认原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：（1）客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；（2）客户能够控制公司履约过程中在建商品或服务；（3）公司履约过程中所产出的商品或服务具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：（1）公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；（2）公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；（3）公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；（4）公司已将该商品所有权上的主要

风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；（5）客户已接受该商品；（6）其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2、收入确认的具体方法

（1）按时点确认的收入

公司主要销售复合肥、联碱产品、盐、黄磷等产品，属于在某一时点履行履约义务。内销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品交付给客户且客户已接受该商品，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，商品所有权上的主要风险和报酬已转移，商品的法定所有权已转移。外销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品报关，取得提单，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，商品所有权上的主要风险和报酬已转移，商品的法定所有权已转移。

（二十四）政府补助

1、政府补助在同时满足下列条件时予以确认：（1）公司能够满足政府补助所附的条件；（2）公司能够收到政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

2、与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，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。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

3、与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。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，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，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；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

4、与公司日常经营活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

5、政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

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

(2) 财政将贴息资金直接拨付给公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

(二十五) 递延所得税资产、递延所得税负债

1、根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2、确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

3、资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来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，转回减记的金额。

4、公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：(1) 企业合并；(2) 直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

(二十六) 租赁

1、经营租赁的会计处理方法

公司为承租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金计入相关资产成本或确认为当期损益，发生的初始直接费用，直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

公司为出租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金确认为当期损益，发生的初始直接费用，除金额较大的予以资本化并分期计入损益外，均直接计入当期损益。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

公司为承租人时，在租赁期开始日，公司以租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值中两者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，其差额为未确认融资费用，发生的初始直接费用，计入租赁资产价值。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资费用。

公司为出租人时，在租赁期开始日，公司以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。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资收入。

（二十七）其他重要的会计政策和会计估计

1、安全生产费

公司按照财政部、国家安全生产监督管理总局联合发布的《企业安全生产费用提取和使用管理办法》（财企〔2012〕16号）的规定提取的安全生产费，计入相关产品的成本或当期损益，同时记入“专项储备”科目。使用提取的安全生产费时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备。形成固定资产的，通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧，该固定资产在以后期间不再计提折旧。

2、分部报告

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定经营分部。公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分：

- （1）该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
- （2）管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
- （3）能够通过分析取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

3、终止经营的确认标准、会计处理方法

满足下列条件之一的、已经被处置或划分为持有待售类别且能够单独区分的组成部分确认为终止经营：

- （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。

4、采用套期会计的依据、会计处理方法

- （1）套期包括公允价值套期/现金流量套期/境外经营净投资套期。
- （2）对于满足下列条件的套期，运用套期会计方法进行处理：1）套期关系仅由符合条件的套期工具和被套期工具组成；2）在套期开始时，公司正式指定了套期工具和被套期项目，并准备了关于套期关系和公司从事套期的风险管理策略和风险管理目标的书面文件；3）该套期关系符合套期有效性要求。

套期同时满足下列条件时，公司认定套期关系符合套期有效性要求：1）被套期项目和套期工具之间

存在经济关系；2）被套期项目和套期工具经济关系产生的价值变动中，信用风险的影响不占主导地位；3）套期关系的套期比率等于公司实际套期的被套期项目数量与对其进行套期的套期工具实际数量之比，但不反映被套期项目和套期工具相对权重的失衡。

公司在套期开始日及以后期间持续地对套期关系是否符合套期有效性要求进行评估。套期关系由于套期比率的原因而不再符合套期有效性要求，但指定该套期关系的风险管理目标没有改变的，公司进行套期关系再平衡。

（3）套期会计处理

公允价值套期

1）套期工具产生的利得或损失计入当期损益。如果套期工具是对选择以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具（或其组成部分）进行套期的，套期工具产生的利得或损失计入其他综合收益。

2）被套期项目因风险敞口形成的利得或损失计当期损益，同时调整未以公允价值计量的已确认被套期项目的账面价值。被套期项目为按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》第十八条分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（或其组成部分）的，其因被套期风险敞口形成的利得或损失计入当期损益，其账面价值已经按公允价值计量，不再调整；被套期项目为公司选择以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资（或其组成部分）的，其因被套期风险敞口形成的利得或损失计入其他综合收益，其账面价值已经按公允价值计量，不再调整。

被套期项目为尚未确认的确定承诺（或其组成部分）的，其在套期关系指定后因被套期风险引起的公允价值累计变动额确认为一项资产或负债，相关的利得或损失计入各相关期间损益。当履行确定承诺而取得资产或承担负债时，调整该资产或负债的初始确认金额，以包括已确认的被套期项目的公允价值累计变动额。

被套期项目为以摊余成本计量的金融工具（或其组成部分）的，公司对被套期项目账面价值所作的调整按照开始摊销日重新计算的实际利率进行摊销，并计入当期损益。被套期项目为按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》第十八条分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（或其组成部分）的，按照相同的方式对累计已确认的套期利得或损失进行摊销，并计入当期损益，但不调整金融资产（或其组成部分）的账面价值。

（二十八）重要会计政策和会计估计变更

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
财政部于 2017 年 7 月 5 日发布了《关于修订印发<企业会计准则第 14 号——收入>的通知》（财会[2017]22 号），要求在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报表的企业自 2018 年 1 月 1 日起施行，其他境内上市企业自 2020 年 1 月 1 日起施行。公司按要求变更相关会计政策，自 2020 年 1 月 1 日起执行新收入准则。	第五届董事会第十次会议、第五届监事会第六次会议审议通过	内容详见公司 2020 年 4 月 28 日刊登于巨潮资讯网上的《关于会计政策变更的公告》（公告编号：2020-015）

其他说明：

本公司自 2020 年 1 月 1 日起执行财政部修订后的《企业会计准则第 14 号—收入》，根据相关新旧准则衔接规定，对可比期间信息不予调整，首次执行日执行新准则与原准则的差异追溯调整本报告期期初留存收益及财务报表其他相关项目金额。

首次执行新收入准则对公司 2020 年 1 月 1 日财务报表的主要影响如下：

项目	资产负债表		
	2019 年 12 月 31 日	新收入准则调整影响	2020 年 1 月 1 日
预收款项	660,373,366.66	-660,373,366.66	
合同负债		660,373,366.66	660,373,366.66

2、重要会计估计变更

□ 适用 √ 不适用

3、2020 年起首次执行新收入准则、新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

是否需要调整年初资产负债表科目

√ 是 □ 否

(1) 合并资产负债表

单位：元

项目	2019 年 12 月 31 日	2020 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	1,592,063,166.78	1,592,063,166.78	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	383,763,073.07	383,763,073.07	
应收款项融资	35,309,182.42	35,309,182.42	

预付款项	173,534,513.08	173,534,513.08	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	78,321,931.61	78,321,931.61	
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	1,617,775,296.63	1,617,775,296.63	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	240,448,282.78	240,448,282.78	
流动资产合计	4,121,215,446.37	4,121,215,446.37	
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	1,980,855.28	1,980,855.28	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产	15,510,235.00	15,510,235.00	
投资性房地产			
固定资产	3,836,021,297.71	3,836,021,297.71	
在建工程	452,641,675.89	452,641,675.89	
生产性生物资产	841,655.94	841,655.94	
油气资产			
使用权资产			
无形资产	783,568,169.85	783,568,169.85	
开发支出	1,372,075.43	1,372,075.43	
商誉	34,423,132.61	34,423,132.61	
长期待摊费用	158,510,924.37	158,510,924.37	
递延所得税资产	84,265,249.18	84,265,249.18	

其他非流动资产	227,466,750.96	227,466,750.96	
非流动资产合计	5,596,602,022.22	5,596,602,022.22	
资产总计	9,717,817,468.59	9,717,817,468.59	
流动负债：			
短期借款	2,931,215,998.45	2,931,215,998.45	
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	663,050,000.00	663,050,000.00	
应付账款	703,064,279.54	703,064,279.54	
预收款项	660,373,366.66		-660,373,366.66
合同负债		660,373,366.66	660,373,366.66
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	21,441,807.67	21,441,807.67	
应交税费	73,144,785.38	73,144,785.38	
其他应付款	71,769,346.43	71,769,346.43	
其中：应付利息			
应付股利	6,196,073.06	6,196,073.06	
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	354,189,845.71	354,189,845.71	
其他流动负债			
流动负债合计	5,478,249,429.84	5,478,249,429.84	
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	445,041,203.20	445,041,203.20	
应付债券			
其中：优先股			

永续债			
租赁负债			
长期应付款	394,446,299.11	394,446,299.11	
长期应付职工薪酬			
预计负债	5,653,290.59	5,653,290.59	
递延收益	91,199,355.60	91,199,355.60	
递延所得税负债	4,865,191.28	4,865,191.28	
其他非流动负债			
非流动负债合计	941,205,339.78	941,205,339.78	
负债合计	6,419,454,769.62	6,419,454,769.62	
所有者权益：			
股本	1,010,100,000.00	1,010,100,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	1,126,580,747.84	1,126,580,747.84	
减：库存股			
其他综合收益	-41,280.64	-41,280.64	
专项储备	12,075,075.43	12,075,075.43	
盈余公积	159,336,131.02	159,336,131.02	
一般风险准备			
未分配利润	907,476,520.24	907,476,520.24	
归属于母公司所有者权益合计	3,215,527,193.89	3,215,527,193.89	
少数股东权益	82,835,505.08	82,835,505.08	
所有者权益合计	3,298,362,698.97	3,298,362,698.97	
负债和所有者权益总计	9,717,817,468.59	9,717,817,468.59	

调整情况说明：公司自2020年1月1日起执行新收入准则，因转让商品收到的预收款由预收款项调整至合同负债。

（2）母公司资产负债表

单位：元

项目	2019 年 12 月 31 日	2020 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	673,157,679.81	673,157,679.81	
交易性金融资产			
衍生金融资产			

应收票据			
应收账款	61,012,869.06	61,012,869.06	
应收款项融资	50,000.00	50,000.00	
预付款项	1,260,162,571.34	1,260,162,571.34	
其他应收款	1,186,693,216.91	1,186,693,216.91	
其中：应收利息			
应收股利			
存货	17,699,005.48	17,699,005.48	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	103,501.52	103,501.52	
流动资产合计	3,198,878,844.12	3,198,878,844.12	
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	3,586,734,381.50	3,586,734,381.50	
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	21,094,845.36	21,094,845.36	
在建工程	171,716.42	171,716.42	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	24,891,312.76	24,891,312.76	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	157,587.06	157,587.06	
递延所得税资产	25,953,475.32	25,953,475.32	
其他非流动资产	53,759,646.35	53,759,646.35	
非流动资产合计	3,712,762,964.77	3,712,762,964.77	

资产总计	6,911,641,808.89	6,911,641,808.89	
流动负债：			
短期借款	470,245,998.45	470,245,998.45	
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	1,037,160,000.00	1,037,160,000.00	
应付账款	628,080,720.72	628,080,720.72	
预收款项	551,603,580.34		-551,603,580.34
合同负债		551,603,580.34	551,603,580.34
应付职工薪酬	776,672.80	776,672.80	
应交税费	8,147,002.23	8,147,002.23	
其他应付款	34,356,694.43	34,356,694.43	
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	217,599,062.08	217,599,062.08	
其他流动负债			
流动负债合计	2,947,969,731.05	2,947,969,731.05	
非流动负债：			
长期借款	299,960,000.00	299,960,000.00	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款	263,835,774.80	263,835,774.80	
长期应付职工薪酬			
预计负债	5,036,702.26	5,036,702.26	
递延收益	427,812.33	427,812.33	
递延所得税负债	261,464.67	261,464.67	
其他非流动负债			
非流动负债合计	569,521,754.06	569,521,754.06	
负债合计	3,517,491,485.11	3,517,491,485.11	
所有者权益：			

股本	1,010,100,000.00	1,010,100,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	1,678,291,628.73	1,678,291,628.73	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	159,336,131.02	159,336,131.02	
未分配利润	546,422,564.03	546,422,564.03	
所有者权益合计	3,394,150,323.78	3,394,150,323.78	
负债和所有者权益总计	6,911,641,808.89	6,911,641,808.89	

调整情况说明：公司自2020年1月1日起执行新收入准则，因转让商品收到的预收款由预收款项调整至合同负债。

4、2020 年起首次执行新收入准则、新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

☐ 适用 ☒ 不适用

六、税项

（一）主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务	13%、9%
城市维护建设税	应缴流转税税额	7%、5%
企业所得税	应纳税所得额	0%、5%、10%、13%、15%、20%、24%、25%、29.84%
资源税	从价计征	4%、8%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30%后余值的 1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的 12%计缴	1.2%、12%
土地使用税	应纳税土地面积	1.6 元/m ² 、2 元/m ² 、3 元/m ² 、4 元/m ² 、6 元/m ² 、6.4 元/m ² 、16 元/m ²
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育附加	应缴流转税税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
应城市新都化工有限责任公司	15.00%
孝感广盐华源制盐有限公司	15.00%

益盐堂（应城）健康盐制盐有限公司	15.00%
嘉施利（宣城）化肥有限公司	15.00%
嘉施利（荆州）化肥有限公司	15.00%
嘉施利（眉山）化肥有限公司	15.00%
眉山市新都化工复合肥有限公司	15.00%
嘉施利（应城）化肥有限公司	15.00%
嘉施利（宁陵）化肥有限公司	15.00%
应城市新都化工复合肥有限公司	15.00%
成都新繁食品有限公司	15.00%
嘉施利（马来西亚）有限公司	24.00%[注 1]
嘉施利（泰国）有限公司	20.00%[注 2]
嘉施利越南有限公司	20.00%[注 3]
美国嘉施利农业服务有限公司	29.84%[注 4]
嘉施利贸易服务有限公司	13.00%[注 5]
应城市新都进出口贸易有限公司等 41 家子公司	[注 6]
鄂州市新都生态农业开发有限公司	0.00%
除上述以外的其他纳税主体	25%

[注 1]：公司子公司嘉施利（马来西亚）有限公司适用马来西亚法定的 24%企业所得税率。

[注 2]：公司子公司嘉施利（泰国）有限公司适用泰国法定企业所得税率，对税前利润不超过 30 万泰株的部分免征企业所得税，对超过 30 万至 300 万泰株的部分按 15%税率征收企业所得税，对超过 300 万泰株的部分按 20%的税率征收企业所得税。

[注 3]：公司子公司嘉施利越南有限公司适用越南法定的 20%企业所得税率。

[注 4]：公司子公司美国嘉施利农业服务有限公司适用美国法定的 29.84%（包括联邦企业所得税 21%、加州企业所得税率 8.84%）企业所得税率。

[注 5]：公司子公司嘉施利贸易服务有限公司适用加拿大法定的 13%企业所得税率。

[注 6]：根据国家财政部、税务总局发布的《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税〔2019〕13 号），自 2019 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 50%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。公司子公司应城市新都进出口贸易有限公司、湖北新亚通物流有限责任公司、湖北宙翔科技有限公司、成都土博士化工有限公司、荣成益新凯普海洋科技有限公司、嘉施利（铁岭）化肥有限公司、嘉施利（新疆）水溶肥有限公司、成都云图锐展科技有限公司、成都嘉耀王者互娱网络有限责任公司、绵阳王者互娱网络科技有限公司、成都市坤耀王者互娱网络有限责任公司、彭州市逸都城王者互娱网络科技有限公司、成都国耀王者互娱网络有限责任公司、成都广耀王者互娱网络有限责任公司、湖北王者互娱网络科技有限公司、宣城新锐王者互娱网络有限公司、成都繁佳王者互娱网络服务有限责任公司、成都新海王者互娱网络服务有限责任公司、成都圣民王者互娱网络服务有限责任公司、成都云耀王者互娱网络服务有限责任公司、成都景耀王者互娱网络服务有限责任公司、成都亦程王者互娱网络有限责任公司、成都金领王者互娱网络科技有限公司、成都骑士王者互娱网络科技有限公司、成都明远王者互娱网络科技有限公司、成都成功王者互娱网络科技有限公司、成都星辰王者互娱网络科技有限公司、成都云耀游易网络科技有限公司、成都峰耀游易网络科技有限公司、成都空港游易王者互娱网络服务有限责任公司、贵州云图互娱网络服务有限公司、成都星耀王者互娱网络科技有限公司、应城辉腾王者互娱网络科技有限公司、应城锐腾王者互娱网络科技有限公司、襄阳云扬互娱网络科技有限公司、武汉云耀互娱网络科技有限公司、深圳超悦云图网络科技有限公司、成都市锋锐王者互娱网络科技有限公司、雅安合创互娱网络服务有限责任公司、西双版纳诚信王者网络娱乐有限责任公司、利川市新都生态农业综合开发有限公司满足《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税〔2019〕13 号）小型微利企业的条件。

（三）税收优惠

2017 年 11 月 28 日，公司子公司应城市新都化工有限责任公司、孝感广盐华源制盐有限公司取得《高新技术企业证书》，被认定为高新技术企业，有效期三年。上述公司自获得高新技术企业认定资格后，可按国家对高新技术企业的税收优惠政策，申请自认定合格当年起三年内（2017 年至 2019 年），减按 15% 的税率征收企业所得税。

2018 年 11 月 15 日，公司子公司益盐堂（应城）健康盐制盐有限公司取得《高新技术企业证书》，被认定为高新技术企业，有效期三年。益盐堂（应城）健康盐制盐有限公司自获得高新技术企业认定资格后，可按国家对高新技术企业的税收优惠政策，申请自认定合格当年起三年内（2018 年至 2020 年），减按 15% 的税率征收企业所得税。

2018 年 11 月 30 日，公司子公司嘉施利（宜城）化肥有限公司取得《高新技术企业证书》，被认定为高新技术企业，有效期三年。嘉施利（宜城）化肥有限公司自获得高新技术企业认定资格后，可按国家对高新技术企业的税收优惠政策，申请自认定合格当年起三年内（2018 年至 2020 年），减按 15% 的税率征收企业所得税。

2017 年 11 月 28 日，公司子公司嘉施利（荆州）化肥有限公司取得《高新技术企业证书》，被认定为高新技术企业，有效期三年。嘉施利（荆州）化肥有限公司自获得高新技术企业认定资格后，可按国家对高新技术企业的税收优惠政策，申请自认定合格当年起三年内（2017 年至 2019 年），减按 15% 的税率征收企业所得税。

2012 年 5 月 30 日，眉山市东坡区国家税务局下发东坡国税通（2012）019 号通知书，批准公司子公司嘉施利（眉山）化肥有限公司执行企业所得税税率优惠政策，同意该公司在 2011 年度享受 15% 的西部大开发优惠税率，以后年度该公司在主管税务机关进行备案登记，继续享受上述税收优惠政策。

根据四川省经济和信息化委员会《关于眉山市新都化工复合肥有限公司等三家企业主营业务符合国家鼓励类产业政策确认意见的函》（川经信规产函[2018]822 号），公司子公司眉山市新都化工复合肥有限公司为西部地区符合国家鼓励类产业的企业，对设在西部地区的鼓励类产业企业减按 15% 的税率征收企业所得税。

2019 年 11 月 15 日，公司子公司嘉施利（应城）化肥有限公司取得《高新技术企业证书》，被认定为高新技术企业，有效期三年。嘉施利（应城）化肥有限公司自获得高新技术企业认定资格后，可按国家对高新技术企业的税收优惠政策，申请自认定合格当年起三年内（2019 年至 2021 年），减按 15% 的税率征收企业所得税。

2017 年 8 月 29 日，公司子公司嘉施利（宁陵）化肥有限公司取得《高新技术企业证书》，被认定为高新技术企业，有效期三年，嘉施利（宁陵）化肥有限公司自获得高新技术企业认定资格后，可按国家对高新技术企业的税收优惠政策，申请自认定合格当年起三年内（2017 年至 2019 年），减按 15% 的税率征收企业所得税。

2017 年 11 月 30 日，公司子公司应城市新都化工复合肥有限公司取得《高新技术企业证书》，被认定为高新技术企业，有效期三年。应城市新都化工复合肥有限公司自获得高新技术企业认定资格后，可按国家对高新技术企业的税收优惠政策，申请自认定合格当年起三年内（2017 年至 2019 年），减按 15% 的税率征收企业所得税。

2017 年 5 月 11 日，成都市新都区地方税局下发新地税一所税通（2017）2535 号通知书，批准公司子公司成都新繁食品有限公司执行企业所得税税率优惠政策，同意该公司在 2017 年度享受 15% 的西部大开发优惠税率，以后年度该公司在主管税务机关进行备案登记，继续享受上述税收优惠政策。

公司子公司鄂州市新都生态农业开发有限公司从事农业种植的所得，免征企业所得税。

七、合并财务报表项目注释

（一）合并资产负债表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	70,040.97	88,228.35
银行存款	1,021,704,213.41	411,167,493.99
其他货币资金	933,257,619.67	1,180,807,444.44
合计	1,955,031,874.05	1,592,063,166.78
其中：存放在境外的款项总额	19,811,333.23	12,183,747.93
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	936,874,549.80	1,184,407,901.16

其他说明：其他货币资金中，银行承兑汇票保证金 846,324,665.32 元（含在短期借款核算的已贴现银行承兑汇票之保证金 463,690,000.00 元），信用证保证金 61,375,712.05 元（含在短期借款核算的已贴现信用证之保证金 50,474,000.00 元），银行借款保证金 8,200,000.00 元，期货套保保证金 17,357,242.30 元，因使用受到限制在编制现金流量表时已从现金及现金等价物中扣除。

公司子公司雷波凯瑞磷化工有限责任公司因诉讼被冻结的银行存款 3,616,930.13 元，因使用受到限制在编制现金流量表时已从现金及现金等价物中扣除。

除此之外，不存在因抵押、质押或冻结等对使用有限制、存放在境外、有潜在回收风险的款项。

2、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例	
按组合计提坏账准备的应收账款	433,417,316.38	100%	25,488,335.12	5.88%	407,928,981.26
合计	433,417,316.38	100%	25,488,335.12	5.88%	407,928,981.26

(续上表)

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例	
按组合计提坏账准备的应收账款	409,214,748.73	100%	25,451,675.66	6.22%	383,763,073.07
合计	409,214,748.73	100%	25,451,675.66	6.22%	383,763,073.07

按组合计提坏账准备：25,488,335.12 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	404,921,230.16	20,246,061.51	5.00%
1-2 年	11,634,682.98	1,163,468.30	10.00%
2-3 年	14,555,847.52	2,911,169.50	20.00%
3-4 年	1,926,428.83	963,214.41	50.00%
4-5 年	349,410.99	174,705.50	50.00%
5 年以上	29,715.90	29,715.90	100.00%
合计	433,417,316.38	25,488,335.12	--

确定该组合依据的说明：

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。

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

☐ 适用 ☒ 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	404,921,230.16
1 至 2 年	11,634,682.98
2 至 3 年	14,555,847.52
3 年以上	2,305,555.72
3 至 4 年	1,926,428.83

4 至 5 年	349,410.99
5 年以上	29,715.90
合计	433,417,316.38

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	25,451,675.66	165,840.93		129,181.47		25,488,335.12
合计	25,451,675.66	165,840.93		129,181.47		25,488,335.12

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位: 元

项目	核销金额
无法收回应收款项	129,181.47

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位: 元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
中国邮政集团公司河南省分公司	30,349,081.98	7.00%	1,517,454.10
四川省乐山市福华通达农药科技有限公司	22,667,344.72	5.23%	1,133,367.24
泰兴市兴安精细化工有限公司	20,144,973.40	4.65%	1,007,248.67
中国邮政集团有限公司湖北省分公司	17,847,913.80	4.12%	892,395.69
中国邮政集团公司四川省分销业务分公司	16,661,098.61	3.84%	833,054.93
合计	107,670,412.51	24.84%	

3、应收款项融资

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	100,902,096.25	35,309,182.42
合计	100,902,096.25	35,309,182.42

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

单位: 元

项目	期末数					
	初始成本	利息调整	应计利息	公允价值变动	账面价值	减值准备
应收票据	100,902,096.25				100,902,096.25	
合计	100,902,096.25				100,902,096.25	

(续上表)

项目	期初数
----	-----

	初始成本	利息调整	应计利息	公允价值变动	账面价值	减值准备
应收票据	35,309,182.42				35,309,182.42	
合计	35,309,182.42				35,309,182.42	

如是按照预期信用损失一般模型计提应收款项融资减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

☐ 适用 ☒ 不适用

采用组合计提减值准备的应收款项融资

单位：元

项目	期末数		
	账面余额	减值准备	计提比例(%)
银行承兑汇票组合	100,902,096.25		
小计	100,902,096.25		

其他说明：

(1) 本期无实际核销的应收款项融资。

(2) 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情况

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	1,582,802,984.32	
小计	1,582,802,984.32	

银行承兑汇票的承兑人是商业银行，由于商业银行具有较高的信用，银行承兑汇票到期不获支付的可能性较低，故本公司将已背书或贴现的银行承兑汇票予以终止确认。但如果该等票据到期不获支付，依据《票据法》之规定，公司仍将对持票人承担连带责任。

4、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	444,583,911.73	99.12%	167,873,291.97	96.74%
1 至 2 年	612,785.43	0.14%	2,312,294.16	1.33%
2 至 3 年	1,679,023.06	0.37%	1,685,728.07	0.97%
3 年以上	1,660,877.88	0.37%	1,663,198.88	0.96%
合计	448,536,598.10	--	173,534,513.08	--

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位：元

单位名称	账面余额	占预付款项余额的比例(%)
湖北省电力公司孝感供电公司	43,999,999.44	9.81
华垦国际贸易有限公司	33,015,000.00	7.36

格尔木藏格钾肥有限公司	24,194,327.76	5.39
青海盐湖工业股份有限公司	23,539,466.93	5.25
中煤销售太原有限公司	18,527,892.60	4.13
小计	143,276,686.73	31.94

5、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	89,930,816.45	78,321,931.61
合计	89,930,816.45	78,321,931.61

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	39,018,027.87	35,627,420.80
备用金	39,752,649.23	38,265,190.21
诉讼赔偿款	8,383,556.00	8,437,400.00
其他	21,559,461.01	14,406,030.53
合计	108,713,694.11	96,736,041.54

2) 坏账准备计提情况

单位：元

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)	
2020 年 1 月 1 日余额	3,321,676.60	1,127,801.53	13,964,631.80	18,414,109.93
2020 年 1 月 1 日余额在 本期	——	——	——	——
--转入第二阶段	-278,055.67	278,055.67		
--转入第三阶段		-591,571.92	591,571.92	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	545,988.43		707,985.74	1,253,974.17
本期转回		885,206.44		885,206.44
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2020 年 6 月 30 日余额	4,145,720.70	556,111.34	14,081,045.62	18,782,877.66

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	82,914,413.91
1 至 2 年	5,561,113.40
2 至 3 年	12,835,719.25
3 年以上	7,402,447.55
3 至 4 年	2,238,361.73
4 至 5 年	2,074,285.82
5 年以上	3,089,800.00
合计	108,713,694.11

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

① 本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提坏账准备	11,229,200.00		53,844.00			11,175,356.00
按组合计提坏账准备	7,184,909.93	1,253,974.17	831,362.44			7,607,521.66
合计	18,414,109.93	1,253,974.17	885,206.44			18,782,877.66

② 期末单项计提坏账准备的其他应收款

单位名称	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
余帅、杨跃华、喻百川	8,383,556.00	8,383,556.00	100.00	[注 1]
陕西杨凌新农生态农业发展股份有限公司	2,791,800.00	2,791,800.00	100.00	[注 2]
小计	11,175,356.00	11,175,356.00	100.00	

[注 1]：公司子公司成都新繁食品有限公司（以下简称新繁食品）于 2008 年通过公开拍卖从成都市新都区饮马河粮油购销有限责任公司（以下简称饮马河公司）购买了其持有四川省瑞玉农业发展有限责任公司（以下简称瑞玉公司）90% 股权，并承诺瑞玉公司欠饮马河公司 940 万元货款由新繁食品承担，新繁食品部分偿还后，剩余 842 万元未偿还。饮马河公司就该债权向成都市新都区人民法院提起诉讼，2016 年 8 月 22 日，经法院调解，新繁食品与饮马河公司达成协议，新繁食品应赔付饮马河公司 842 万元，已于 2017 年 6 月 14 日支付包含诉讼相关费用等共计 843.74 万元，截止 2020 年 6 月 30 日收回 53,844.00 元。

另，2015 年公司收购新繁食品，股权转让协议约定，对于收购日以前任何潜在债务或其它或有负债导致公司产生的任何损失，均由新繁食品原股东余帅、杨跃华、喻百川负责承担和赔偿。2017 年 6 月 16 日，成都市新都区人民法院作出一审判决，余帅、杨跃华、喻百川三人应连带支付赔偿公司上述款项。2017 年 12 月 25 日，四川省成都市中级人民法院作出终审裁定，判决自终审裁定书送达之日起发生法律效力。经公司评估其偿债能力后，按 100.00% 比例对该笔应收款项计提坏账准备。

[注 2]：公司子公司成都土博士化工有限公司（以下简称土博士）2014 年向陕西杨凌新农生态农业发展股份有限公司预付货款 279.18 万元。截至 2020 年 6 月 30 日，土博士未收到货，采购合同已终止，土博士要求退还预付货款 279.18 万元。经公司评估款项收回的可能性后，按 100.00% 比例对该笔应收款项计提坏账准备。

③ 采用组合计提坏账准备的其他应收款

组合名称	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)

账龄组合	97,538,338.11	7,607,521.66	7.80
其中：1 年以内	82,914,413.91	4,145,720.70	5.00
1-2 年	5,561,113.40	556,111.34	10.00
2-3 年	5,915,719.25	1,183,143.85	20.00
3-4 年	774,805.73	387,402.86	50.00
4-5 年	2,074,285.82	1,037,142.91	50.00
5 年以上	298,000.00	298,000.00	100.00
小计	97,538,338.11	7,607,521.66	7.80

4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
四川望红食品有限公司	其他	15,657,362.22	1 年以内	14.40%	782,868.11
华融金融租赁股份有限公司	押金保证金	15,500,000.00	1 年以内	14.26%	775,000.00
余帅、杨跃华、喻百川	诉讼赔付款	8,383,556.00	2-4 年	7.71%	8,383,556.00
四川天府金融租赁股份有限公司	押金保证金	3,000,000.00	2-3 年	2.76%	600,000.00
陕西杨凌新农生态发展股份有限公司	其他	2,791,800.00	5 年以上	2.57%	2,791,800.00
合计	--	45,332,718.22	--	41.70%	13,333,224.11

6、存货

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	477,080,646.11	4,114,611.42	472,966,034.69	710,778,503.59	5,298,436.39	705,480,067.20
在产品				4,352,893.72		4,352,893.72
库存商品	501,375,767.32	3,755,246.20	497,620,521.12	644,625,087.21	2,131,042.81	642,494,044.40
开发产品[注]	240,321,404.20		240,321,404.20	213,476,785.00		213,476,785.00
包装物	55,547,511.34		55,547,511.34	51,971,506.31		51,971,506.31
合计	1,274,325,328.97	7,869,857.62	1,266,455,471.35	1,625,204,775.83	7,429,479.20	1,617,775,296.63

[注]：期末开发产品系公司子公司成都科努德贸易有限公司自 2019 年 5 月 16 日变更为房地产开发企业，自变更当月起将房屋及建筑物、土地使用权重分类至开发产品核算。

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期减少金额	期末余额
----	------	--------	--------	------

		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	5,298,436.39	1,172,977.76		2,356,802.73		4,114,611.42
库存商品	2,131,042.81	1,709,786.06		85,582.67		3,755,246.20
合计	7,429,479.20	2,882,763.82		2,442,385.40		7,869,857.62

(3) 确定可变现净值的具体依据、本期转回或转销存货跌价准备的原因

项目	确定可变现净值的具体依据	本期转回 存货跌价准备的原因	本期转销 存货跌价准备的原因
原材料	相关产成品估计售价减去至完工估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费	以前期间计提了存货跌价准备的存货可变现净值上升	本期已将期初计提存货跌价准备的存货领用或售出
库存商品	产品估计售价减去估计将要发生的销售费用以及相关税费	以前期间计提了存货跌价准备的存货可变现净值上升	本期已将期初计提存货跌价准备的存货售出

7、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣增值税	142,278,652.22	227,955,776.77
预缴企业所得税	8,808,690.16	11,132,353.55
其他	3,879,554.52	1,360,152.46
合计	154,966,896.90	240,448,282.78

8、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动								期末余额(账面价值)	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
北京财益通投资有限公司	1,980,855.28									1,980,855.28	
小计	1,980,855.28									1,980,855.28	
二、联营企业											
广东益盐堂供应链管理有限公司[注]											
乐山科尔碱业有限公司[注]											
湖北益欣盐产业技术研究院有限公司		1,200,000.00								1,200,000.00	

小计		1,200,000.00								1,200,000.00	
合计	1,980,855.28	1,200,000.00								3,180,855.28	

[注]：截至 2020 年 6 月 30 日，乐山科尔碱业有限公司初始投资成本 20,149,992.42 元，因持续亏损净资产已为负数；广东益盐堂供应链管理有限公司初始投资成本 550.00 万元，2019 年减少投资成本 300.00 万，因持续亏损净资产已为负数，详见本财务报表附注九（三）3 之说明。

其他说明：2019 年 9 月 2 日，公司之控股子公司益盐堂（应城）健康盐制盐有限公司（以下简称应城益盐堂）、孝感广盐华源制盐有限公司（以下简称广盐华源）及自然人潘秀云合资设立湖北益欣盐产业技术研究院有限公司（以下简称益欣研究院），主要从事盐产业相关的技术和产品研发。益欣研究院注册资本 300.00 万元，其中潘秀云以自有货币资金出资 180.00 万元，持股比例 60%；应城益盐堂以自有货币资金出资 90.00 万元，持股比例 30%；广盐华源以自有货币资金出资 30.00 万元，持股比例 10%。截至 2020 年 6 月 30 日，应城益盐堂出资 90.00 万元，广盐华源出资 30.00 万元。

9、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
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	15,510,235.00	15,510,235.00
其中：权益工具投资	15,510,235.00	15,510,235.00
合计	15,510,235.00	15,510,235.00

10、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	3,723,040,648.54	3,836,021,297.71
合计	3,723,040,648.54	3,836,021,297.71

（1）固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	其他设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	2,729,687,932.38	4,115,084,750.80	69,606,131.62	142,694,213.50	7,057,073,028.30
2.本期增加金额	99,477,112.13	116,565,559.46	4,031,468.13	13,790,718.47	233,864,858.19
（1）购置	35,767,486.52	42,712,855.83	4,031,468.13	11,518,102.15	94,029,912.63
（2）在建工程转入	63,709,625.61	73,852,703.63	-	2,272,616.32	139,834,945.56
3.本期减少金额	30,719,181.05	25,288,409.38	733,087.95	3,750,714.47	60,491,392.85
（1）处置或报废	9,534,350.41	21,807,561.45	660,617.87	3,244,388.78	35,246,918.51
（2）处置子公司	21,184,830.64	3,480,847.93	72,470.08	506,325.69	25,244,474.34
4.期末余额	2,798,445,863.46	4,206,361,900.88	72,904,511.80	152,734,217.50	7,230,446,493.64
二、累计折旧					
1.期初余额	735,662,269.10	2,376,922,143.96	45,147,458.67	62,700,210.84	3,220,432,082.57
2.本期增加金额	73,033,112.37	215,090,521.63	4,302,741.20	12,096,726.89	304,523,102.09
（1）计提	73,033,112.37	215,090,521.63	4,302,741.20	12,096,726.89	304,523,102.09
3.本期减少金额	7,088,452.78	7,320,592.23	1,671,928.66	2,088,013.91	18,168,987.58

(1) 处置或报废	72,321.45	5,779,518.77	489,293.07	1,744,485.14	8,085,618.43
(2) 处置子公司	7,016,131.33	1,541,073.46	1,182,635.59	343,528.77	10,083,369.15
4.期末余额	801,606,928.69	2,584,692,073.36	47,778,271.21	72,708,923.82	3,506,786,197.08
三、减值准备					
1.期初余额		406,819.75	136,677.18	76,151.09	619,648.02
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4.期末余额		406,819.75	136,677.18	76,151.09	619,648.02
四、账面价值					
1.期末账面价值	1,996,838,934.77	1,621,263,007.77	24,989,563.41	79,949,142.59	3,723,040,648.54
2.期初账面价值	1,994,025,663.28	1,737,755,787.09	24,321,995.77	79,917,851.57	3,836,021,297.71

(2) 通过融资租赁租入的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
机器设备	1,185,438,623.74	830,879,158.80		354,559,464.94
合计	1,185,438,623.74	830,879,158.80		354,559,464.94

11、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	500,538,996.42	443,785,541.82
工程物资	7,595,875.60	8,856,134.07
合计	508,134,872.02	452,641,675.89

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
雷波矿山开采项目	357,720,890.36		357,720,890.36	349,348,303.48		349,348,303.48
雷波 30 万吨/年活性炭石灰项目				20,418,458.22		20,418,458.22
热电联产项目	53,367,379.99		53,367,379.99	10,125,114.05		10,125,114.05
孝感广盐公司技改	3,206,084.11		3,206,084.11	8,387,879.69		8,387,879.69
其他项目	86,244,641.96		86,244,641.96	55,505,786.38		55,505,786.38
合计	500,538,996.42		500,538,996.42	443,785,541.82		443,785,541.82

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定	本期其他减	期末余额
------	-----	------	--------	--------	-------	------

	(万元)			资产金额	少金额	
雷波矿山开采项目	68,119.00	349,348,303.48	8,372,586.88			357,720,890.36
雷波 30 万吨/年活性炭石灰项目	7,710.00	20,418,458.22	53,666,533.81	74,084,992.03		
热电联产项目	59,840.00	10,125,114.05	43,242,265.94			53,367,379.99
孝感广盐公司技改	7,204.73	8,387,879.69	635,830.68	5,817,626.26		3,206,084.11
合计	142,873.73	388,279,755.44	105,917,217.31	79,902,618.29		414,294,354.46

(续上表)

项目名称	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
雷波矿山开采项目	73.78%	70.00%	59,080,497.63			其他
雷波 30 万吨/年活性炭石灰项目	96.09%	100.00%	2,418,717.90	2,031,580.01	4.35%	其他
热电联产项目	8.92%	10.00%	8,301,069.43	7,097,319.43	4.90%	其他
孝感广盐公司技改	97.89%	95.00%				其他
合计	--	--	69,800,284.96	9,128,899.44		--

(3) 工程物资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
专用材料	7,595,875.60		7,595,875.60	8,856,134.07		8,856,134.07
合计	7,595,875.60		7,595,875.60	8,856,134.07		8,856,134.07

12、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

单位：元

项目	种植业		畜牧养殖业	林业	水产业	合计
	成长期生物资产	成熟期生物资产				
一、账面原值						
1.期初余额		3,993,750.22				3,993,750.22
2.本期增加金额						
(1)外购						
(2)自行培育						
3.本期减少金额						
(1)处置						
(2)其他						
4.期末余额		3,993,750.22				3,993,750.22
二、累计折旧						
1.期初余额		3,152,094.28				3,152,094.28

2.本期增加金额		74,263.74				74,263.74
(1)计提		74,263.74				74,263.74
3.本期减少金额						
(1)处置						
(2)其他						
4.期末余额		3,226,358.02				3,226,358.02
三、减值准备						
1.期初余额						
2.本期增加金额						
(1)计提						
3.本期减少金额						
(1)处置						
(2)其他						
4.期末余额						
四、账面价值						
1.期末账面价值		767,392.20				767,392.20
2.期初账面价值		841,655.94				841,655.94

(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□ 适用 √ 不适用

13、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	采矿权	探矿权	其他	合计
一、账面原值							
1.期初余额	794,850,869.14			39,128,436.92	47,521,862.00	74,585,509.73	956,086,677.79
2.本期增加金额						1,147,091.45	1,147,091.45
(1) 购置						1,147,091.45	1,147,091.45
(2) 内部研发							
(3) 企业合并增加							
3.本期减少金额	7,854,289.37						7,854,289.37
(1) 处置							
(2) 合并范围减少	7,854,289.37						7,854,289.37
4.期末余额	786,996,579.77			39,128,436.92	47,521,862.00	75,732,601.18	949,379,479.87
二、累计摊销							
1.期初余额	103,011,594.16			8,643,161.98		27,893,610.83	139,548,366.97
2.本期增加金额	7,489,511.01			572,679.67		2,200,577.07	10,262,767.75
(1) 计提	7,489,511.01			572,679.67		2,200,577.07	10,262,767.75
3.本期减少金额	1,004,265.20						1,004,265.20
(1) 处置							

(2) 合并范围减少	1,004,265.20						1,004,265.20
4.期末余额	109,496,839.97			9,215,841.65		30,094,187.90	148,806,869.52
三、减值准备							
1.期初余额						32,970,140.97	32,970,140.97
2.本期增加金额							
(1) 计提							
3.本期减少金额							
(1) 处置							
4.期末余额						32,970,140.97	32,970,140.97
四、账面价值							
1.期末账面价值	677,499,739.80			29,912,595.27	47,521,862.00	12,668,272.31	767,602,469.38
2.期初账面价值	691,839,274.98			30,485,274.94	47,521,862.00	13,721,757.93	783,568,169.85

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 0.00%。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
宜城嘉施利 63.53 亩土地	7,598,285.58	正在办理之中
云图控股石板滩土地	4,191,689.22	正在办理之中
应城塑业 20.71 亩土地	3,613,396.07	正在办理之中
新都街道团结村一组 585.09 平方米土地	1,911,758.40	正在办理之中
应城化工黄宁湾土地 40,716.20 平方米	8,584,232.35	正在办理之中
益盐堂土地使用权 GY(2019)006 号地块	1,264,992.32	正在办理之中
食品包装公司土地 (GY(2018)011 号)	30,914,863.87	正在办理之中
合计	58,079,217.81	

14、开发支出

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	转入当期损益	
王者公司信息化平台系统开发	1,372,075.43					1,372,075.43
区块链农业供应链金融服务平台		6,188,679.07				6,188,679.07
合计	1,372,075.43	6,188,679.07				7,560,754.50

15、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
		企业合并形成的	处置	
成都新繁食品有限公司	61,032,722.78			61,032,722.78

四川望红食品有限公司	7,650,919.61		7,650,919.61	
贵州盐业集团商贸有限责任公司	807,020.10			807,020.10
合计	69,490,662.49		7,650,919.61	61,839,742.88

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
		计提	处置	
成都新繁食品有限公司	30,104,956.33			30,104,956.33
四川望红食品有限公司	4,962,573.55		4,962,573.55	
合计	35,067,529.88		4,962,573.55	30,104,956.33

说明商誉减值测试过程、关键参数（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）及商誉减值损失的确认方法：

1) 成都新繁食品有限公司资产组组合

商誉的可收回金额按照资产组预计未来现金流量的现值与资产组公允价值减去处置费用后的净额孰高计算确认。其预计现金流量根据公司批准的 5 年期现金流量预测为基础，现金流量预测使用的折现率 13.72%，预测期以后的现金流量保持稳定推断得出，该增长率和调味品行业总体长期平均增长率相当；其房屋建筑物及机器设备的公允价值根据成本法评估确认，土地的公允价值采用市场比较法评估确认。

减值测试中采用的其他关键数据包括：产品预计售价、销量、生产成本及其相关费用、公允价值、处置费用。

公司根据历史经验及对市场发展的预测确定上述关键数据（产品预计售价、销量、生产成本及其相关费用与基期水平一致）。公司采用的折现率是反映当前市场货币时间价值和资产组特定风险的税前利率。

截止 2020 年 6 月 30 日，归属于本公司累计计提商誉减值准备 30,104,956.33 元，本期无需确认商誉减值损失。

2) 贵州盐业集团商贸有限责任公司资产组组合

商誉的可收回金额按照预计未来现金流量的现值计算，其预计现金流量根据公司批准的 5 年期现金流量预测为基础，现金流量预测使用的折现率 13.72%，预测期以后的现金流量保持稳定推断得出，该增长率和调味品行业总体长期平均增长率相当。

减值测试中采用的其他关键数据包括：产品预计售价、销量、生产成本及其他相关费用。

公司根据历史经验及对市场发展的预测确定上述关键数据（预计售价、销量、生产成本及其他相关费用与基期水平一致）。公司采用的折现率是反映当前市场货币时间价值和资产组特定风险的税前利率。

上述对可收回金额的预计表明商誉并未出现减值损失。

16、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
触媒和催化剂	38,164,778.25	10,899,468.50	6,491,304.30		42,572,942.45
租赁费	38,058,216.35	1,648,544.37	2,577,771.58		37,128,989.14
土地拆迁款	44,485,165.34	4,000,000.00	530,820.45		47,954,344.89
广告费	166,666.67		166,666.67		
托盘等其他	37,636,097.76	11,717,356.10	9,488,187.77		39,865,266.09

合计	158,510,924.37	28,265,368.97	19,254,750.77		167,521,542.57
----	----------------	---------------	---------------	--	----------------

17、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
内部交易未实现利润	51,955,350.87	12,988,837.72	48,516,575.03	9,828,607.16
可抵扣亏损	108,193,611.68	22,777,604.67	179,205,416.29	42,250,730.87
坏账准备	27,654,995.83	6,391,169.79	26,289,155.52	5,583,710.42
存货跌价准备	4,288,845.19	681,988.25	5,239,374.01	889,806.80
公允价值变动损失	22,000,000.00	5,500,000.00	22,000,000.00	5,500,000.00
已计提未结算的销售折让	616,588.36	154,147.09	3,440,540.59	860,135.15
已计提未支付的利息	11,232,194.18	2,723,224.07	5,635,288.49	1,163,688.22
递延收益	37,957,337.63	6,505,693.02	45,418,163.94	7,860,227.29
资产账面价值与计税基础差异	10,145,855.80	1,521,878.37	10,217,470.21	1,532,620.53
预提担保损失	4,465,015.00	1,116,253.75	2,212,750.00	553,187.50
无形资产减值准备	32,970,140.97	8,242,535.24	32,970,140.97	8,242,535.24
合计	311,479,935.51	68,603,331.97	381,144,875.05	84,265,249.18

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	26,611,256.96	3,991,688.54	27,326,547.14	4,098,982.07
预提未收到的利息收入	3,993,033.71	773,679.38	4,410,822.25	766,209.21
资产账面价值与计税基础差异	35,398,639.56	8,849,659.89		
合计	66,002,930.23	13,615,027.81	31,737,369.39	4,865,191.28

(3) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	131,789,786.97	164,475,607.17
商誉减值准备	30,104,956.33	35,067,529.88
坏账准备	16,616,216.95	17,576,630.07
存货跌价准备	3,581,012.43	2,190,105.19
固定资产减值准备	619,648.02	619,648.02
已计提未结算的销售折让	18,162,627.73	
合计	200,874,248.43	219,929,520.33

(4) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2020 年		40,538,509.93	
2021 年	17,601,970.24	17,658,106.34	
2022 年	24,497,455.84	29,257,023.17	
2023 年	35,540,194.78	35,297,282.24	
2024 年	36,955,288.62	41,724,685.49	
2025 年	17,194,877.49		
合计	131,789,786.97	164,475,607.17	--

其他说明：

非同一控制下企业合并资产评估增值导致的应纳税暂时性差异形成原因如下：

1) 公司在 2005 年 6 月成立时根据四川华衡评估有限公司出具的《成都市新都化工（集团）有限公司整体变更设立股份有限公司评估项目资产评估报告书》（川华衡评报〔2004〕127 号）调整了相关资产的账面价值。截至 2020 年 6 月 30 日，尚未转回的应纳税暂时性差异 15,260,671.65 元，递延所得税负债余额为 2,289,100.75 元。

2) 应城化工在购买孝感广盐华源制盐有限公司（以下简称广盐华源公司）后按广盐华源公司各项可辨认资产公允价值为基础进行合并，截至 2020 年 6 月 30 日，尚未转回的应纳税暂时性差异 11,027,766.34 元，递延所得税负债余额为 1,654,164.94 元。

3) 应城化工在购买应城市新都化工复合肥有限公司（以下简称应城复合肥公司）后按应城复合肥公司各项可辨认资产公允价值为基础进行合并，截至 2020 年 6 月 30 日，尚未转回的应纳税暂时性差异 46,382.90 元，递延所得税负债余额为 6,957.44 元。

4) 嘉施利（宜城）化肥有限公司（原湖北新楚钟肥业有限公司）系公司以非同一控制下合并方式取得的子公司，公司按各项可辨认资产公允价值为基础进行合并。截至 2020 年 6 月 30 日，尚未转回的应纳税暂时性差异 276,436.07 元，递延所得税负债余额为 41,465.41 元。

18、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备及工程款	154,244,740.43		154,244,740.43	99,568,878.97		99,568,878.97
预付土地款	30,491,372.00		30,491,372.00	30,491,372.00		30,491,372.00
预付土地拆迁款	45,406,499.99		45,406,499.99	45,406,499.99		45,406,499.99
预付办公楼购买款	68,000,000.00		68,000,000.00	52,000,000.00		52,000,000.00
合计	298,142,612.42		298,142,612.42	227,466,750.96		227,466,750.96

其他说明：2011 年 8 月，经公司第二届董事会第十二次会议审议同意，公司子公司应城市新都化工有限责任公司（以下简称应城化工）与应城市人民政府签订《项目投资意向协议书》，应城化工拟在应城投资建设 100 万吨原盐项目。该项目拟征地 400 亩，由于此项目选址地有小企业及居民居住，为加快项目推进，应城化工与应城市人民政府对此项目用地做如下约定：（1）初步测算此项目地的拆迁总费用约为 3 亿元，应城市人民政府愿意承担 60%，预计约 1.8 亿元；应城化工愿意承担拆迁费用的 40%，预计约 1.2 亿元；（2）项目用地拆迁征收完成后，如果应城化工能够合法取得项目用地的使用权，则应城市人民政府安排市国土部门按相关规定办理用地手续；如果应城化工未能在招拍挂程序中取得项目用地的土地使用权，应城市人民政府按相关约定退还应城化工土地拆迁费用，并按照同期银行贷款利率向应城化工支付利息，同时应城市人民政府

积极配合应城化工选择新的项目用地；(3) 双方同意设立专用账户归集双方按照拆迁进度支付的拆迁费用，并经双方共同指定的机构及负责人共同签字支付拆迁专项费用。截至 2020 年 6 月 30 日，应城化工累计向应城市服务新都公司项目建设工作领导小组办公室开立的专用账户支付拆迁费用 111,526,646.00 元，按已取得土地面积结转 78,470,146.01 元。

19、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	3,120,095,998.50	2,926,215,998.45
信用借款	5,000,000.00	5,000,000.00
合计	3,125,095,998.50	2,931,215,998.45

20、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	642,080,000.00	663,050,000.00
合计	642,080,000.00	663,050,000.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

21、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
原材料款	434,909,208.44	462,055,282.34
设备款	20,207,238.87	28,100,386.24
工程款	161,643,552.68	187,386,666.02
土地款	14,233,660.20	14,233,660.20
其他	15,103,902.58	11,288,284.74
合计	646,097,562.77	703,064,279.54

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
宜城市国土资源局	14,233,660.20	2010 年 4 月，嘉施利（宜城）化肥有限公司（原湖北新楚钟肥业有限公司，以下简称嘉施利（宜城））与宜城市国土资源局签订《国有建设用地使用权出让合同》，受让位于宜城市大堰工业园区工业用地一宗，价款合计 19,653,019.20 元。截至 2020 年 6 月 30 日，嘉施利（宜城）公司已累计支付土地出让金 5,419,359.00 元，尚余 14,233,660.20 元未支付。根据宜城市人民政府下发的《宜城市人民政府关于支持湖北新楚钟肥业有限公司投资兴建磷复肥项目有关优惠政策的承诺函》（宜政函[2010]23 号），宜城市人民政府在嘉施利（宜城）公司全面履行钟祥市楚钟磷化有限公司于 2009 年 8 月 21 日与宜城市大雁工业园区管理委员会签订的《合同书》的前提下承诺，各项投资达《合同书》约定后，所发生的实际征地费用可从嘉施利（宜城）公司投产后上交的增值税、企业所得税所形成的地方一般预算收入中，按扣除各项投资奖励后数额的 60%奖励给嘉施利（宜城）化肥有限公司，直至实际征地费奖完为止。

合计	14,233,660.20	--
----	---------------	----

22、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额[注]
货款	756,985,771.35	660,373,366.66
合计	756,985,771.35	660,373,366.66

[注]：期初数与上年年末数（2019 年 12 月 31 日）差异详见附注五（二十八）1 之说明。

23、应付职工薪酬

（1）应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	21,383,001.43	301,445,458.65	303,088,645.01	19,739,815.07
二、离职后福利-设定提存计划	58,806.24	6,856,566.67	6,604,042.35	311,330.56
合计	21,441,807.67	308,302,025.32	309,692,687.36	20,051,145.63

（2）短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	16,670,372.30	270,107,837.70	271,990,904.97	14,787,305.03
2、职工福利费	30,749.63	15,793,032.90	15,823,782.53	
3、社会保险费		10,691,508.97	10,191,814.47	499,694.50
其中：医疗保险费		9,898,382.57	9,412,229.85	486,152.72
工伤保险费		395,857.93	382,316.15	13,541.78
生育保险费		389,792.53	389,792.53	
综合保险费		7,475.94	7,475.94	
4、住房公积金		2,423,176.10	2,255,483.70	167,692.40
5、工会经费和职工教育经费	4,681,879.50	1,431,054.65	1,827,811.01	4,285,123.14
6、劳动补偿费		998,848.33	998,848.33	
合计	21,383,001.43	301,445,458.65	303,088,645.01	19,739,815.07

（3）设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	58,321.45	6,551,202.40	6,308,025.71	301,498.14
2、失业保险费	484.79	305,364.27	296,016.64	9,832.42
合计	58,806.24	6,856,566.67	6,604,042.35	311,330.56

24、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

增值税	8,801,639.74	18,809,341.65
企业所得税	30,891,828.23	44,219,601.44
城市维护建设税	442,771.99	1,247,410.62
房产税	2,921,790.53	3,322,638.23
土地使用税	2,002,832.08	1,766,575.42
资源税	494,948.64	652,990.07
印花税	558,568.98	959,181.08
教育费附加	264,049.19	583,883.26
其它	300,228.21	1,583,163.61
合计	46,678,657.59	73,144,785.38

25、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付股利	20,167,176.58	6,196,073.06
其他应付款	142,285,520.57	65,573,273.37
合计	162,452,697.15	71,769,346.43

(1) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	7,469,700.00	
胡天成	511,588.78	511,588.78
四川金象化工产业集团股份有限公司	5,115,887.80	5,115,887.80
钟祥市楚钟磷化有限公司		568,596.48
嘉施利化肥（国际）集团有限公司	5,000,000.00	
湖北盐业集团有限公司	1,272,000.00	
广东省盐业集团有限公司	798,000.00	
合计	20,167,176.58	6,196,073.06

(2) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证金	82,860,030.76	34,735,390.84
其他	59,425,489.81	30,837,882.53
合计	142,285,520.57	65,573,273.37

26、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	57,928,288.00	40,777,101.17
一年内到期的应付债券	208,521,111.01	201,121,111.03
一年内到期的长期应付款	58,342,703.53	112,291,633.51
合计	324,792,102.54	354,189,845.71

其他说明：

(1) 一年内到期的长期借款明细情况

项目	期末数	期初数
保证借款	20,000.00	20,000.00
质押借款[注]	7,800,000.00	15,600,000.00
抵押借款	108,288.00	157,101.17
保证及抵押借款	50,000,000.00	25,000,000.00
合计	57,928,288.00	40,777,101.17

[注]：公司子公司应城市新都化工有限责任公司向工商银行应城支行借款 15,600,000.00 元（截止 2020 年 6 月 30 日已还款 7,800,000.00 元，期末余额 7,800,000.00 元），以其持有的子公司嘉施利（荆州）化肥有限公司 100% 股权为借款提供质押担保。

(2) 一年内到期的应付债券增减变动

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初数
17 云图控股 MTN001	200,000,000.00	2017 年 11 月 22 日	3 年	200,000,000.00	201,121,111.03
小计	200,000,000.00			200,000,000.00	201,121,111.03

(续上表)

债券名称	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末数
17 云图控股 MTN001		7,200,000.00	199,999.98		208,521,111.01
小计		7,200,000.00	199,999.98		208,521,111.01

27、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	65,857.57	81,203.20
保证借款	299,950,000.00	299,960,000.00
保证及抵押借款	220,000,000.00	145,000,000.00
合计	520,015,857.57	445,041,203.20

28、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	318,934,144.31	394,446,299.11
合计	318,934,144.31	394,446,299.11

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付融资租赁款	318,934,144.31	394,446,299.11
其中：应付融资租赁款-本金	319,864,034.11	397,035,268.84
未确认融资费用	-929,889.80	-2,588,969.73
合计	318,934,144.31	394,446,299.11

29、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
对外提供担保	4,465,015.00	2,212,750.00	预提担保损失，系公司为经销商提供的银行融资连带责任担保，详见本财务报表附注十三（二）之说明。公司按照担保余额与余额账龄情况预提担保损失，计提比例同应收款项。截至 2020 年 6 月 30 日，公司为经销商提供的担保额度为 19,818.00 万元，担保的借款余额 8,930.03 万元。
销售折让	18,779,216.09	3,440,540.59	计提销售折让
合计	23,244,231.09	5,653,290.59	--

30、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	91,199,355.60		10,886,795.35	80,312,560.25	财政补贴
合计	91,199,355.60		10,886,795.35	80,312,560.25	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
合成氨技改项目	390,625.00			93,750.00			296,875.00	与资产相关
环保专项补贴	242,748.00			68,750.00			173,998.00	与资产相关
节能技术改造财政奖励资金	17,454,708.91			1,911,293.98			15,543,414.93	与资产相关
科技研发补贴	486,562.26			86,562.54			399,999.72	与资产相关
清洁生产专项资金	2,252,478.42			320,907.52			1,931,570.90	与资产相关
项目建设补贴	70,372,233.01			8,405,531.31			61,966,701.70	与资产相关
合计	91,199,355.60			10,886,795.35			80,312,560.25	

其他说明：政府补助本期计入当期损益金额情况详见本财务报表附注七（四）4 之说明。

31、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	1,010,100,000.00						1,010,100,000.00

32、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	1,126,580,747.84		3,780,891.28	1,122,799,856.56
合计	1,126,580,747.84		3,780,891.28	1,122,799,856.56

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期资本公积减少系收购嘉施利（宣城）化肥有限公司少数股东股权和成都土博士化工有限公司少数股东股权，购买成本与按取得的股权比例计算的净资产份额差额减少资本公积所致。

33、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：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	
二、将重分类进损益的其他综合收益	-41,280.64	213,999.24				213,999.24		172,718.60
外币财务报表折算差额	-41,280.64	213,999.24				213,999.24		172,718.60
其他综合收益合计	-41,280.64	213,999.24				213,999.24		172,718.60

34、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	12,075,075.43	15,956,658.98	4,095,961.70	23,935,772.71
合计	12,075,075.43	15,956,658.98	4,095,961.70	23,935,772.71

35、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	159,336,131.02			159,336,131.02
合计	159,336,131.02			159,336,131.02

36、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	907,476,520.24	823,498,472.08
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		947,177.42
调整后期初未分配利润	907,476,520.24	824,445,649.50
加：本期归属于母公司所有者的净利润	191,680,968.36	122,504,277.58
减：提取法定盈余公积		
应付普通股股利	151,515,000.00	101,010,000.00
期末未分配利润	947,642,488.60	845,939,927.08

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 0.00 元。
- （2）由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- （3）由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 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 0.00 元。
- （5）其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

（二）合并利润表项目注释

1、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	4,278,745,431.14	3,582,997,833.30	4,127,945,582.90	3,479,542,263.33
其他业务	190,495,018.29	168,813,667.59	182,281,099.48	168,752,064.77
合计	4,469,240,449.43	3,751,811,500.89	4,310,226,682.38	3,648,294,328.10

与履约义务相关的信息：公司主要销售复合肥、联碱产品、盐、黄磷等产品，属于在某一时点履行履约义务。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元。

（1）主营业务收入/主营业务成本（分产品）

项目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
复合肥	2,446,986,014.05	1,998,157,930.38	2,395,346,067.91	1,985,718,587.60
联碱产品	363,161,436.09	343,663,679.40	475,553,546.92	366,732,261.84
工业盐	11,649,114.21	10,672,149.42	14,384,724.79	12,121,923.35
品种盐	123,419,482.23	95,778,974.10	140,704,698.51	122,844,558.36
磷酸一铵	309,068,481.94	271,551,617.64	212,662,942.16	190,438,354.25
川菜调味品	14,591,588.20	11,771,588.98	23,777,136.06	19,373,444.24
磷化工产品	562,634,497.70	439,942,882.04	534,191,179.28	452,324,931.65
其他化工产品	121,583,962.65	107,522,083.44	143,046,631.71	126,708,550.76
其他产品	325,650,854.07	303,936,927.90	188,278,655.56	203,279,651.28
合计	4,278,745,431.14	3,582,997,833.30	4,127,945,582.90	3,479,542,263.33

(2) 主营业务收入/主营业务成本（分地区）

地区名称	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
华中地区	2,106,124,858.78	1,773,654,338.55	2,087,222,735.26	1,762,303,163.89
华东地区	609,958,097.65	502,778,777.72	532,223,088.44	444,536,304.30
西南地区	655,708,781.63	554,130,405.38	576,345,981.59	493,311,980.00
华南地区	531,469,701.07	446,196,608.09	577,213,624.36	491,352,665.94
其他地区	375,483,992.01	306,237,703.56	354,940,153.25	288,038,149.20
小计	4,278,745,431.14	3,582,997,833.30	4,127,945,582.90	3,479,542,263.33

2、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	4,219,325.98	4,177,017.61
教育费附加	3,230,224.08	2,986,960.47
资源税	3,457,139.21	4,342,915.41
房产税	6,355,420.09	8,394,337.84
土地使用税	3,147,025.09	4,699,232.25
印花税	4,121,623.44	3,842,185.40
环境保护税	1,394,494.23	1,342,578.29
其他	319,208.86	213,726.45
合计	26,244,460.98	29,998,953.72

3、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	52,096,937.08	67,492,315.25
广告宣传费	21,427,074.67	36,870,305.31
差旅费	8,983,917.60	11,364,846.57
车辆费用	8,015,734.90	10,594,333.05
其它	11,424,121.66	16,831,675.36
合计	101,947,785.91	143,153,475.54

4、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	69,669,070.03	73,430,312.60
修理费	43,984,588.47	34,348,803.13
折旧费	40,456,789.15	39,517,376.32
停工损失	19,996,598.32	12,452,083.74
无形资产摊销	8,978,764.33	10,163,061.09

仓库费用	6,326,483.30	7,541,221.31
安全费	15,511,865.80	11,616,730.72
其它	28,285,766.26	45,721,115.42
合计	233,209,925.66	234,790,704.33

5、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	8,065,189.98	5,718,051.12
折旧费	6,732,832.50	9,859,610.74
检测检验费		970,752.99
材料费	40,321,405.57	41,060,075.40
其他	642,729.32	384,594.45
合计	55,762,157.37	57,993,084.70

6、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	88,931,110.22	102,810,879.11
减：利息收入	9,136,445.12	14,669,458.49
加：其他	4,566,733.69	2,592,316.35
合计	84,361,398.79	90,733,736.97

7、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
与资产相关的政府补助	10,886,795.35	10,814,769.55
与收益相关的政府补助	10,779,829.23	46,337,629.13
合计	21,666,624.58	57,152,398.68

[注]：本期计入其他收益的政府补助情况详见本财务报表附注七（四）4 之说明。

8、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益		-427,550.40
处置长期股权投资产生的投资收益	2,065,668.11	1,718,088.98
金融工具持有期间的投资收益	18,269,518.48	454,280.55
其中：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	18,269,518.48	454,280.55
合计	20,335,186.59	1,744,819.13

9、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产		3,160,570.55
合计		3,160,570.55

10、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	-368,767.73	-1,137,572.07
应收账款坏账损失	-165,840.93	-2,283,557.92
合计	-534,608.66	-3,421,129.99

11、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-449,488.38	2,873,607.88
合计	-449,488.38	2,873,607.88

12、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	685,721.92	430,692.06
合计	685,721.92	430,692.06

13、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产报废利得	161,402.44	420,187.61	161,402.44
其他	1,634,614.87	4,706,013.74	1,634,614.87
合计	1,796,017.31	5,126,201.35	1,796,017.31

14、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产报废损失	806,839.54	1,732,955.78	806,839.54
预提担保损失	2,252,265.00	3,128,300.00	2,252,265.00
对外捐赠	3,376,000.00	114,000.00	3,376,000.00
其他	94,417.72	919,264.42	94,417.72
合计	6,529,522.26	5,894,520.20	6,529,522.26

15、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	33,520,065.16	39,741,452.94
递延所得税费用	24,411,753.74	883,148.56
合计	57,931,818.90	40,624,601.50

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	252,873,150.93
按法定/适用税率计算的所得税费用	63,218,287.73
子公司适用不同税率的影响	-6,106,098.31
调整以前期间所得税的影响	-1,776,730.43
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	80,172.50
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	2,516,187.41
所得税费用	57,931,818.90

16、其他综合收益

其他综合收益的税后净额详见本财务报表附注合并资产负债表项目注释之其他综合收益说明。

(三) 合并现金流量表项目注释

1、收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到政府补助款	10,779,829.23	48,748,629.13
与经营活动相关的保证金存款净减少	30,946,799.98	111,438,686.27
收到银行存款利息	9,554,233.66	10,916,055.34
收到员工备用金还款	21,305,013.85	11,750,472.14
收到保证金、押金	14,371,159.84	29,055,818.32
其它	35,402,492.24	15,437,420.71
合计	122,359,528.80	227,347,081.91

2、支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付员工备用金借款	35,060,563.88	44,048,207.32
支付各项费用性支出及其他	92,913,013.86	147,007,018.25

合计	127,973,577.74	191,055,225.57
----	----------------	----------------

3、收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品到期赎回		24,000,000.00
结构性存款到期赎回		4,104,964.72
期货保证金退回	213,253,481.52	
合计	213,253,481.52	28,104,964.72

4、支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
存入期货套保保证金	200,690,000.00	10,000,000.00
合计	200,690,000.00	10,000,000.00

5、收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
借款及票据保证金净减少额	207,640,000.00	
合计	207,640,000.00	

6、支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
偿还融资租赁借款	129,517,070.35	16,666,666.66
偿还应城财政局县域经济发展调度资金（无息借款）		30,000,000.00
少数股东减少投资款		563,376.08
借款及票据保证金净增加额		46,126,500.00
合计	129,517,070.35	93,356,542.74

7、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	194,941,332.03	125,810,436.98
加：资产减值准备	-984,097.04	-547,522.11
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	304,597,365.83	288,652,958.18
使用权资产折旧		
无形资产摊销	10,262,767.75	13,895,835.44
长期待摊费用摊销	19,254,750.77	17,500,656.37

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）	-685,721.92	-850,879.67
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	645,437.10	1,732,955.78
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		-3,160,570.55
财务费用（收益以“－”号填列）	89,397,920.73	102,810,879.11
投资损失（收益以“－”号填列）	-20,335,186.59	-1,744,819.13
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	15,661,917.21	-624,124.46
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	8,749,836.53	1,507,273.02
存货的减少（增加以“－”号填列）	350,879,446.86	20,692,214.77
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-260,347,033.21	90,760,752.16
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-86,786,559.52	61,077,981.17
其他	11,860,697.28	2,974,606.14
经营活动产生的现金流量净额	637,112,873.81	720,488,633.20
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	1,018,157,324.25	644,514,611.92
减：现金的期初余额	407,655,265.62	414,572,864.08
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	610,502,058.63	229,941,747.84

(2) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	1,018,157,324.25	407,655,265.62
其中：库存现金	70,040.97	88,228.35
可随时用于支付的银行存款	1,018,087,283.28	407,567,037.27
三、期末现金及现金等价物余额	1,018,157,324.25	407,655,265.62

(3) 不涉及现金收支的商业汇票背书转让金额

项目	本期数	上期数
背书转让的商业汇票金额	2,270,814,980.05	2,177,881,059.38
其中：支付货款	2,141,681,248.23	2,049,815,398.57
支付固定资产等长期资产购置款	129,133,731.82	128,065,660.81

(四) 其他

1、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
----	--------	------

货币资金	936,874,549.80	应付票据及期货业务保证金及诉讼冻结的银行存款
固定资产	355,999,610.92	截至 2020 年 6 月 30 日, 公司固定资产账面价值中有 355,999,610.92 元受限, 其中, 354,559,464.94 元系公司子公司应城市新都化工有限责任公司以其机器设备为公司融资租赁售后回租款做抵押, 长期应付款余额 377,276,847.84 元; 401,045.52 元系公司子公司嘉施利(马来西亚)有限公司按揭购车, 该车为抵押借款做抵押, 抵押借款余额 174,145.57 元; 1,039,100.46 元系公司子公司嘉施利(应城)化肥有限公司以其拥有房屋净值 1,039,100.46 元为公司子公司应城市新都化工有限责任公司向农业发展银行应城支行借款 270,000,000.00 元提供抵押担保。
无形资产	81,343,276.27	截至 2020 年 6 月 30 日, 公司无形资产账面价值中有 81,343,276.27 元受限, 系公司子公司应城市新都化工有限责任公司以其拥有土地净值 77,279,008.27 元和子公司嘉施利(应城)化肥有限公司以其拥有土地净值 4,064,268.00 元, 为公司子公司应城市新都化工有限责任公司向农业发展银行应城支行借款 270,000,000.00 元提供抵押担保。
股权质押	553,781,060.79	公司子公司应城市新都化工有限责任公司向工商银行应城支行借款 15,600,000.00 元(截止 2020 年 6 月 30 日已还款 7,800,000.00 元, 期末余额 7,800,000.00 元), 以其持有的子公司嘉施利(荆州)化肥有限公司 100%股权为借款提供质押担保, 嘉施利(荆州)化肥有限公司期末净资产金额为 553,781,060.79 元。
合计	1,927,998,497.78	--

2、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	--	--	
其中：美元	1,015,177.53	7.0795	7,186,949.32
越南盾	15,790,564,433.33	0.0003	4,737,169.33
马来西亚币	3,422,360.89	1.6510	5,650,317.83
泰铢	5,945,647.03	0.2244	1,334,430.17
加拿大元	176,678.47	5.1080	902,466.58
应收账款	--	--	
其中：美元	1,996,236.13	7.0795	14,132,353.71
越南盾	56,332,434,700.00	0.0003	16,899,730.41
马来西亚币	4,308,818.38	1.6510	7,113,859.14
泰铢	37,438,770.28	0.2244	8,402,689.28
应付账款	--	--	
其中：越南盾	6,217,477,933.33	0.0003	1,865,243.38
马来西亚币	788,230.58	1.6510	1,301,368.70
长期借款	--	--	
其中：马来西亚币	105,478.84	1.6510	174,145.57

(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

境外经营实体	主要经营地	记账本位币	记账本位币选择依据	备注
嘉施利(越南)有限公司	越南	越南盾	经营地通行货币	

嘉施利（马来西亚）有限公司	马来西亚	马来西亚币	经营地通行货币	
嘉施利（泰国）有限公司	泰国	泰铢	经营地通行货币	
美国嘉施利农业服务有限公司	美国	美元	经营地通行货币	
嘉施利贸易服务有限公司	加拿大	美元	经营地通行货币	

3、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

（1）商品期货套期业务具体情况

1) 风险来源及性质

公司主要生产和销售复合肥、联碱化工等产品，对生产经营所需要的焦炭、动力煤、尿素、塑料等原材料需求较大。而近年受国家供给侧结构性改革、环保督查等因素影响，公司生产经营业务相关的产品及原材料市场价格波动较大。

2) 套期策略以及对风险敞口的管理程度

公司开展与公司生产经营相关的产品及原材料的期货业务。公司根据生产经营计划，以当期现有产品存数及预计采购/销售数为测算基准确定套期保值的数量。

3) 风险管理目标及相关分析

公司制定了《期货套期保值业务管理制度》，该制度对公司开展期货套期保值业务的审批权限，操作流程及风险控制等方面做出了明确的规定，符合监管部门的有关要求，能满足实际操作的需要，所制定的风险控制措施是切实有效的。

公司的套期保值业务规模将与公司经营业务相匹配，最大程度对冲价格波动风险。

严格控制套期保值的资金规模，合理调度自有资金用于套期保值业务，不使用募集资金直接或间接进行套期保值，同时加强资金管理的内部控制，不得超过公司董事会批准的保证金额度（人民币 7,000.00 万元）。

公司将严格按照《境内期货投资内部控制制度》等规定安排和使用专业人员，建立严格的授权和岗位制度，加强相关人员的职业道德教育及业务培训，提高相关人员的综合素质。同时建立异常情况及时报告制度，并形成高效的风险处理程序。

4) 运用套期会计处理的预期效果的定性分析

公司使用自有资金开展期货套期保值业务的审批程序符合国家相关法律、法规及《公司章程》的有关规定；公司具备开展期货套期保值业务的管理制度，能够有效进行内部控制和管理，落实风险防范措施；为防范原材料价格波动风险而开展期货套期保值业务，有利于控制经营风险，提高公司抵御市场波动的能力，实现持续稳定地经营效益。

（2）公允价值套期对当期损益的影响

本期套期工具利得为 18,269,518.48 元。

4、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
合成氨技改项目	296,875.00	递延收益	93,750.00
环保专项补贴	173,998.00	递延收益	68,750.00
节能技术改造财政奖励资金	15,543,414.93	递延收益	1,911,293.98
科技研发补贴	399,999.72	递延收益	86,562.54
清洁生产专项资金	1,931,570.90	递延收益	320,907.52
项目建设补贴	61,966,701.70	递延收益	8,405,531.31
财政补贴款	10,779,829.23	其他收益	10,779,829.23
合计	91,092,389.48	--	21,666,624.58

(2) 政府补助退回情况

□ 适用 √ 不适用

(3) 政府补助明细情况

1) 与资产相关的政府补助

总额法

项目	期初 递延收益	本期新增 补助	本期摊销	期末 递延收益	本期摊销 列报项目	说明
合成氨技改项目	390,625.00		93,750.00	296,875.00	其他收益	与日常经 营活动相 关
环保专项补贴	242,748.00		68,750.00	173,998.00		
节能技术改造财政奖励资金	17,454,708.91		1,911,293.98	15,543,414.93		
科技研发补贴	486,562.26		86,562.54	399,999.72		
清洁生产专项资金	2,252,478.42		320,907.52	1,931,570.90		
项目建设补贴	70,372,233.01		8,405,531.31	61,966,701.70		
小计	91,199,355.60		10,886,795.35	80,312,560.25		

2) 与收益相关，且用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的政府补助

项目	金额	列报项目	说明
财政补贴款	10,779,829.23	其他收益	与日常经营活动相关
小计	10,779,829.23		

(4) 本期计入当期损益的政府补助金额为 21,666,624.58 元。

(5) 本期收到的大额政府补助

1) 本期收到大额的与收益相关的政府补助

公司子公司应城市新都化工有限责任公司收到应城市国库收付中心拨付的疫情期间开工生产资金

1,000,000.00 元。

根据《关于拨付 2019 年工业经济先进奖励的请示》（松科经文〔2020〕4 号），公司子公司嘉施利（荆州）化肥有限公司收到松滋市国库收付中心拨付的财政奖励资金 1,063,700.00 元。

八、合并范围的变更

（一）处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

√ 是 □ 否

单位：元

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例	股权处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例	丧失控制权之日剩余股权的账面价值	丧失控制权之日剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益的金额
四川望红食品有限公司	17,264,667.94	80.00	转让	2020.4.30	转让完成	2,065,668.11						

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

□ 是 √ 否

（二）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：

1、合并范围减少

单位：元

公司名称	股权处置方式	股权处置时点	处置日净资产	期初至处置日净利润
成都国耀王者互娱网络有限责任公司	注销	2020 年 4 月 26 日	67,770.90	-2,840.61
成都景耀王者互娱网络服务有限责任公司	注销	2020 年 4 月 26 日	96,658.80	
彭州市逸都城王者互娱网络科技有限公司	注销	2020 年 5 月 13 日		-845,129.93

九、在其他主体中的权益

（一）在子公司中的权益

1、企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
应城市新都化工有限责任公司	湖北省	应城市盐化大道 26 号	制造业	100.00%		同一控制下企业合并取得
孝感广盐华源制盐有限公司	湖北省	应城市盐化大道 5 号	制造业		96.55% [注 1]	非同一控制下企业合并取得
益盐堂（应城）健康盐制盐有限公司	湖北省	应城市城中民营经济园	制造业	49.00%	51.00% [注 2]	设立取得
美盐集（应城）日化有限公司	湖北省	应城市城中民营经济园	制造业		100.00% [注 3]	设立取得
荣成益新凯普海洋科技有限公司	山东省	山东省威海市荣成市寻山街道办事处青鱼滩村	制造业		70.00% [注 4]	设立取得
益盐堂（宁陵）健康盐制盐有限公司	河南省	宁陵县产业集聚区迎宾大道西	制造业		75.00% [注 5]	同一控制下企业合并取得
辽宁益盐堂制盐有限公司	辽宁省	辽宁省丹东市东港市新兴区虹桥路 8 号	制造业		72.00% [注 6]	设立取得
贵州盐业集团商贸有限责任公司	贵州省	贵州省贵阳市云岩黔春路 124 号 1 层 1 号	商业		60.00% [注 7]	非同一控制下企业合并取得
益盐堂（应城）食品包装有限公司	湖北省	应城市城中民营经济园	制造业		100.00% [注 8]	设立取得
应城益盐堂调味品有限公司	湖北省	应城市城中民营经济园内	商业		100.00% [注 9]	设立取得
嘉施利（应城）水溶肥有限公司	湖北省	应城市盐化大道 26 号	制造业		100.00% [注 10]	设立取得
嘉施利（宜城）化肥有限公司	湖北省	湖北省襄阳市宜城大雁工业园区	制造业		100.00% [注 11]	非同一控制下企业合并取得
宜城市宙翔化工有限公司	湖北省	宜城市大雁工业园雷雁大道	制造业		100.00% [注 12]	设立取得
嘉施利（荆州）化肥有限公司	湖北省	松滋市临港工业园疏港大道北边	制造业		100.00% [注 13]	设立取得
松滋市宙翔肥业有限公司	湖北省	松滋市陈店镇临港工业园疏港大道	制造业		100.00% [注 14]	设立取得
利川市新都生态农业综合开发有限公司	湖北省	利川市汪营镇白泥塘村村委会	农业		100.00% [注 15]	设立取得
鄂州市新都生态农业开发	湖北省	鄂州市鄂城区燕矶镇池湖	农业		100.00%	设立取得

有限公司		村			[注 16]	
应城市新都进出口贸易有限公司	湖北省	应城市四里棚盐化大道 26 号	商业		100.00% [注 17]	设立取得
湖北新亚通物流有限责任公司	湖北省	应城市四里棚盐化大道 12 号	交通运输业		100.00% [注 18]	设立取得
湖北新都售电有限公司	湖北省	应城市四里棚汉宜大道新都化工行政办公楼	商业		100.00% [注 19]	设立取得
成都王者互娱网络科技有限公司	四川省	成都市新都区新都街道兴乐北路 188 号 2 栋 3 层 1 号	娱乐业		96.00% [注 20]	设立取得
成都嘉耀王者互娱网络有限责任公司	四川省	成都市新都区新都街道桂水路 399 号附 307-313、314-315 号	娱乐业		100.00% [注 21]	设立取得
绵阳王者互娱网络科技有限责任公司	四川省	绵阳市涪城区安昌路 18 号爱喜嘉年华	娱乐业		100.00% [注 22]	设立取得
成都市坤耀王者互娱网络有限责任公司	四川省	崇州市崇阳街道滨河路南一段 25-29 号	娱乐业		100.00% [注 23]	设立取得
成都广耀王者互娱网络有限责任公司	四川省	成都市新都区新都街道清源路 138 号 6 栋 2 层 1 号	娱乐业		100.00% [注 24]	设立取得
湖北王者互娱网络科技有限公司	湖北省	应城市城中民营经济园	娱乐业		100.00% [注 25]	设立取得
成都繁佳王者互娱网络服务有限责任公司	四川省	成都市新都区新繁镇爱莲春路 1 幢 2 层 2 号、3 号	娱乐业		100.00% [注 26]	设立取得
成都新海王者互娱网络服务有限责任公司	四川省	成都市新都区新都街道博海路 83 号 3 栋 12 号、13 号	娱乐业		100.00% [注 27]	设立取得
成都圣民王者互娱网络服务有限责任公司	四川省	成都市新都区新民镇润澜路 16 号 13 栋 2 层附 201 号	娱乐业		100.00% [注 28]	设立取得
成都亦程王者互娱网络有限责任公司	四川省	崇州市崇阳镇辰居路 282 号 4 栋 2 楼 1 号	娱乐业		100.00% [注 29]	设立取得
成都金领王者互娱网络科技有限公司	四川省	成都市青羊区光华南三路 88 号 1 栋 2 层 4 号	娱乐业		60.00% [注 30]	设立取得
成都骑士王者互娱网络科技有限公司	四川省	成都市武侯区福锦路一段 622 号 9 栋 2 层 201 号	娱乐业		60.00% [注 31]	设立取得
成都明远王者互娱网络科技有限公司	四川省	成都市青羊区光华东二路 98 号 9 栋 2 楼附 210 号	娱乐业		60.00% [注 32]	设立取得
成都成功王者互娱网络科技有限公司	四川省	中国(四川)自由贸易试验区成都高新区益州大道北段 777 号 3 栋 2 层 202、203 号	娱乐业		60.00% [注 33]	设立取得
成都星辰王者互娱网络科	四川省	成都市锦江区一环路东五	娱乐业		60.00%	设立取得

技有限公司		段 46 号 1 栋 2 层 1—9 号			[注 34]	
成都云耀游易网络科技有限公司	四川省	成都市金牛区马鞍东路 14 号附 205 号 2 层	娱乐业		60.00% [注 35]	设立取得
成都峰耀游易网络科技有限公司	四川省	成都市成华区建设路 26 号附 253 号	娱乐业		60.00% [注 36]	设立取得
成都空港游易王者互娱网络服务有限责任公司	四川省	成都市双流区西航港街道临港路一段 16 号 48 栋 3 层 1 室	娱乐业		60.00% [注 37]	设立取得
贵州云图互娱网络服务有限公司	贵州省	贵州省贵阳市南明区花果园后街彭家湾危旧房棚户区改造项目一期-7 至 11 栋 -160 号[花果园社区]	娱乐业		60.00% [注 38]	设立取得
成都星耀王者互娱网络科技有限公司	四川省	成都市青羊区光华村街 66 号 20 幢 2 层	娱乐业		67.00% [注 39]	设立取得
嘉施利（眉山）化肥有限公司	四川省	眉山金象化工产业集中发展区	制造业	69.00%	20.00% [注 40]	设立取得
眉山市新都化工复合肥有限公司	四川省	眉山金象化工产业园区	制造业	100.00%		设立取得
嘉施利（应城）化肥有限公司	湖北省	湖北省应城市城中民营经济园	制造业	75.00%		设立取得
湖北宙翔科技有限公司	湖北省	湖北省应城市城中民营经济园	制造业		100.00% [注 41]	设立取得
嘉施利（宁陵）化肥有限公司	河南省	河南省宁陵县工业园区黄河路东侧	制造业	51.00%	49.00% [注 42]	设立取得
嘉施利（平原）化肥有限公司	山东省	山东平原经济开发区东区北二环路南	制造业	51.00%	49.00% [注 43]	设立取得
雷波凯瑞磷化工有限责任公司	四川省	四川省雷波县汶水镇马道子工业园	制造业	51.00%	49.00% [注 44]	同一控制下企业合并取得
雷波凯瑞商贸有限公司	四川省	四川省凉山彝族自治州雷波县汶水镇马道子工业园	制造业		100.00% [注 45]	设立取得
嘉施利农业服务有限公司	湖北省	湖北省应城市城中民营经济园	商业	51.00%	49.00% [注 46]	设立取得
嘉施利（马来西亚）有限公司	马来西亚	SuiteD23,2ndFloorPlazaPekelilingNo.2,JalanTunRazak,KualaLumpur	制造业		90.00% [注 47]	设立取得
嘉施利（泰国）有限公司	泰国	184/14FroumtowerRachadapisek.Huaykwang.Bangkok	制造业		49.00% [注 48]	设立取得
美国嘉施利农业服务有限公司	美国	Suite115-B,2500EColoradoBlvd,Pasadena,CA.	商业		100.00% [注 49]	设立取得
嘉施利贸易服务有限公司	加拿大	6611MinoruBlvd,Richmond,BC	商业		100.00% [注 50]	设立取得
应城市新都化工复合肥有	湖北省	湖北省应城市四里棚蒲阳	制造业	51.00%	49.00%	同一控制下企业

限公司		大道			[注 51]	合并取得
嘉施利越南有限公司	越南	胡志明市新平郡第 12 坊共和路	制造业		100.00% [注 52]	设立取得
师宗新繁食品有限公司	云南省	云南省曲靖市师宗县大同街道大同工业园区	制造业		100.00% [注 53]	非同一控制下企业合并取得
应城市新都化工塑业有限公司	湖北省	湖北省应城市城中民营经济园	制造业	51.00%	49.00% [注 54]	设立取得
成都土博士化工有限公司	四川省	四川省成都高新区高朋大道 3 号东方希望科研楼 A 座 3 楼	商业	100.00%		非同一控制下企业合并取得
崇州市凯利丰复合肥有限责任公司	四川省	崇州市三江镇胜利村 9 组	制造业	100.00%		同一控制下企业合并取得
遵义新都化工有限责任公司	贵州省	贵州省遵义市播州区龙坑街道马家湾龙苑新村 1 栋 2 单元 7-2	制造业	100.00%		设立取得
广西北部湾兴桂农资有限责任公司	广西壮族自治区	广西南宁市高新区科园大道东七路 2 号	商业	60.00%		设立取得
嘉施利（铁岭）化肥有限公司	辽宁省	辽宁省铁岭市铁岭县新台子镇懿路村	制造业	100.00%		设立取得
嘉施利（新疆）水溶肥有限公司	新疆维吾尔自治区	新疆昌吉州昌吉高新技术开发区	制造业	100.00%		设立取得
湖北省云图贸易有限责任公司	湖北省	应城市汉宜大道新都化工行政办公楼一楼 101 室	商业	100.00%		设立取得
成都云图锐展科技有限公司	四川省	成都市新都区新都蓉都大道南二段 138 号	商业	100.00%		设立取得
成都云图生活电子商务有限公司	四川省	成都市新都区新都工业开发区南二路	商业	100.00%		设立取得
成都科努德贸易有限公司	四川省	成都市新都区新都街道兴乐北路 188 号 2 栋 1 层 8 号	房地产		100.00% [注 55]	设立取得
成都云图调味品有限责任公司	四川省	成都市新都区蓉都大道南二段 138 号	商业	100.00%		设立取得
成都新繁食品有限公司	四川省	成都市新都区新繁镇新繁大道 66 号	制造业		95.00% [注 56]	非同一控制下企业合并取得
成都瑞冠企业管理有限公司	四川省	成都市新都区新繁镇繁清路 144 号 3 栋 1 楼	商业		100.00% [注 57]	非同一控制下企业合并取得
应城辉腾王者互娱网络科技有限公司	湖北省	湖北省应城市西大街 3 号	娱乐业		60.00% [注 58]	设立取得
应城锐腾王者互娱网络科技有限公司	湖北省	湖北省应城市长荆大道海山应置城 32 号楼二层 211-217 号商铺	娱乐业		60.00% [注 59]	设立取得
襄阳云扬互娱网络科技有	湖北省	湖北省襄阳市樊城区人民	娱乐业		60.00%	设立取得

限公司		路 136 号(永征·铂晶公馆)1 幢 2 层 201			[注 60]	
武汉云耀互娱网络科技有限公司	湖北省	湖北省武汉市江岸区后湖乡新益村统建·同安家园五期 59、60 号楼裙楼楼栋 1-2 层商 1、商 2	娱乐业		60.00% [注 61]	设立取得
深圳超悦云图网络科技有限公司	广东省	深圳市罗湖区桂园街道红桂路金众经典家园金茂阁金茗阁裙楼 2 楼西	娱乐业		60.00% [注 62]	设立取得
成都市锋锐王者互娱网络科技有限责任公司	四川省	成都高新区尚锦路 268 号 39 栋 2 楼 1 号	娱乐业		60.00% [注 63]	设立取得
雅安合创互娱网络服务有限责任公司	四川省	雅安市雨城区滨江大道正黄“金域首府”5 幢 2 单元 202 号	娱乐业		60.00% [注 64]	设立取得
西双版纳诚信王者网络娱乐有限责任公司	云南省	云南省西双版纳傣族自治州景洪市勐海路泼水商业广场 E-2001 号	娱乐业		60.00% [注 65]	设立取得
成都博耀游易网络科技有限公司	四川省	四川省成都市成华区双荆路 1 号 1 栋 2 楼 207 号	娱乐业		60.00% [注 66]	设立取得
宜城新锐王者互娱网络有限公司	湖北省	湖北省宜城市襄大商业广场	娱乐业		60.00% [注 67]	设立取得

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:

公司子公司嘉施利农业服务有限公司直接持有嘉施利(泰国)有限公司 49%股权, 另通过表决权委托协议持有其他股东剩余 51%表决权, 合计持有嘉施利(泰国)有限公司 100%表决权。

其他说明:

[注 1]: 孝感广盐华源制盐有限公司系全资子公司应城市新都化工有限责任公司之控股子公司, 持股比例为 96.55%。

[注 2]: 公司直接持有益盐堂(应城)健康盐制盐有限公司 49%的股权, 通过控股子公司孝感广盐华源制盐有限公司间接持有益盐堂(应城)健康盐制盐有限公司 51%的股权。

[注 3]: 美盐集(应城)日化有限公司系控股子公司益盐堂(应城)健康盐制盐有限公司之全资子公司。

[注 4]: 荣成益新凯普海洋科技有限公司系控股子公司益盐堂(应城)健康盐制盐有限公司之控股子公司, 持股比例 70%。

[注 5]: 益盐堂(宁陵)健康盐制盐有限公司系控股子公司益盐堂(应城)健康盐制盐有限公司之控股子公司, 持股比例 75%。

[注 6]: 辽宁益盐堂制盐有限公司系控股子公司益盐堂(应城)健康盐制盐有限公司之控股子公司, 持股比例 72%。

[注 7]: 贵州盐业集团商贸有限责任公司系公司控股子公司益盐堂(应城)健康盐制盐有限公司之控股子公司, 持股比例 60%。

[注 8]: 益盐堂(应城)食品包装有限公司系控股子公司益盐堂(应城)健康盐制盐有限公司之全资子公司。

[注 9]: 应城益盐堂调味品有限公司系控股子公司益盐堂(应城)健康盐制盐有限公司之全资子公司。

[注 10]: 嘉施利(应城)水溶肥有限公司系全资子公司应城市新都化工有限责任公司之全资子公司。

[注 11]: 嘉施利(宜城)化肥有限公司系全资子公司应城市新都化工有限责任公司之全资子公司。

[注 12]: 宜城市宙翔化工有限公司系全资子公司嘉施利(宜城)化肥有限公司之全资子公司。

[注 13]: 嘉施利(荆州)化肥有限公司系全资子公司应城市新都化工有限责任公司之全资子公司。

[注 14]: 松滋市宙翔肥业有限公司系全资子公司嘉施利（荆州）化肥有限公司之全资子公司。

[注 15]: 利川市新都生态农业综合开发有限公司系全资子公司应城市新都化工有限责任公司之全资子公司。

[注 16]: 鄂州市新都生态农业开发有限公司系全资子公司应城市新都化工有限责任公司之全资子公司。

[注 17]: 应城市新都进出口贸易有限公司系全资子公司应城市新都化工有限责任公司之全资子公司。

[注 18]: 湖北新亚通物流有限责任公司系全资子公司应城市新都化工有限责任公司之全资子公司。

[注 19]: 湖北新都售电有限公司系全资子公司应城市新都化工有限责任公司之全资子公司。

[注 20]: 成都王者互娱网络科技有限公司系全资子公司应城市新都化工有限责任公司之控股子公司，持股比例 96%。

[注 21]: 成都嘉耀王者互娱网络有限责任公司系控股子公司成都王者互娱网络科技有限公司之全资子公司。

[注 22]: 绵阳王者互娱网络科技有限责任公司系控股子公司成都王者互娱网络科技有限公司之全资子公司。

[注 23]: 成都市坤耀王者互娱网络有限责任公司系控股子公司成都王者互娱网络科技有限公司之全资子公司。

[注 24]: 成都广耀王者互娱网络有限责任公司系控股子公司成都王者互娱网络科技有限公司之全资子公司。

[注 25]: 湖北王者互娱网络科技有限公司系控股子公司成都王者互娱网络科技有限公司之全资子公司。

[注 26]: 成都繁佳王者互娱网络服务有限责任公司系控股子公司成都王者互娱网络科技有限公司之全资子公司。

[注 27]: 成都新海王者互娱网络服务有限责任公司系控股子公司成都王者互娱网络科技有限公司之全资子公司。

[注 28]: 成都圣民王者互娱网络服务有限责任公司系控股子公司成都王者互娱网络科技有限公司之全资子公司。

[注 29]: 成都亦程王者互娱网络有限责任公司系控股子公司成都王者互娱网络科技有限公司之全资子公司。

[注 30]: 成都金领王者互娱网络科技有限公司系控股子公司成都王者互娱网络科技有限公司之控股子公司，持股比例 60%。

[注 31]: 成都骑士王者互娱网络科技有限公司系控股子公司成都王者互娱网络科技有限公司之控股子公司，持股比例 60%。

[注 32]: 成都明远王者互娱网络科技有限公司系控股子公司成都王者互娱网络科技有限公司之控股子公司，持股比例 60%。

[注 33]: 成都成功王者互娱网络科技有限公司系控股子公司成都王者互娱网络科技有限公司之控股子公司，持股比例 60%。

[注 34]: 成都星辰王者互娱网络科技有限公司系控股子公司成都王者互娱网络科技有限公司之控股子公司，持股比例 60%。

[注 35]: 成都云耀游易网络科技有限公司系控股子公司成都王者互娱网络科技有限公司之控股子公司，持股比例 60%。

[注 36]: 成都峰耀游易网络科技有限公司系控股子公司成都王者互娱网络科技有限公司之控股子公司，持股比例 60%。

[注 37]: 成都空港游易王者互娱网络服务有限责任公司系控股子公司成都王者互娱网络科技有限公司之控股子公司，持股比例 60%。

[注 38]: 贵州云图互娱网络服务有限公司系控股子公司成都王者互娱网络科技有限公司之控股子公司，持股比例 60%。

[注 39]: 成都星耀王者互娱网络科技有限公司系控股子公司成都王者互娱网络科技有限公司之控股子公司，持股比例 67%。

[注 40]: 公司直接持有嘉施利（眉山）化肥有限公司 69%的股权，通过控股公司子公司嘉施利（应城）化肥有限公司间接持有嘉施利（眉山）化肥有限公司 20%的股权。

[注 41]: 湖北宙翔科技有限公司系控股子公司嘉施利（应城）化肥有限公司之全资子公司。

[注 42]: 公司直接持有嘉施利（宁陵）化肥有限公司 51%的股权，通过全资子公司应城市新都化工有限责任公司间接持有嘉施利（宁陵）化肥有限公司 49%的股权。

[注 43]: 公司直接持有嘉施利（平原）化肥有限公司 51%的股权，通过全资子公司应城市新都化工有限责任公司间接持有嘉施利（平原）化肥有限公司 49%的股权。

[注 44]: 公司直接持有雷波凯瑞磷化工有限责任公司 51%的股权, 通过全资子公司应城市新都化工有限责任公司间接持有雷波凯瑞磷化工有限责任公司 49%的股权。

[注 45]: 雷波凯瑞商贸有限公司系公司全资子公司雷波凯瑞磷化工有限责任公司之全资子公司。

[注 46]: 公司直接持有嘉施利农业服务有限公司 51%的股权, 通过全资子公司应城市新都化工有限责任公司间接持有嘉施利农业服务有限公司 49%的股权。

[注 47]: 嘉施利(马来西亚)有限公司系全资子公司嘉施利农业服务有限公司之控股子公司, 持股比例 90%。

[注 48]: 嘉施利(泰国)有限公司系全资子公司嘉施利农业服务有限公司之控股子公司, 持股比例 49%, 另通过表决权委托协议持有剩余 51%表决权。

[注 49]: 美国嘉施利农业服务有限公司系全资子公司嘉施利农业服务有限公司之全资子公司。

[注 50]: 嘉施利贸易服务有限公司系全资子公司嘉施利农业服务有限公司之全资子公司。

[注 51]: 公司直接持有应城市新都化工复合肥有限公司 51%的股权, 通过全资子公司应城市新都化工有限责任公司间接持有应城市新都化工复合肥有限公司 49%的股权。

[注 52]: 嘉施利越南有限公司系全资子公司应城市新都化工复合肥有限公司之全资子公司。

[注 53]: 师宗新繁食品有限公司系全资子公司应城市新都化工复合肥有限公司之全资子公司。

[注 54]: 公司直接持有应城市新都化工塑业有限公司 51%的股权, 通过控股子公司嘉施利(应城)化肥有限公司间接持有应城市新都化工塑业有限公司 49%的股权。

[注 55]: 成都科努德贸易有限公司系全资子公司成都云图生活电子商务有限公司之全资子公司。

[注 56]: 成都新繁食品有限公司系全资子公司成都云图调味品有限责任公司之控股子公司, 持股比例为 95%。

[注 57]: 成都瑞冠企业管理有限公司系公司控股子公司成都新繁食品有限公司之全资子公司。

[注 58]: 应城辉腾王者互娱网络科技有限公司系公司控股子公司, 其中, 湖北王者互娱网络科技有限公司持股比例 35%, 成都云图锐展科技有限公司持股比例 25%, 合计持股比例 60%。

[注 59]: 应城锐腾王者互娱网络科技有限公司系公司控股子公司, 其中, 湖北王者互娱网络科技有限公司持股比例 35%, 成都云图锐展科技有限公司持股比例 25%, 合计持股比例 60%。

[注 60]: 襄阳云扬互娱网络科技有限公司系公司控股子公司, 其中, 湖北王者互娱网络科技有限公司持股比例 35%, 成都云图锐展科技有限公司持股比例 25%, 合计持股比例 60%。

[注 61]: 武汉云耀互娱网络科技有限公司系公司控股子公司, 其中, 湖北王者互娱网络科技有限公司持股比例 35%, 成都云图锐展科技有限公司持股比例 25%, 合计持股比例 60%。

[注 62]: 深圳超悦云图网络科技有限公司系公司控股子公司, 其中, 成都王者互娱网络科技有限公司持股比例 35%, 成都云图锐展科技有限公司持股比例 25%, 合计持股比例 60%。

[注 63]: 成都市锋锐王者互娱网络科技有限责任公司系公司控股子公司, 其中, 成都王者互娱网络科技有限公司持股比例 35%, 成都云图锐展科技有限公司持股比例 25%, 合计持股比例 60%。

[注 64]: 雅安合创互娱网络服务有限责任公司系公司控股子公司, 其中, 成都王者互娱网络科技有限公司持股比例 35%, 成都云图锐展科技有限公司持股比例 25%, 合计持股比例 60%。

[注 65]: 西双版纳诚信王者网络娱乐有限责任公司系公司控股子公司, 其中, 成都王者互娱网络科技有限公司持股比例 35%, 成都云图锐展科技有限公司持股比例 25%, 合计持股比例 60%。

[注 66]: 成都博耀游易网络科技有限公司系公司控股子公司成都王者互娱网络科技有限公司之控股子公司, 持股比例 60%。

[注 67]: 宣城新锐王者互娱网络有限公司系公司控股子公司湖北王者互娱网络科技有限公司之控股子公司, 持股比例 60%。

2、重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
嘉施利（应城）化肥有限公司	25.00%	3,899,263.67	5,000,000.00	24,368,812.41
嘉施利（眉山）化肥有限公司	11.00%	266,010.50		6,293,416.89
孝感广盐华源制盐有限公司	3.45%	118,065.08	2,070,000.00	17,997,134.39

3、重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
嘉施利（应城）化肥有限公司	207,105,407.47	57,837,641.55	264,943,049.02	167,386,605.40	36,498.96	167,423,104.36
嘉施利（眉山）化肥有限公司	54,777,254.00	20,634,967.93	75,412,221.93	18,199,341.07		18,199,341.07
孝感广盐华源制盐有限公司	676,102,556.24	494,477,451.71	1,170,580,007.95	685,984,168.30	3,035,729.27	689,019,897.57

(续上表)

子公司名称	期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
嘉施利（应城）化肥有限公司	139,124,540.62	57,574,590.28	196,699,130.90	94,800,229.47	20,706.50	94,820,935.97
嘉施利（眉山）化肥有限公司	54,659,613.56	22,031,213.51	76,690,827.07	21,896,223.50		21,896,223.50
孝感广盐华源制盐有限公司	705,895,852.22	563,901,568.82	1,269,797,421.04	726,499,223.53	4,968,990.06	731,468,213.59

单位：元

子公司名称	本期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
嘉施利（应城）化肥有限公司	294,598,563.44	15,597,054.68	15,597,054.68	4,417,445.09
嘉施利（眉山）化肥有限公司	123,197,086.88	2,418,277.29	2,418,277.29	-2,787,082.42
孝感广盐华源制盐有限公司	313,199,290.16	10,680,376.84	10,680,376.84	-139,075,630.15

(续上表)

子公司名称	上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
嘉施利（应城）化肥有限公司	323,431,489.50	5,276,019.80	5,276,019.80	-4,414,856.75
嘉施利（眉山）化肥有限公司	113,216,229.88	119,585.20	119,585.20	-652,509.25
孝感广盐华源制盐有限公司	286,901,146.61	14,366,999.48	14,366,999.48	-103,602,141.55

(二) 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

1、在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

子公司名称	变动时间	变动前持股比例	变动后持股比例
嘉施利（宜城）化肥有限公司	2020 年 5 月 28 日	99.27%	100.00%

成都土博士化工有限公司	2020 年 3 月 5 日	80.00%	100.00%
-------------	----------------	--------	---------

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

单位：元

	嘉施利（宜城）化肥有限公司	成都土博士化工有限公司
购买成本/处置对价	2,517,431.98	6,000,000.00
--现金	2,517,431.98	6,000,000.00
购买成本/处置对价合计	2,517,431.98	6,000,000.00
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	2,475,611.05	2,260,929.65
差额	41,820.93	3,739,070.35
其中：调整资本公积	-41,820.93	-3,739,070.35

（三）在合营安排或联营企业中的权益

1、不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：	--	--
投资账面价值合计	1,980,855.28	1,980,855.28
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
--净利润		50,073.43
--综合收益总额		50,073.43
联营企业：	--	--
投资账面价值合计	1,200,000.00	
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
--净利润		-1,080,216.89
--综合收益总额		-1,080,216.89

2、合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力不存在重大限制。

3、合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失
乐山科尔碱业有限公司	8,879,269.85		8,879,269.85
广东益盐堂供应链管理有限公司	362,510.49	160,766.13	523,276.62

十、与金融工具相关的风险

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降至

最低水平，使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围内。

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下：

（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。

1、信用风险管理实务

（1）信用风险的评价方法

公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：

- 1）定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；
- 2）定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等；

（2）违约和已发生信用减值资产的定义

当金融工具符合以下一项或多项条件时，公司将该金融资产界定为已发生违约，其标准与已发生信用减值的定义一致：

- 1）债务人发生重大财务困难；
- 2）债务人违反合同中对债务人的约束条款；
- 3）债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 4）债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步。

2、预期信用损失的计量

预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。公司考虑历史统计数据的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

3、信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要来自货币资金和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

(1) 货币资金

本公司将银行存款和其他货币资金存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

(2) 应收款项

本公司持续对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司的应收账款风险点分布于多个合作方和多个客户，截至 2020 年 6 月 30 日，本公司应收账款的 24.84%(2019 年 12 月 31 日：27.40%)源于余额前五名客户，本公司不存在重大的信用集中风险。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

(二) 流动性风险

流动性风险，是指本公司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。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险，本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

金融负债按剩余到期日分类

项目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	3,703,040,144.07	3,796,812,394.93	3,252,255,312.10	472,579,388.39	71,977,694.44
应付票据	642,080,000.00	642,080,000.00	642,080,000.00		
应付账款	646,097,562.77	646,097,562.77	646,097,562.77		
其他应付款	162,452,697.15	162,452,697.15	162,452,697.15		
应付债券	208,521,111.01	214,400,000.00	214,400,000.00		
长期应付款	377,276,847.84	410,914,994.93	66,855,553.30	344,059,441.63	
预计负债	23,244,231.09	23,244,231.09	23,244,231.09		
小计	5,762,712,593.93	5,896,001,880.87	5,007,385,356.41	816,638,830.02	71,977,694.44

(续上表)

项目	期初数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	3,417,034,302.82	3,502,616,036.86	3,032,309,099.29	449,914,135.61	20,392,801.96
应付票据	663,050,000.00	663,050,000.00	663,050,000.00		

应付账款	703,064,279.54	703,064,279.54	703,064,279.54		
其他应付款	71,769,346.43	71,769,346.43	71,769,346.43		
应付债券	201,121,111.03	213,160,000.00	213,160,000.00		
长期应付款	506,737,932.62	570,897,003.99	143,943,564.59	426,953,439.40	
预计负债	5,653,290.59	5,653,290.59	5,653,290.59		
小计	5,568,430,263.03	5,730,209,957.41	4,832,949,580.44	876,867,575.01	20,392,801.96

(三) 市场风险

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。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

1、利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险，浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例，并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。本公司面临的现金流量利率风险主要与本公司以浮动利率计息的银行借款有关。

截至 2020 年 6 月 30 日，本公司以浮动利率计息的银行借款人民币 33,000 万元(2019 年 12 月 31 日：人民币 37,000 万元)，在其他变量不变的假设下，假定利率变动 50 个基准点，不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

2、外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。对于外币资产和负债，如果出现短期的失衡情况，本公司会在必要时按市场汇率买卖外币，以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。本公司于中国内地经营，且主要活动以人民币计价。因此，本公司所承担的外汇变动市场风险不重大。

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见本财务报表附注七(四)2 之说明。

十一、公允价值的披露

(一) 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
(一) 交易性金融资产			15,510,235.00	15,510,235.00

1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			15,510,235.00	15,510,235.00
(2) 权益工具投资			15,510,235.00	15,510,235.00
二、应收款项融资			100,902,096.25	100,902,096.25
持续以公允价值计量的资产总额			116,412,331.25	116,412,331.25

(二) 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

1、因被投资企业应城市财源信用担保有限公司、湖北广盐蓝天盐化有限公司的经营环境和经营情况、财务状况未发生重大变化，所以公司按投资成本作为公允价值的合理估计进行计量；

2、因被投资企业上海易所试网络信息技术股份有限公司的经营环境和经营情况、财务状况恶化，所以公司以 0.00 元作为公允价值的合理估计进行计量。

3、应收款项融资项目按照未来现金流量折现作为公允价值，对合同到期日较短，12 个月以内现金流不进行折现，按照应收款项融资项目账面成本作为公允价值。

十二、关联方及关联交易

(一) 本企业的母公司情况

本企业最终控制方是宋睿。

本公司的实际控制人情况

自然人姓名	关联关系	对本公司的持股比例(%)	对本公司的表决权比例(%)
宋睿	实际控制人	32.01	32.01

(二) 本企业的子公司情况

本公司的子公司情况详见本财务报表附注九之说明。

(三) 本企业合营和联营企业情况

本公司重要的合营或联营企业详见本财务报表附注九之说明。

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：

合营或联营企业名称	与本企业关系
广东益盐堂供应链管理有限公司	联营企业
南阳维民盐业运销包装有限公司	联营企业

(四) 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
---------	-------------

牟嘉云	公司股东、宋睿之母、公司董事长
张红宇	宋睿之妻
宋荣章	宋睿之父
青海百事特镁业有限公司	受同一实际控制人控制
贵州思瑞丰矿业集团有限公司	宋睿原参股子公司
新和株式会社	张红宇控制之公司
(株)韩新物产	张红宇控制之公司
四川一字万象农业科技有限公司	张红宇控制之公司
贵州盐业(集团)有限责任公司	公司子公司参股股东
荣成凯普生物工程有限公司	公司子公司参股股东
河南省卫群多品种盐有限公司	公司子公司参股股东
吉林盐业集团运销有限公司	公司子公司参股股东
东港市东盐化工有限公司	公司子公司参股股东
成都漆开得胜商贸有限公司	公司子公司参股股东

(五) 关联交易情况

1、购销商品、提供和接受劳务的关联交易

(1) 采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
荣成凯普生物工程有限公司	蒸汽费、水电费等	1,033.63	90,000.00	否	16,773.36

(2) 出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
四川一字万象农业科技有限公司	销售化肥		74,883.64
吉林盐业集团运销有限公司	销售盐	5,447,653.69	5,969,506.00
贵州盐业(集团)有限责任公司	销售盐	4,952,314.79	9,705,467.16
广西银鹏品种盐有限公司	销售盐		8,031,548.48
贵州思瑞丰矿业集团有限公司	销售电脑整机及配件、软件及安装服务等		275,322.66
南阳维民盐业运销包装有限公司	销售盐		1,922,228.34

2、关联租赁情况

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
荣成凯普生物工程有限公司	厂房	142,285.71	142,857.14
东港市东盐化工有限公司	厂房	741,810.50	714,285.75

3、关联担保情况

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
牟嘉云、宋荣章、宋睿、张红宇	100,000,000.00	2019.9.29	2020.9.28	否
牟嘉云、宋荣章、宋睿、张红宇	20,000,000.00	2019.10.21	2020.10.20	否
宋睿、张红宇	150,000,000.00	2019.10.28	2020.10.27	否
牟嘉云、宋睿、张红宇	50,000,000.00	2019.12.13	2020.12.12	否
牟嘉云、宋睿	100,000,000.00	2020.2.20	2021.2.19	否
牟嘉云、宋睿	299,970,000.00	2018.10.24	2021.10.23	否
牟嘉云、宋睿、张红宇	30,000,000.00	2020.5.29	2021.5.29	否
宋睿、张红宇	35,000,000.00	2020.6.11	2021.6.11	否
牟嘉云	45,000,000.00	2020.6.11	2021.6.10	否
宋睿、张红宇	20,000,000.00	2020.6.9	2021.6.8	否
宋睿、张红宇	100,000,000.00	2020.2.28	2020.8.25	否
牟嘉云	42,000,000.00	2020.1.20	2021.1.20	否
牟嘉云、宋睿	41,000,000.00	2020.2.17	2021.1.20	否
宋睿、张红宇	40,000,000.00	2020.6.4	2021.6.3	否
牟嘉云	20,000,000.00	2020.3.28	2021.3.27	否
宋睿、张红宇	50,000,000.00	2020.6.12	2021.6.11	否
牟嘉云、宋睿	33,015,000.00	2020.6.17	2020.11.15	否
牟嘉云、宋睿	68,465,000.00	2020.5.22	2020.11.22	否
牟嘉云、宋睿、张红宇	30,000,000.00	2020.6.28	2020.12.28	否
牟嘉云、宋睿、张红宇	42,000,000.00	2020.7.28	2021.1.28	否
牟嘉云、宋睿、张红宇	60,000,000.00	2020.2.12	2020.8.12	否
牟嘉云、宋睿	40,000,000.00	2020.7.16	2021.1.16	否
牟嘉云、宋睿	30,000,000.00	2020.6.9	2020.12.9	否
牟嘉云、宋睿	50,000,000.00	2019.12.30	2020.12.30	否
牟嘉云、宋睿	50,000,000.00	2020.1.14	2021.1.14	否
牟嘉云、宋荣章、宋睿、张红宇	130,000,000.00	2019.12.18	2020.12.18	否
牟嘉云、宋荣章、宋睿、张红宇	100,000,000.00	2019.12.13	2020.12.12	否
牟嘉云、宋荣章、宋睿、张红宇	70,000,000.00	2019.12.24	2020.12.24	否
牟嘉云、宋睿、张红宇	28,965,000.00	2020.7.23	2020.9.23	否
牟嘉云、宋睿、张红宇	60,000,000.00	2020.7.29	2021.1.29	否
牟嘉云、宋睿	25,000,000.00	2020.1.8	2020.10.8	否
宋睿	32,000,000.00	2019.12.24	2020.12.23	否
宋睿	33,000,000.00	2019.10.22	2020.10.21	否
牟嘉云	41,800,000.00	2020.2.13	2021.2.13	否
牟嘉云	28,200,000.00	2020.7.21	2021.1.21	否
宋睿	10,000,000.00	2020.4.20	2020.10.20	否
宋睿、张红宇	52,000,000.00	2019.12.24	2020.12.24	否
宋睿、张红宇	22,000,000.00	2020.6.12	2020.12.12	否
宋睿、张红宇	46,000,000.00	2020.1.8	2021.1.8	否

牟嘉云、宋睿、张红宇	18,330,000.00	2019.8.29	2020.8.29	否
牟嘉云、宋睿、张红宇	5,000,000.00	2020.5.29	2020.11.29	否
牟嘉云、宋睿、张红宇	6,000,000.00	2020.6.8	2020.12.8	否
牟嘉云、宋睿、张红宇	6,000,000.00	2020.6.9	2020.12.9	否
牟嘉云、宋睿	50,000,000.00	2019.8.28	2020.8.27	否
牟嘉云、宋荣章、宋睿、张红宇	140,000,000.00	2020.5.27	2020.8.27	否
牟嘉云、宋荣章、宋睿、张红宇	10,000,000.00	2020.4.27	2020.10.27	否
牟嘉云、宋荣章、宋睿、张红宇	30,000,000.00	2020.6.10	2020.9.10	否
牟嘉云、宋荣章、宋睿、张红宇	30,000,000.00	2020.6.10	2020.12.10	否
牟嘉云、宋荣章、宋睿、张红宇	42,000,000.00	2020.6.29	2020.12.29	否
牟嘉云、宋荣章、宋睿、张红宇	57,140,000.00	2019.8.14	2020.8.14	否
牟嘉云、宋荣章、宋睿、张红宇	20,000,000.00	2020.2.27	2020.8.27	否
牟嘉云	30,000,000.00	2020.5.18	2020.11.18	否
牟嘉云、宋睿	25,000,000.00	2019.9.5	2020.9.5	否
牟嘉云、宋睿	24,000,000.00	2020.6.28	2020.12.28	否
牟嘉云、宋睿	10,000,000.00	2020.1.8	2020.10.8	否
牟嘉云、宋荣章、宋睿、张红宇	41,580,000.00	2019.12.27	2020.9.20	否

关联担保情况说明：担保起始日、担保到期日指实际取得的借款或开具的票据的起始和到期日期。在被担保方到期无法偿还上述借款或票据时，担保方将承担连带责任。

4、关键管理人员报酬

单位：万元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	217.40	180.60

（六）关联方应收应付款项

1、应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	河南省卫群多品种盐有限公司	8,406,937.51	1,479,832.99	8,406,937.51	1,479,832.99
	新和株式会社	4,412,168.72	882,433.74	4,412,168.72	706,918.23
	广东益盐堂供应链管理有限公司	4,285,017.01	479,806.30	4,385,017.01	394,481.33
	吉林盐业集团运销有限公司	2,838,216.94	141,910.85	3,700,274.49	185,013.72
	贵州盐业（集团）有限责任公司			2,124,786.42	106,239.32
	（株）韩新物产	1,356,283.43	135,628.34	1,356,283.43	127,390.85
	成都漆开得胜商贸有限公司	173,832.89	17,383.29	173,832.89	8,691.64
	青海百事特镁业有限公司	125,806.62	62,903.31	125,806.62	62,903.31
合计		21,598,263.12	3,199,898.82	24,685,107.09	3,071,471.39

十三、承诺及或有事项

（一）重要承诺事项

截至 2020 年 6 月 30 日止，公司不存在需要披露的重要承诺事项。

（二）或有事项

1、资产负债表日存在的重要或有事项

1) 为其他单位提供债务担保形成的或有负债及其财务影响

为解决赊销问题，公司对符合条件的经销商向合作银行推荐融资，合作银行审查后提供贷款，贷款资金专用于支付公司（包含分子公司）货款，贷得款项直接支付至公司指定银行账户，贷款进行总额控制，随借随还。公司为经销商的银行贷款提供连带责任担保，担保总额度不超过 5 亿元，具体以银行签订的担保合同为准，同时公司要求经销商提供一定形式的反担保。截至 2020 年 6 月 30 日，公司为经销商提供的担保额度为 19,818.00 万元，担保的借款余额 8,930.03 万元。

2、公司不存在需要披露的重要或有事项。

十四、其他重要事项

（一）分部信息

1、报告分部的确定依据与会计政策

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定报告分部，并以产品分部为基础确定报告分部。分别对复合肥业务、联碱及化工业务及盐业务等的经营业绩进行考核。与各分部共同使用的资产、负债按照规模比例在不同的分部之间分配。

2、报告分部的财务信息

单位：元

项目	复合肥及其他产品分部	联碱及化工产品分部	盐业产品分部
主营业务收入	3,096,295,245.28	584,951,292.55	289,432,909.35
主营业务成本	2,594,220,624.96	570,032,517.40	256,620,050.40
资产总额	8,038,581,237.52	4,820,741,923.24	1,170,580,007.95
负债总额	6,197,976,296.49	2,641,005,485.95	481,560,110.38

（续上表）

项目	磷化工产品分部	分部间抵销	合计
----	---------	-------	----

主营业务收入	547,859,435.23	239,795,144.27	4,278,743,738.14
主营业务成本	420,720,926.84	258,596,286.30	3,582,997,833.30
资产总额	1,452,940,531.94	5,467,291,465.86	10,015,552,234.79
负债总额	921,350,105.12	3,561,536,241.38	6,680,355,756.56

（二）其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

截至 2020 年 6 月 30 日，公司股东宋睿先生处于质押状态的股份累计 184,199,886 股，占宋睿先生所持公司股份总数的 56.98%，占公司股本总数的 18.24%；公司股东牟嘉云女士处于质押状态的股份累计 15,330,000 股，占牟嘉云女士所持公司股份总数的 12.44%，占公司股份总数的 1.52%。

十五、母公司财务报表主要项目注释

（一）母公司资产负债表项目注释

1、应收账款

（1）应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按组合计提坏账准备的应收账款	202,687,261.00	100%	10,525,754.23	5.19%	192,161,506.77	64,403,238.73	100%	3,390,369.67	5.26%	61,012,869.06
合计	202,687,261.00	100%	10,525,754.23	5.19%	192,161,506.77	64,403,238.73	100%	3,390,369.67	5.26%	61,012,869.06

按组合计提坏账准备：10,525,754.23 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	196,124,027.50	9,806,201.38	5.00%
1-2 年	5,930,938.57	593,093.86	10.00%
2-3 年	632,294.93	126,458.99	20.00%
合计	202,687,261.00	10,525,754.23	--

确定该组合依据的说明：采用账龄组合计提坏账准备。

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
----	------

1 年以内（含 1 年）	196,124,027.50
1 至 2 年	5,930,938.57
2 至 3 年	632,294.93
合计	202,687,261.00

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

1) 本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	3,390,369.67	7,135,384.56				10,525,754.23
合计	3,390,369.67	7,135,384.56				10,525,754.23

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
中国邮政集团公司河南省分公司	30,302,681.98	14.95%	1,515,134.10
泰兴市兴安精细化工有限公司	20,144,973.40	9.94%	1,007,248.67
中国邮政集团有限公司湖北省分公司	17,847,913.80	8.81%	892,395.69
中国邮政集团公司四川省分销业务分公司	16,661,098.61	8.22%	833,054.93
中国邮政集团公司黑龙江省分公司	13,338,853.90	6.58%	666,942.70
合计	98,295,521.69	48.50%	

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	71,100,000.00	
其他应收款	1,142,427,814.81	1,186,693,216.91
合计	1,213,527,814.81	1,186,693,216.91

(1) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
雷波凯瑞磷化工有限责任公司	71,100,000.00	
合计	71,100,000.00	

2) 坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

(2) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
合并范围内关联往来	1,119,630,085.33	1,165,148,978.64
押金保证金	3,284,700.00	3,282,300.00
备用金	19,957,702.27	17,863,495.41
其他	1,456,010.08	2,338,352.49
合计	1,144,328,497.68	1,188,633,126.54

2) 坏账准备计提情况

单位：元

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)	
2020 年 1 月 1 日余额	897,354.82	170,168.23	872,386.58	1,939,909.63
2020 年 1 月 1 日余额在本期	——	——	——	——
--转入第二阶段	-91,256.92	91,256.92		
--转入第三阶段		-343,871.08	343,871.08	
本期计提			224,447.46	224,447.46
本期转回	23,405.66	240,268.56		263,674.22
2020 年 6 月 30 日余额	965,206.08	182,513.83	752,962.96	1,900,682.87

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐ 适用 ☒ 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	272,640,827.74
1 至 2 年	253,186,630.48
2 至 3 年	478,785,334.45
3 年以上	210,815,705.01
3 至 4 年	210,731,707.01
4 至 5 年	83,998.00
合计	1,215,428,497.68

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	1,939,909.63	224,447.46	263,674.22			1,900,682.87
合计	1,939,909.63	224,447.46	263,674.22			1,900,682.87

4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
雷波凯瑞磷化工有限责任公司	合并范围内关联往来	594,750,258.60	1-4 年	48.93%	
成都科努德贸易有限公司	合并范围内关联往来	216,629,659.20	1-2 年	17.82%	
成都新繁食品有限公司	合并范围内关联往来	125,914,122.06	1-3 年	10.36%	
成都云图调味品有限责任公司	合并范围内关联往来	102,800,271.26	1 年以内	8.46%	
嘉施利（平原）化肥有限公司	合并范围内关联往来	50,000,000.00	1 年以内	4.11%	
合计	--	1,090,094,311.12	--	89.68%	

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	2,948,171,711.24		2,948,171,711.24	2,942,171,711.24		2,942,171,711.24
对联营、合营企业投资	646,097,890.98		646,097,890.98	644,562,670.26		644,562,670.26
合计	3,594,269,602.22		3,594,269,602.22	3,586,734,381.50		3,586,734,381.50

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动				期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
成都士博士化工有限公司	10,900,000.00	6,000,000.00				16,900,000.00	
成都云图锐展科技有限公司	20,000,000.00					20,000,000.00	
成都云图生活电子商务有限公司	200,000,000.00					200,000,000.00	
成都云图调味品有限责任公司	30,000,000.00					30,000,000.00	
崇州市凯利丰复合肥有限责任公司	13,696,826.45					13,696,826.45	
湖北省云图贸易有限责任公司	30,000,000.00					30,000,000.00	
嘉施利（眉山）化肥有限公司	20,700,000.00					20,700,000.00	
嘉施利（宁陵）化肥有限公司	102,000,000.00					102,000,000.00	
嘉施利（平原）化肥有限公司	99,694,229.48					99,694,229.48	
嘉施利（铁岭）化肥有限公司	17,500,000.00					17,500,000.00	
嘉施利（新疆）水溶肥有限公司	10,000,000.00					10,000,000.00	
嘉施利（应城）化肥有限公司	37,500,000.00					37,500,000.00	
嘉施利农业服务有限公司	49,600,414.81					49,600,414.81	
雷波凯瑞磷化工有限责任公司	217,777,949.53					217,777,949.53	
眉山市新都化工复合肥有限公司	50,000,000.00					50,000,000.00	
应城市新都化工复合肥有限公司	100,216,200.39					100,216,200.39	

应城市新都化工塑业有限公司	7,650,000.00					7,650,000.00	
应城市新都化工有限责任公司	1,874,936,090.58					1,874,936,090.58	
遵义新都化工有限责任公司	50,000,000.00					50,000,000.00	
合计	2,942,171,711.24	6,000,000.00				2,948,171,711.24	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额(账面 价值)	本期增减变动								期末余额(账面 价值)	减值准 备期末 余额
		追加投 资	减少 投资	权益法下确 认的投资损 益	其他 综合 收益 调整	其他 权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减 值准备	其他		
二、联营企业											
乐山科尔碱业有限公司											
益盐堂（应城）健康盐制盐有限公司	644,562,670.26			1,535,220.72						646,097,890.98	
小计	644,562,670.26			1,535,220.72						646,097,890.98	
合计	644,562,670.26			1,535,220.72						646,097,890.98	

(二) 母公司利润表项目注释

1、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,585,984,279.08	2,464,949,802.25	1,959,582,280.97	1,851,746,223.89
其他业务	4,229,237.60	3,453,807.13	13,592,677.53	13,019,824.03
合计	2,590,213,516.68	2,468,403,609.38	1,973,174,958.50	1,864,766,047.92

与履约义务相关的信息：公司主要销售复合肥、黄磷等产品，属于在某一时点履行履约义务。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元。

2、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	71,100,000.00	303,051,609.66
权益法核算的长期股权投资收益	1,535,220.72	9,544,207.35
金融工具持有期间的投资收益	18,269,518.48	454,280.55
其中：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	18,269,518.48	454,280.55

合计	90,904,739.20	313,050,097.56
----	---------------	----------------

十六、补充资料

（一）当期非经常性损益明细表

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	2,105,952.93	
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）	21,666,624.58	主要系报告期内收到与收益相关的政府补助、以前年度收到与资产相关的政府补助在本期摊销。详细内容请见本报告“第十一节财务报告 七、合并财务报表项目注释（二）合并利润表项目注释 7. 其他收益及（四）其他 4. 政府补助”。
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	18,269,518.48	主要系本期套保工具利得 18,269,518.48 元。
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-4,088,067.85	
减：所得税影响额	7,373,301.92	
少数股东权益影响额	67,125.40	
合计	30,513,600.82	--

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

（二）净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	5.87%	0.19	0.19
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	4.94%	0.16	0.16

（三）境内外会计准则下会计数据差异

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

☐ 适用 ☒ 不适用

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

☐ 适用 ☒ 不适用

（四）其他

1、加权平均净资产收益率的计算过程

项目		序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润		A	191,680,968.36
非经常性损益		B	30,513,600.82
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润		C=A-B	161,167,367.54
归属于公司普通股股东的期初净资产		D	3,215,527,193.89
发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产		E	
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数		F	
回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产		G	151,515,000.00
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数		H	2.00
其他	其他综合收益—外币报表折算差异[注]	I1	213,999.24
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	J1	3.00
	本期增加的专项储备[注]	I2	11,860,697.28
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	J2	3.00
	收购少数股东股权引起的净资产变动	I3	-3,780,891.28
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	J3	3.00
报告期月份数		K	6.00
加权平均净资产		$L = D + A/2 + E \times F/K - G \times H/K \pm I \times J/K$	3,265,009,580.69
加权平均净资产收益率		$M = A/L$	5.87%
扣除非经常损益加权平均净资产收益率		$N = C/L$	4.94%

[注]：外币报表折算差异、专项储备对净资产影响按平均发生计算。

3、基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

（1）基本每股收益的计算过程

项目		序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润		A	191,680,968.36
非经常性损益		B	30,513,600.82
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润		C=A-B	161,167,367.54
期初股份总数		D	1,010,100,000.00

因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数	E	
发行新股或债转股等增加股份数	F	
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	G	
因回购等减少股份数	H	
减少股份次月起至报告期期末的累计月数	I	
报告期缩股数	J	
报告期月份数	K	6.00
发行在外的普通股加权平均数	$L=D+E+F \times G/K-H \times I/K-J$	1,010,100,000.00
基本每股收益	$M=A/L$	0.19
扣除非经常损益基本每股收益	$N=C/L$	0.16

(2) 稀释每股收益的计算过程

稀释每股收益的计算过程和每股收益计算过程一致。

第十二节 备查文件目录

- 一、载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
- 二、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 三、载有公司董事长签名的公司 2020 年半年度报告文本。
- 四、以上备查文件的备置地点：公司证券部办公室。

成都云图控股股份有限公司

董事长：牟嘉云

2020 年 8 月 25 日