



江苏怡达化学股份有限公司

2020 年年度报告

2021-033

2021 年 04 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、误导性陈述或者重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人刘准、主管会计工作负责人孙银芬及会计机构负责人(会计主管人员)蔡洁声明：保证本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。

报告期内公司业绩出现亏损的具体原因详见本报告“第四节/一、概述”。

本报告所涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺；有关风险公司已在本报告中描述，请投资者注意投资风险。

公司已在本报告中详细描述存在的主要风险，包括主要原材料价格波动风险、市场竞争风险、安全生产风险、环氧丙烷项目投资风险、环境保护风险等，提请投资者仔细阅读。详细内容见本报告“第四节/九、公司未来发展的展望”。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 86,375,267 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

## 目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	5
第二节 公司简介和主要财务指标.....	9
第三节 公司业务概要.....	14
第四节 经营情况讨论与分析.....	34
第五节 重要事项.....	54
第六节 股份变动及股东情况.....	61
第七节 优先股相关情况.....	61
第八节 可转换公司债券相关情况.....	61
第九节 董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	62
第十节 公司治理.....	63
第十一节 公司债券相关情况.....	70
第十二节 财务报告.....	76
第十三节 备查文件目录.....	77

## 释义

释义项	指	释义内容
本公司、公司、怡达化学	指	江苏怡达化学股份有限公司
珠海怡达	指	珠海怡达化学有限公司
吉林怡达	指	吉林怡达化工有限公司
珠海仓储	指	珠海怡达仓储有限公司
泰兴怡达	指	泰兴怡达化学有限公司
保荐人、主承销商、保荐机构、光大证券、券商	指	光大证券股份有限公司
发行人律师、国枫律师事务所、律师	指	北京国枫律师事务所
会计师、天衡、天衡会计师事务所	指	天衡会计师事务所（特殊普通合伙）
《民法典》	指	《中华人民共和国民法典》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	《江苏怡达化学股份有限公司章程》
三江战略	指	提升长江（江苏怡达）、进驻松花江（吉林怡达）、建设珠江（珠海怡达）
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期	指	2020 年 1-12 月
报告期末	指	2020 年 12 月 31 日
醇醚类产品	指	醇醚类产品主要是乙二醇和丙二醇的低碳醇醚。组成中既有醚键，又有羟基。前者具有亲油性，可溶解憎水化合物，后者具有亲水性，可溶解水溶性化合物。醇醚类溶剂在溶剂性漆中与其他溶剂混合使用，其特点是在大多数溶剂挥发后能保持涂膜的流平性。醇醚类产品被广泛地用于水性涂料，作助溶剂，起偶联使用。
醇醚酯类产品	指	新型环保有机溶剂，可替代苯类溶剂，将醇醚类产品与醋酸进行酯化反应就产生了醇醚酯类产品。
制动液	指	又称刹车油，它的制动工作压力一般为 2Mpa，高的可达 4-5MPa。所有液体都有不可压缩特性，在密封的容器中或充满液体的管路中，当液体受到压力时，便会很快地、均匀地把压力传导至液体的各个部分。

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司信息

股票简称	怡达股份	股票代码	300721
公司的中文名称	江苏怡达化学股份有限公司		
公司的中文简称	怡达股份		
公司的外文名称（如有）	Jiang Su Yida Chemical Co.,Ltd		
公司的法定代表人	刘准		
注册地址	江阴市西石桥球庄村		
注册地址的邮政编码	214441		
办公地址	江苏省江阴市西石桥球庄 1 号		
办公地址的邮政编码	214441		
公司国际互联网网址	www.yidachem.com		
电子信箱	ydhx8101@yidamail.com		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	蔡国庆	孙洁
联系地址	江苏省江阴市西石桥球庄 1 号	江苏省江阴市西石桥球庄 1 号
电话	0510-86600202	0510-86600202
传真	0510-86609388	0510-86609388
电子信箱	caiguoping3376328@163.com	nanalogox@163.com

### 三、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体的名称	证券时报
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	http://www.cninfo.com.cn/
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室、深圳证券交易所

### 四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	天衡会计师事务所（特殊普通合伙）
----------	------------------

会计师事务所办公地址	南京市建邺区江东中路 106 号万达广场商务楼 B 座（14 幢）20 楼
签字会计师姓名	张军、张学文

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用  不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
光大证券股份有限公司	上海市静安区新闻路 1508 号	邹万海、吕雪岩	2017 年 11 月 15 日至 2020 年 12 月 31 日

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用  不适用

## 五、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

	2020 年	2019 年	本年比上年增减	2018 年
营业收入（元）	1,004,159,976.50	954,417,066.84	5.21%	1,127,231,637.50
归属于上市公司股东的净利润（元）	-3,881,893.62	6,553,499.46	-159.23%	35,731,897.10
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-7,234,034.98	1,794,706.07	-503.08%	24,105,458.33
经营活动产生的现金流量净额（元）	79,773,783.98	26,751,579.58	198.20%	124,190,993.07
基本每股收益（元/股）	-0.0499	0.0818	-161.00%	0.4435
稀释每股收益（元/股）	-0.0499	0.0818	-161.00%	0.4435
加权平均净资产收益率	-0.46%	0.77%	-1.23%	4.15%
	2020 年末	2019 年末	本年末比上年末增减	2018 年末
资产总额（元）	2,237,355,972.56	1,735,732,884.62	28.90%	1,386,517,701.22
归属于上市公司股东的净资产（元）	834,019,444.09	844,308,293.49	-1.22%	870,725,793.22

公司最近三个会计年度扣除非经常性损益前后净利润孰低者均为负值，且最近一年审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性

是  否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是  否

项目	2020 年	2019 年	备注
营业收入（元）	1,004,159,976.50	954,417,066.84	营业收入
营业收入扣除金额（元）	4,511,471.22	210,405.13	其他业务收入
营业收入扣除后金额（元）	999,648,505.28	954,206,661.71	无

公司报告期末至年度报告披露日股本是否因发行新股、增发、配股、股权激励行权、回购等原因发生变化且影响所有者权益金额

是  否

支付的优先股股利	0.00
用最新股本计算的全面摊薄每股收益（元/股）	-0.0449

## 六、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	181,321,536.69	257,142,495.67	294,347,063.53	271,348,880.61
归属于上市公司股东的净利润	-6,524,372.46	-1,236,543.90	2,915,829.16	963,193.58
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-7,370,697.99	-1,834,891.01	1,762,150.65	209,403.37
经营活动产生的现金流量净额	-54,009,336.88	30,982,072.14	25,772,082.85	77,028,965.87

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是  否

## 七、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用  不适用

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

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

适用  不适用

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

## 八、非经常性损益项目及金额

适用  不适用

单位：元

项目	2020 年金额	2019 年金额	2018 年金额	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）	-754,379.09	-1,102,755.10	-728,508.20	
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）	5,290,543.38	4,859,711.49	5,911,926.09	
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	257,637.62	3,478,403.57	10,520,774.64	理财收益
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-477,618.70	-1,287,219.35	-809,841.63	
减：所得税影响额	955,567.03	1,103,211.45	2,889,076.98	
少数股东权益影响额（税后）	8,474.82	86,135.77	378,835.15	
合计	3,352,141.36	4,758,793.39	11,626,438.77	--

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

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 18 号——上市公司从事化工行业相关业务》的披露要求

#### （一）报告期内，公司所在醇醚及醇醚酯行业国际国内发展状况及趋势

公司产品细分市场为醇醚及醇醚酯行业，属于精细化工行业。我国醇醚及醇醚酯行业从90年代主要依靠进口逐渐转变为自产为主、进口为辅。产品结构方面，在全球醇醚产品领先生产商陶氏化学和国内科研院所等引领下，国内企业逐步开始生产毒性更低、物理化学性质与乙二醇醚相似的丙二醇醚及醇醚酯产品。

国内市场需求方面，近年来，下游应用领域涂料、油墨和电子行业等下游市场的快速发展推动了对环保型溶剂、电子级溶剂和清洗剂的 市场需求，醇醚及醇醚酯市场需求呈现稳中有升的趋势。产品供应方面，醇醚及醇醚酯市场中主要产品乙二醇（含二乙二醇）丁醚、丙二醇甲醚及醋酸酯供给总量呈逐年上升趋势。从生产区域来看，生产企业仍集中于江苏地区，其产能占全国比重高达70%以上，国内醇醚主要生产 企业包括怡达股份、德纳天音、百川股份、三木集团、华伦化工等。

随着公司全资子公司泰兴怡达年产15万吨环氧丙烷项目将建成，公司可实现产业链向上游延伸，形成从原材料环氧丙烷到醇醚及醇醚酯系列产品的完整产业链。该项目建成后除保障公司自用环氧丙烷需求外，还可开拓环氧丙烷及其配套双氧水产品的销售新业务，为环氧丙烷下游企业和公司醇醚及醇醚酯系列产品提供高质量的原料，不断提升公司的竞争地位。

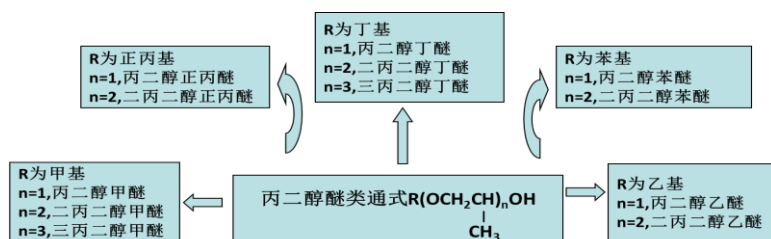
#### （二）公司的经营范围及主要经营模式

##### 1、主要产品及用途

公司的主要产品为丙二醇醚及其酯类系列产品、乙二醇醚及其酯类系列产品，是环境友好的有机溶剂、化学中间体和化学专用品，广泛应用于油墨、涂料、电子化学品、日用化学品等行业；制动液则是在醇醚系列产品的基础上深化加工形成的。

##### （1）丙二醇醚及其酯类系列产品

丙二醇醚及其酯类产品是环氧丙烷的重要衍生物，由于其化学结构的独特性，具有亲油和亲水的双重功能，且挥发速率适中，相比于部分乙二醇醚及醇醚酯系列产品更容易降解、更加环保，因此被作为工业溶剂或特种化学品广泛应用于涂料、电子、油墨和清洗剂等高端下游行业。除用作溶剂外，近年来，丙二醇甲醚及丙二醇甲醚醋酸酯在电子化学方面的应用范围越来越广，电子级丙二醇甲醚及丙二醇甲醚醋酸酯可以作为稀释剂、清洗剂或剥离液用于包括半导体、光刻胶基材、覆铜板、液晶显示等电子元器件生产领域。



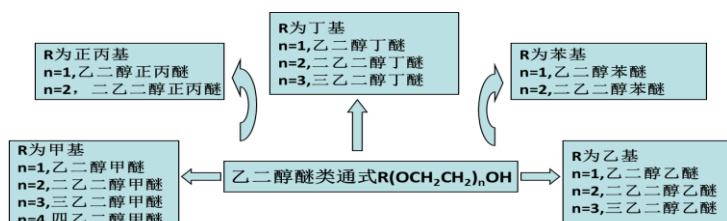
公司目前主导的丙二醇醚及其酯类化合物产品如下：

产品名称	产品简介	主要特性和用途
丙二醇甲醚	$C_4H_{10}O_2$ ，微弱的醚味，但没有强刺激性气味，其分子结构中既有醚基又有羟基，因而它	丙二醇甲醚作为工业溶剂，主要用于集装箱、船舶等涂料溶剂和稀释剂，在涂料、清洗剂、油墨、皮革等方面都有广泛的用途。在油墨生产中，使用丙二醇甲醚，一些配方可改成水溶性，使油墨毒性

	的溶解性能十分优异,又有合适的挥发速率以及反应活性等特点。	降低,改善操作环境,提高印刷质量。另外丙二醇甲醚是制造“光刻胶”基材的电子化学品之一,也是优良电子清洗剂,是合成丙二醇双封端醚、丙二醇甲醚醋酸酯及农药的主要原料。
丙二醇甲醚醋酸酯	$C_6H_{12}O_3$ , 无色吸湿液体,有特殊气味,是一种具有多官能团的非公害溶剂。	丙二醇甲醚醋酸酯是一种挥发较快的溶剂,它对于光固化高的溶剂型体系的溶解能力被作为一个标杆。它对大部分树脂,有很好的溶解能力,所以是高档涂料常用的产品,同时也是用于制造“光刻胶”基材的电子化学品之一,也是优良电子清洗剂。

## (2) 乙二醇醚及其酯类产品

乙二醇醚及其酯类产品是环氧乙烷的重要衍生物,其分子中有醚键、羟基、羰基和烷基,可以与水或水溶性化合物、有机物以及合成的或天然的高分子物互溶,具有一般有机溶剂所不具备的性能,因此被广泛应用于工业溶剂、电子行业、医药工业基础原料、汽车制动液原料、喷气式飞机燃料抗冻添加剂、香料工业、医药工业、油田化学品等诸多领域。



公司目前主导的乙二醇醚及其酯类化合物产品如下:

产品名称	产品简介	主要特性和用途
乙二醇甲醚	$C_3H_8O_2$ , 无色透明液体	用途比较广泛,可作为印刷油墨、覆铜板、印染等的溶剂和稀释剂,可用作生产农药中间体、医药中间体的基础原料,同时作为良好的“防冰剂”广泛应用于航空领域。
二乙二醇甲醚	$C_5H_{12}O_3$ , 无色透明液体	可作为合成制动液的原料;电子化学品光刻胶的剥离液,制造双封端醚的原料。
三乙二醇甲醚	$C_7H_{16}O_4$ , 用于有机合成、制动液、稀释剂	一种性能优良的精细化学用品,沸点高、不易燃易爆、不具有氧化性,外观为无色透明澄清液体。可用作新型高档制动液原料、液压油、传热流体、润滑油等。三乙二醇甲醚硼酸酯能提高各功能液体的沸点,有助于抗气阻的产生。鉴于公司拥有制动液研发及生产技术,公司三乙二醇甲醚及硼酸酯系列产品相较于市场中同类产品,具有更强的针对性及适用性,因此在市场上具有较强竞争力。
乙二醇乙醚醋酸酯	$C_6H_{12}O_3$ , 无色液体	有微弱的香脂类气味;能与多种有机溶剂混溶,溶解能力比乙基溶纤剂大,能溶解油脂、松香、氯化橡胶、氯丁橡胶、硝化纤维素、乙基纤维素、醇酸树脂等多种高分子物质。乙二醇乙醚醋酸酯主要用于金属、家具喷漆的溶剂,刷涂漆用溶剂,还可用作保护性涂料、染料、树脂、皮革、油墨的溶剂。
乙二醇丁醚	$C_6H_{14}O_2$ , 无色易燃液体,具有中等程度醚味	优良的工业溶剂及助剂,广泛应用于涂料(除发挥溶剂功能外,在潮湿、炎热的环境中,能起到防“缩孔”作用)、印刷油墨、图章专业印台油墨、树脂等行业,还可用作金属清洗剂、脱润滑油剂、脱漆剂、药物萃取剂。也是合成环境友好的新型增塑剂和乙二醇丁醚醋酸酯的主要原料。
乙二醇丁醚醋酸酯	$C_8H_{16}O_3$ , 一种高沸点的、含多官能基的乙二醇醚酯类溶	主要用于高温烤瓷以及印刷油墨的高沸点溶剂,也用作乳胶漆的助聚结剂;由于该溶剂挥发速度很慢,在水中溶解度低,所以可作为丝网印刷油墨溶剂、烤焙的釉油以及聚苯乙烯涂料印花釉的溶剂,尤其适用于丝网油墨、高端工业面漆中,在汽车

剂	工业，飞机制造业也有广泛应用，同时更是喷墨油墨的高级助溶剂。
---	--------------------------------

### (3) 制动液

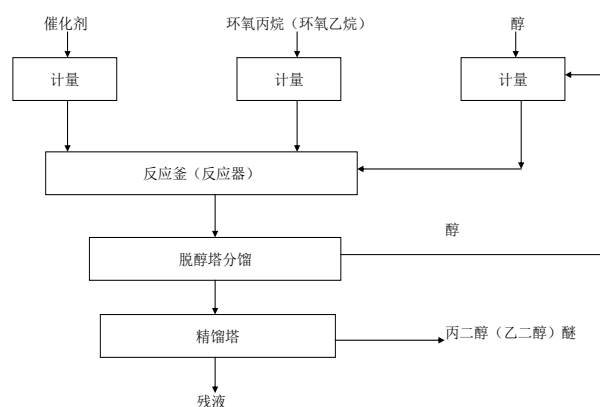
制动液是液压制动系统中传递制动压力的液态介质，使用在采用液压制动系统的车辆中。制动液又称刹车油或迫力油，是制动系统不可缺少的部分，其优劣直接关系制动的可靠程度，继而关系到驾驶员的行车及生命安全。市场中制动液主要为合成型制动液，其主要是用醚、醇、酯等掺入润滑、抗氧化、防锈、抗橡胶溶胀等添加剂制成，性能相对优异，被广泛应用于高速、大负荷的汽车上。

良好的合成制动液要求具备凝点低、沸点高、不易产生气阻、抗腐蚀等特点。三乙二醇甲醚、四乙二醇甲醚及其酯系列为理想的高沸点原料，因此被广泛作为原料应用于制动液的生产。公司开发的三乙二醇丁醚、三乙二醇甲醚硼酸酯等新产品，其分子链比较长、性能比较稳定，平衡回流沸点高，在较高温度下不会汽化，在较低温度下不会凝固，具有高温抗气阻性和吸湿性，在潮湿条件下能与水形成不影响汽车制动性能的组分，是优秀的制动液原料。

公司拥有制动液生产许可证，是既能生产醇醚原料又能生产制动液终端产品的企业，目前公司已成为国内主要制动液生产企业的原料供应商，同时也为下游企业提供部分制动液产品。

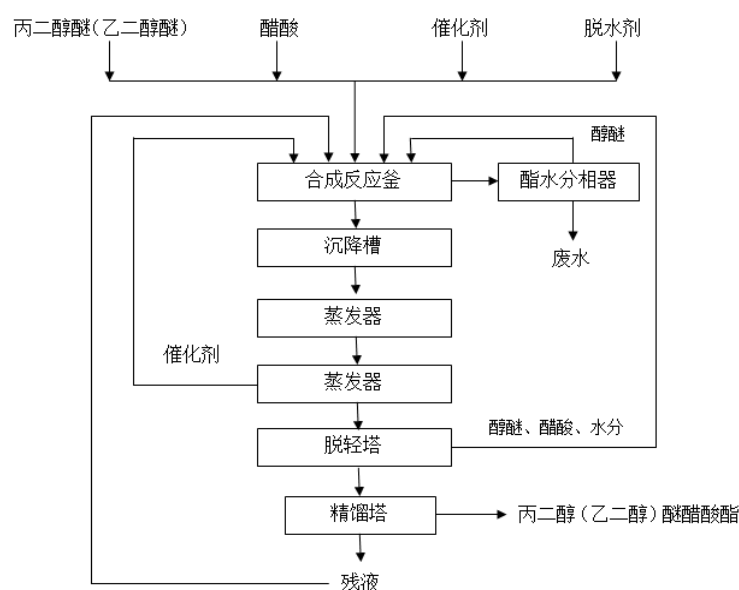
## 2、主要产品工艺流程

### (1) 丙二醇（乙二醇）醚系列产品工艺流程图



原料EO或PO、醇、催化剂按工艺要求经计量，经过充分混合后，经预热进入反应釜（器）进行醚化反应，反应结束后反应液进入脱醇塔回收原料醇，釜液进入多段精馏塔精馏出丙二醇（乙二醇）醚。

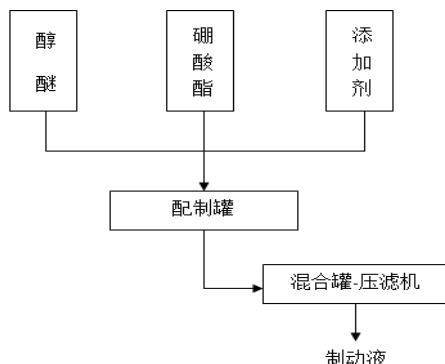
### (2) 丙二醇醚（乙二醇醚）醋酸酯系列产品工艺流程图



原料醚、醋酸、脱水剂、催化剂按工艺要求经计量加入反应釜中反应，反应产生的水经脱水塔的脱水剂从塔顶采出废水，

经酯水分相器，上层脱水剂回反应系统，下层废水经废水处理系统处理至达标后排放。反应液合格后经沉降槽沉降，上层清液进入脱轻塔减压精馏分离出中间组分回用，釜液进入精馏塔精馏出合格产品。残液富含催化剂回反应釜循环使用。

### (3) 制动液产品工艺流程图



将原料醇醚、硼酸酯与添加剂按工艺要求在配制罐中搅拌混合均匀后，经压滤机去除固体杂质，即得制动液产品。

### 3、主要产品的上下游产业链

公司主要产品的上游产业主要为石油化工行业，主要包括环氧丙烷、环氧乙烷及醋酸等，下游行业主要涉及涂料、油墨、电子化学、汽车制动液等行业，电子化学品、日化行业作为公司产品新兴应用市场，未来将为公司盈利水平稳步提升，提供重要支撑。公司上下游关系如图所示：



### 4、主要经营模式

#### (1) 销售模式：

公司产品以直销为主，针对需求量小、公司销售网络覆盖能力相对薄弱的地区，以贸易为辅。立足国内市场，扩大市场占有率；开辟国外市场，依托现阶段已合作的国际国内知名企业挖掘市场机会，并寻求长期战略合作伙伴关系。

#### (2) 生产模式

采用规模化、自动化的生产装置24小时连续生产，生产装置通常为综合装置，可根据市场所需，生产不同种类的产品，装置利用率高、运行稳定。公司依托“三江战略布局”，统一管理吉林怡达、珠海怡达客户资源、销售计划和生产计划，在上年末根据销售计划、产能和设备状况制定下年度的生产计划。

#### (3) 采购模式

公司生产所需的主要原材料采用集中采购模式，即总量约定、分批交付。对于其他原材料和辅料、五金等材料，采购人员根据生产订单，结合存货，确定数量，再经比价、询价后在合格供应商名单里选择供应商。

#### (4) 研发模式

公司目前主要采取自主研发为主，并积极利用外部技术资源进行合作开发的研发模式。依托公司技术研究中心的技术研发力量，将公司研发方向与市场需求有机结合。针对客户需求，进行量身定制，将公司新产品更好的推向市场，进一步增强了公司竞争力。

#### (5) 盈利模式

公司自成立至今，一直致力于醇醚及醇醚酯类有机化工产品的技术研发、生产及销售，随着泰兴怡达年产15万吨环氧丙烷项目的建成投产，公司将拓展环氧丙烷及其配套双氧水的销售，不断巩固公司的竞争地位。经过多年行业积累及优质的产

品质量，公司赢得较为稳定的客户群体。公司与吉林怡达、珠海怡达形成三地联动的采购、生产、销售模式，使资源得到了有效配置，降低生产成本，扩展市场空间，保障公司的销售收入。

报告期内，公司主营业务、主要产品、主要经营模式未发生重大变化。

## 二、主要资产重大变化情况

### 1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
在建工程	期末较期初增加 139.72%，主要系项目建设增加投入所致。
交易性金融资产	期末较期初减少 100%，主要系理财产品到期赎回未再续购所致。
货币资金	期末较期初增加 50.42%，主要系筹资活动现金流量净额和经营活动现金流量净额增加，理财产品到期赎回未再续购所致。
应收票据	期末较期初减少 100%，主要系期末公司持有的银行承兑汇票无持有目的仅为到期承兑所致。
应收款项融资	期末较期初增加 389.81%，主要系持有目的为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标的应收票据增加所致。
长期待摊费用	期末较期初增加 94.74%，主要系装修费用增加所致。
递延所得税资产	期末较期初增加 92.22%，主要系可抵扣递延收益增加所致。
其他非流动资产	期末较期初减少 90.74%，主要系预付工程款减少所致。

### 2、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在以下几方面：

（一）公司是行业标准的制定者，一直以来将产品创新放在首要位置，通过不断加大投入力度，形成了具备自主创新能力、足够的技术储备和新品产业化能力的研发体系，具有持续的自主创新能力。

（二）公司凭借多年醇醚及醇醚酯生产经验，并通过自主研发与借鉴国外先进技术相结合，形成了怡达特有的“柔性生产”特征，可根据市场需求情况，灵活调整产品产量，配置醇醚及醇醚酯产品种类，及时推出契合市场需求的产品。

（三）公司向上游延伸，加快建设年产15万吨过氧化氢直接氧化法技术生产环氧丙烷生产装置，此项技术是国家政策重点鼓励的绿色环保技术，可解决核心原材料的稳定供应，有效降低公司成本。向下游延伸，加大系列产品的综合利用，从而有效提高产品毛利率和原材料利用率。

（四）公司对于现有产品继续研发深入细化，形成多规格、多品种的产品群，并加大产品升级和应用领域的拓展，以提升产品的盈利能力和市场空间。

（五）依托公司“三江战略”布局，达到了贴近原料、靠近市场和面向全球的目标，形成原材料采购成本较低、运输成本较低以及产能布局合理的竞争优势。未来，通过珠海仓储的罐区募投项目实施，可进一步降低生产成本，提供了公司产品走向国际市场的通道。

（六）公司通过融入阿克苏诺贝尔、PPG、巴斯夫等大客户的核心供货体系，成为国际供应链的一环，将逐步受益国际巨头市场扩大、新产品开发等带来的需求增长，为公司持续发展奠定了良好的基础。

## 第四节 经营情况讨论与分析

### 一、概述

#### 1、生产、销售情况

2020 年度，公司实现营业收入 100,416.00 万元，比上年同期增加 5.21%；实现归属于上市公司股东的净利润-388.19 万元，比上年同期下降 159.23%。主要原因为：一季度新冠疫情爆发，给全球及中国经济带来了巨大的冲击，我公司吉林怡达、珠海怡达公司复工复产严重延迟给生产经营造成重大影响，销售收入、销售量双双下降；二季度国内市场需求仍然疲软，生产经营情况不及预期，同时吉林怡达因 5 月份吉林地区疫情反复，造成物流不畅等原因停产近二十天，给公司的正常生产经营造成了一定的影响；三季度公司生产经营情况基本恢复，市场需求有所提升，但从六月份以后原材料价格大幅波动，尤其是主要原料之一环氧丙烷从六月份的均价 9,827 元/吨上涨至九月份的均价 15,554 元/吨，由于原料价格大幅波动影响和下游行业竞争激烈的情况挤压了公司产品的盈利空间；四季度由于主要原料价格高位运行且货源紧张，使得珠海怡达、吉林怡达的产能不能得到有效提升，并且江阴工厂因安全生产许可证换证延期，进行停产检修，给公司实现盈利造成了不利影响。综上，公司 2020 年度经营业绩亏损。

#### 2、加强内控治理

报告期内，公司继续强化治理，积极健全并完善内控制度建设。结合 ISO45001（职业健康安全管理体系）改版，今年 1 月组织江苏、吉林、珠海怡达的相关部门对公司的《管理手册》、《程序文件》等进行评审、修订，将 ISO45001 新版标准的要求纳入手册中，且吉林怡达新增生产装置等，组织机构图、厂区平面布置图等均修订完善；修订后于 3 月发布了 2020 版《管理手册》；根据新发布的《管理手册》修订、完善了《文件控制程序》、《人力资源管理程序》等 7 份程序文件，为了更好的对公司制定的目标进行管理，确保满足法律法规、顾客及相关方的要求，8 月新增《质量、环境、职业健康安全目标管理程序》；结合上级部门安全检查、法律法规要求及公司实际多次修订作业文件《合成岗位工艺安全操作规程》、《精馏岗位安全操作过程》、《特种设备安全管理制度》等共 76 份，根据锅炉改造及相关要求新增作业文件《天然气锅炉开、停车方案》、《承包商安全管理制度》、等共 29 份，作废《金属离子检验方法》1 份；制定有国家标准 1 份、行业标准 12 份、网上公开声明企业标准 25 份、管理体系文件共 525 份，外来标准 57 份。公司安环部门按季度收集法律法规，并组织相关部门开展了合规性评价。通过上述制度、通知的制修订，加强了公司内控管理，是为了顺应企业的发展，规避风险。通过制度来明确每一个部门、每一个员工的工作目标，将责任明确到具体岗位和责任人，实现各级机构在执行风险及内控工作上的规范和统一，促进公司的精细化管理水平。

公司自上市以来，按照上市公司监管要求，不断调整和优化公司经营管理体制。积极推进各项规章制度，强化内部控制。完善公司治理，狠抓经营规范管理，全面推进组织架构及管理流程优化工作，努力提升企业管理。规范“三会”运行，健全上市公司信息披露管理、投资者关系等工作。并通过互动易平台、投资者关系电话等线上线下多渠道常态互动，畅通投资者与上市公司交流的渠道，增强公司运作透明度，充分保护中小投资者利益，维护上市公司良好市场形象。

#### 3、加快推进项目建设

公司继续秉承“创新、协调、绿色、开放、共享”的发展理念，深化发展“三江战略”，以“上攀下钻”的产品战略，向产业链上下游拓展，产业链上游主要发展环氧丙烷项目，下游以环境友好型新材料为主，逐步形成醇醚行业综合性产业集群。报告期内，公司按计划加紧推进各项目建设，具体进展情况详见本报告第四节经营情况分析/五、投资状况分析/3、报告期内正在进行的重大非股权投资。

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 18 号——上市公司从事化工行业相关业务》的披露要求

主要原材料的采购模式

单位：元

主要原材料	采购模式	采购额占采购总额的比例	结算方式是否发生重大变化	上半年平均价格	下半年平均价格
环氧丙烷	集中采购	40.67%	否	7,833.64	13,254.28
环氧乙烷	集中采购	24.86%	否	6,203.00	6,479.05
醋酸	询比价采购	5.04%	否	2,160.05	2,403.77

原材料价格较上一报告期发生重大变化的原因

公司主要原材料价格变动受上游供应商的生产成本和主要原材料下游市场的供需关系影响。

能源采购价格占生产总成本 30% 以上

适用  不适用

主要能源类型发生重大变化的原因

主要产品生产技术情况

主要产品	生产技术所处的阶段	核心技术人员情况	专利技术	产品研发优势
丙二醇醚及其酯类产品、乙二醇醚及其酯类产品	产业化	核心技术人员均为本公司员工	公司在醇醚及醇醚酯方面授权专利 36 项，其中授权发明专利 30 项，实用新型专利 6 项。	<p>1、公司创立了国内首家醚醇技术研究中心，并与大连理工、南京林业大学等高校建立了产、学、研战略联盟，充分进行信息及技术交流、产业化合作研发。公司为全国标准化委员会批准的“丙二醇醚和乙二醇醚工作组”召集单位，负责醇醚类产品国家标准的起草，是醇醚类产品标准的制定者。</p> <p>2、公司凭借多年醇醚及醇醚酯生产经验，对产品生产技术不断进行创新和改进，形成了怡达特有的“柔性生产”的创新技术，一方面可根据上游原材料价格及下游各行业需求，及时灵活的调整公司产品结构；另一方面可以灵活应对下游客户对公司各类醇醚及醇醚酯系列产品有不同的需求，实现多品种多规格产品同步统筹生产，为客户提供“多产品、个性化”的供应服务，从而为客户提供一站式采购的便利。</p> <p>3、实现产业链纵向延伸：向上游延伸，建设年产 15 万吨环氧丙烷项目，解决核心原材料的稳定供应并降低成本；将联产品综合利用，并向下游延伸，公司于 2020 年 3 月成立湿电子事业部，致力于高端电子化学品的研发与产业化，提升公司的核心竞争能力。</p>

主要产品的产能情况

主要产品	设计产能	产能利用率	在建产能	投资建设情况
丙二醇醚及其酯类产品、乙二醇醚及其酯类产品、制动液	23 万吨/年	67.22% 附注	无	无

注：由于公司醇醚系列产品部分用于酯化生产醇醚酯系列产品，设计产能为酯化前产能。酯化前，公司 2020 年度醇醚及其酯类产量为 15.46 万吨，产能利用率为 67.22%。

#### 主要化工园区的产品种类情况

主要化工园区	产品种类
吉林经济技术开发区	乙二醇醚及其酯类产品、丙二醇醚及其酯类产品、制动液
珠海高栏港经济区	丙二醇醚及其酯类产品、乙二醇醚及其酯类产品
泰兴经济开发区（暂未投产）	环氧丙烷、双氧水、丙二醇甲醚等

#### 报告期内正在申请或者新增取得的环评批复情况

√ 适用 □ 不适用

报告期内，公司全资子公司吉林怡达实施的“建设年产 2000 吨 2-乙基蒽醌（2-叔戊基蒽醌）及四丁基脒项目”已于 2020 年 5 月 11 日取得由吉林省生态环境厅发布的环境影响报告书批复（吉环审字[2020]35 号）。

#### 报告期内上市公司出现非正常停产情形

√ 适用 □ 不适用

公司江阴工厂安全生产许可证于 2020 年 12 月 3 日届满到期，公司依据相关规定在有效期届满前向政府相关部门提出换发证件的申请，并决定江阴工厂于 2020 年 12 月 4 日起进行停产检修，现江阴工厂已于 2021 年 1 月 26 日取得新的安全生产许可证。在检修期间，公司已将江阴工厂主要产品暂时调节至吉林怡达、珠海怡达生产。吉林怡达、珠海怡达均为醇醚及醇醚酯类生产装置并有一定的富余能力，可以生产江阴工厂的产品。公司依托“三江战略”的产业布局，协调整体生产、销售，江阴工厂的停产检修预计对公司整体生产销售影响较小。

#### 相关批复、许可、资质及有效期的情况

√ 适用 □ 不适用

怡达股份			
序号	资质名称	发证机关	有效期截止日
1	安全生产许可证	江苏省安全生产监督管理局	2024 年 1 月 25 日
2	全国工业产品生产许可证	江苏省质量技术监督局	2023 年 03 月 27 日
3	安全生产标准化证书	江苏省安全生产协会	2021 年 6 月 30 日 <sup>1</sup>
4	危险化学品登记证	国家安全生产监督管理总局	2022 年 03 月 27 日
5	危险化学品经营许可证	江苏江阴临港经济开发区管理委员会	2021 年 10 月 16 日
6	排污许可证	无锡市生态环境局	2022 年 12 月 05 日
7	取水许可证	江阴市水利农机局	2023 年 01 月 06 日
8	职业健康安全管理体系认证证书	江苏九州认证有限公司	2021 年 12 月 21 日
9	环境管理体系认证证书	江苏九州认证有限公司	2021 年 12 月 21 日

<sup>1</sup> 公司安全生产标准化证书于 2020 年 12 月 27 日到期，根据江苏省应急管理厅发布的《省应急管理厅关于做好企业安全生产二级标准化评审申报工作的通知》，由于 2020 年 1 月暂停企业安全生产二级标准化评审工作复审受到影响的，复审有效期延长到 2021 年 6 月 30 日。



10	质量管理体系认证证书	江苏九州认证有限公司	2021 年 12 月 21 日
11	测量管理体系认证证书	中启计量体系认证中心	2024 年 2 月 17 日
<b>珠海怡达</b>			
<b>序号</b>	<b>资质名称</b>	<b>发证机关</b>	<b>有效期</b>
1	安全生产许可证	珠海市安全生产监督管理局	2021 年 11 月 28 日
2	危险化学品经营许可证	珠海市安全生产监督管理局	2023 年 08 月 11 日
3	危险化学品登记证	国家安全生产监督管理总局	2021 年 06 月 04 日
4	安全生产标准化证书	广东省应急管理服务协会	2023 年 12 月 10 日
5	广东省污染物排放许可证	珠海经济技术开发区（高栏港经济区） 管理委员会	2023 年 08 月 19 日
6	职业健康安全管理体系认证证书	江苏九州认证有限公司	2022 年 01 月 28 日
7	环境管理体系认证证书	江苏九州认证有限公司	2022 年 01 月 28 日
8	质量管理体系认证证书	江苏九州认证有限公司	2022 年 01 月 28 日
<b>吉林怡达</b>			
<b>序号</b>	<b>资质名称</b>	<b>发证机关</b>	<b>有效期</b>
1	安全生产许可证	吉林省安全生产监督管理局	2023 年 09 月 29 日
2	全国工业产品生产许可证	吉林省质量技术监督局	2021 年 07 月 04 日
3	危险化学品登记证	国家安全生产监督管理总局	2021 年 05 月 14 日
4	排污许可证	吉林市生态环境局	2023 年 6 月 29 日
5	职业健康安全管理体系认证证书	江苏九州认证有限公司	2021 年 12 月 21 日
6	环境管理体系认证证书	江苏九州认证有限公司	2021 年 12 月 21 日
7	质量管理体系认证证书	江苏九州认证有限公司	2021 年 12 月 21 日
<b>盈科科技</b>			
<b>序号</b>	<b>资质名称</b>	<b>发证机关</b>	<b>有效期</b>
1	全国工业产品生产许可证（机动车辆制动液）	江苏省质量技术监督局	2023 年 07 月 15 日
<b>上海怡苏</b>			
<b>序号</b>	<b>资质名称</b>	<b>发证机关</b>	<b>有效期</b>
1	危险化学品经营许可证	上海市普陀区安全生产监督管理局	2022 年 01 月 15 日
<b>天津怡苏</b>			
<b>序号</b>	<b>资质名称</b>	<b>发证机关</b>	<b>有效期</b>
1	危险化学品经营许可证	天津市北辰区安全生产监督管理局	2023 年 11 月 26 日

从事石油加工、石油贸易行业

是  否

从事化肥行业

是  否

从事农药行业

是  否

从事氯碱、纯碱行业

是  否

从事化纤行业

是  否

从事塑料、橡胶行业

是  否

## 二、主营业务分析

### 1、概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

### 2、收入与成本

#### (1) 营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2020 年		2019 年		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	1,004,159,976.50	100%	954,417,066.84	100%	5.21%
分行业					
化工行业	999,648,505.28	99.55%	954,206,661.71	99.98%	4.76%
其他	4,511,471.22	0.45%	210,405.13	0.02%	2,044.18%
分产品					
醇醚系列产品	557,631,792.34	55.53%	513,509,564.82	53.80%	8.59%
醇醚酯系列产品	425,803,095.73	42.40%	418,803,149.96	43.88%	1.67%
汽车制动液	14,211,371.52	1.42%	18,103,183.87	1.90%	-21.50%
其他	6,513,716.91	0.65%	4,001,168.19	0.42%	62.80%

分地区					
国内	891,951,259.68	88.83%	890,063,204.39	93.26%	0.21%
国外	112,208,716.82	11.17%	64,353,862.45	6.74%	74.36%

## (2) 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

适用  不适用

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 18 号——上市公司从事化工行业相关业务》的披露要求

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						
化工行业	999,648,505.28	906,814,816.22	9.29%	4.76%	8.72%	-3.30%
分产品						
醇醚系列产品	557,631,792.34	482,726,157.91	13.43%	8.59%	15.92%	-5.48%
醇醚酯系列产品	425,803,095.73	412,975,917.72	3.01%	1.67%	2.60%	-0.88%
分地区						
国内	891,951,259.68	805,907,911.15	9.65%	0.21%	3.15%	-2.57%

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 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用  不适用

单位：元

产品名称	产量	销量	收入实现情况	产品上半年平均售价	产品下半年平均售价	同比变动情况	变动原因

海外业务产生的营业收入或净利润占公司最近一个会计年度经审计营业收入或净利润 10%以上

是  否

海外业务名称	开展的具体情况	报告期内税收政策对海外业务的影响	公司的应对措施
醇醚系列产品	海外销售实现收入占醇醚系列产品总收入的 10.79%；占营业收入的 5.99%。	醇醚系列产品 2020 年 4 月份开始退税率由 10% 变更为 13%。	不适用
醇醚酯系列产品	海外销售实现收入占醇醚酯系列产品总收入的 12.22%；占营业收入的 5.18%。	不适用	不适用

## (3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是  否

行业分类	项目	单位	2020 年	2019 年	同比增减

化工行业	销售量	万吨	11.13	10.06	10.64%
	生产量	万吨	10.67	10.05	6.17%
	库存量	万吨	1.28	1.71	-25.15%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用  不适用

#### (4) 公司已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

适用  不适用

公司（联合体成员方）与中石油吉林化工工程有限公司（联合体牵头方）作为联合体与江苏瑞恒新材料科技有限公司（以下简称“瑞恒新材料”）于 2020 年 11 月 5 日共同签署了《技术服务合同》，具体内容详见公司披露于巨潮资讯网上的《关于签订重大合同的公告》，公告编号：2020-099。截至报告期末，公司已按照合同约定进度收取了技术许可费用，根据新收入准则的要求尚不满足收入确认条件，报告期内未确认收入，未对 2020 年度业绩产生影响。

#### (5) 营业成本构成

行业分类

行业分类

单位：元

行业分类	项目	2020 年		2019 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
化工行业	直接材料	787,843,476.91	86.88%	732,678,429.18	87.85%	7.53%
化工行业	直接人工	29,748,220.05	3.28%	27,383,883.71	3.28%	8.63%
化工行业	制造费用	89,223,119.26	9.84%	74,006,092.05	8.87%	20.56%

说明

无

#### (6) 报告期内合并范围是否发生变动

是  否

#### (7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用  不适用

#### (8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	280,128,148.65
----------------	----------------

前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	27.89%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

## 公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	客户 1	88,101,787.90	8.77%
2	客户 2	85,370,152.27	8.50%
3	客户 3	39,768,976.08	3.96%
4	客户 4	35,128,112.07	3.50%
5	客户 5	31,759,120.33	3.16%
合计	--	280,128,148.65	27.89%

## 主要客户其他情况说明

适用  不适用

## 公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	418,373,092.10
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	54.33%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

## 公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	供应商 1	189,162,086.38	24.56%
2	供应商 2	112,736,039.75	14.64%
3	供应商 3	51,252,588.13	6.66%
4	供应商 4	37,208,157.49	4.83%
5	供应商 5	28,014,220.35	3.64%
合计	--	418,373,092.10	54.33%

## 主要供应商其他情况说明

适用  不适用

## 3、费用

单位：元

	2020 年	2019 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	23,728,739.90	50,709,302.04	-53.21%	主要系根据新收入准则的规定，公司将履行

				商品交付义务过程中但不构成单项履约义务的相关运输费用及出口费用作为合同履约成本，确认为营业成本。
管理费用	29,114,798.61	29,899,388.32	-2.62%	主要系业务招待费用减少所致。
财务费用	24,579,414.83	16,647,537.51	47.65%	主要系银行借款增加所致。
研发费用	21,106,371.91	20,135,096.62	4.82%	主要系用于研发的折旧费用增加所致。

#### 4、研发投入

√ 适用 □ 不适用

报告期内公司继续秉承“创新、协调、绿色、开放、共享”的发展理念，坚持“上攀下钻”的研发创新之路，向上游延伸，建设过氧化氢直接氧化法生产环氧丙烷项目，解决核心原材料的稳定供应，提升公司产品的竞争能力；向下游以环境友好型新材料为主，逐步形成醇醚行业综合性产业集团。以产品高端化、差异化为重点发展方向，开发和应用附加值更高、性能更突出的化工新材料、高端专用化学品。报告期内公司多项研发项目有序开展，主要集中在江苏怡达，研发投入 2,110.64 万元，研发费用占江苏怡达营业收入的比例为 3.11%，截至报告期末已授权专利 36 项，其中授权发明专利 30 项。

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2020 年	2019 年	2018 年
研发人员数量（人）	38	45	55
研发人员数量占比	4.77%	6.09%	8.23%
研发投入金额（元）	21,106,371.91	20,135,096.62	22,298,761.15
研发投入占营业收入比例	2.10%	2.11%	1.98%
研发支出资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利润的比重	0.00%	0.00%	0.00%

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

□ 适用 √ 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

□ 适用 √ 不适用

#### 5、现金流

单位：元

项目	2020 年	2019 年	同比增减
经营活动现金流入小计	1,030,724,273.18	925,205,481.69	11.40%
经营活动现金流出小计	950,950,489.20	898,453,902.11	5.84%
经营活动产生的现金流量净额	79,773,783.98	26,751,579.58	198.20%

投资活动现金流入小计	123,686,070.41	763,013,470.80	-83.79%
投资活动现金流出小计	387,443,633.78	1,199,900,355.48	-67.71%
投资活动产生的现金流量净额	-263,757,563.37	-436,886,884.68	39.63%
筹资活动现金流入小计	732,107,900.00	499,819,800.00	46.47%
筹资活动现金流出小计	527,850,801.98	308,491,123.52	71.11%
筹资活动产生的现金流量净额	204,257,098.02	191,328,676.48	6.76%
现金及现金等价物净增加额	19,306,042.75	-218,401,234.23	108.84%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用  不适用

经营活动产生的现金流量净额较上年增加198.20%，主要系固定资产折旧和财务费用增加，存货减少所致。

投资活动产生的现金流量净额较上年增加39.63%，主要系项目投入同比减少，理财赎回未再续购所致。

筹资活动产生的现金流量净额较上年增加6.76%，主要系银行借款增加所致。

现金及现金等价物净增加额较上年增加108.84%，主要系货币资金增加所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用  不适用

报告期内，公司经营活动产生的现金净流量为79,773,783.98元，与本年度净利润-4,270,943.90元存在重大差异的原因主要是固定资产折旧和财务费用增加，存货减少所致。

### 三、非主营业务情况

适用  不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	257,637.62	-3.03%	理财收益	否
资产减值	-303,239.95	3.56%	计提存货跌价准备	否
营业外收入	146,896.24	-1.73%	赔款收入	否
营业外支出	1,977,341.45	-23.22%	非流动资产报废损失、地方基金支出	否
其他收益	5,290,543.38	-62.13%	政府补助	否
信用减值损失	-806,809.83	9.48%	计提的坏账准备	否

### 四、资产及负债状况分析

#### 1、资产构成重大变动情况

公司 2020 年起首次执行新收入准则或新租赁准则且调整执行当年年初财务报表相关项目

适用

单位：元

	2020 年末		2020 年初		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	162,004,625.27	7.24%	107,703,278.84	6.21%	1.03%	主要系经营活动现金流量净额和筹资活动现金流量净额增加，理财产品到期赎回未再续购所致。
应收账款	101,798,606.61	4.55%	88,887,149.82	5.12%	-0.57%	主要系营业收入增加所致。
存货	153,010,518.84	6.84%	181,535,253.22	10.46%	-3.62%	主要系销售数量增加所致。
固定资产	334,065,095.13	14.93%	366,654,924.37	21.12%	-6.19%	主要系固定资产报废所致。
在建工程	1,138,385,514.47	50.88%	474,877,813.67	27.36%	23.52%	主要系项目建设增加投入所致。
短期借款	510,252,987.50	22.81%	350,535,245.02	20.20%	2.61%	主要系银行借款增加所致。
长期借款	200,000,000.00	8.94%	159,653,000.00	9.20%	-0.26%	主要系控投子公司泰兴怡达“年产 15 万吨环氧丙烷项目”提用银行项目贷款。
交易性金融资产			82,049,051.44	4.73%	-4.73%	主要系理财产品到期赎回未再续购所致。
应收票据			13,470,108.15	0.78%	-0.78%	主要系期末公司持有的银行承兑汇票无持有目的仅为到期承兑所致。
应收款项融资	78,606,158.22	3.51%	16,048,452.29	0.92%	2.59%	主要系营业收入增加，收到的持有目的为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标的应收票据增加所致。
长期待摊费用	3,318,456.65	0.15%	1,704,039.18	0.10%	0.05%	主要系装修费用增加所致。
递延所得税资产	27,887,675.80	1.25%	14,508,024.75	0.84%	0.41%	主要系可抵扣递延收益增加所致。
其他非流动资产	15,429,455.62	0.69%	166,661,054.16	9.60%	-8.91%	主要系预付工程款减少所致。
应付票据	70,636,547.87	3.16%	23,413,196.32	1.35%	1.81%	主要系以票据结算的应付项目设备采购款和工程施工款增加所致。
应付账款	384,890,030.68	17.20%	230,767,003.55	13.30%	3.90%	主要系应付项目设备采购款和工程施工款增加所致。
预收账款			6,255,129.13	0.36%	-0.36%	主要系按照新收入准则规定，将与销售商品、提供劳务相关的预收账款重分类至合同负债和其他流动负债。
合同负债	21,555,094.11	0.96%			0.96%	主要系按照新收入准则规定，将与销售商品、提供劳务相关的预收账款重分类至合同负债和其他流动负债。
应交税费	9,828,223.39	0.44%	1,093,330.20	0.06%	0.38%	主要系与资产相关的政府补助调增应交企业所得税所致。
一年内到期的非	70,450,656.25	3.15%	18,029,460.01	1.04%	2.11%	主要系将于一年内到期的长期借款



流动负债						本金以及长期借款期末计提的利息支出。
递延收益	43,331,703.41	1.94%	8,584,910.25	0.49%	1.45%	主要系与资产相关的政府补助增加所致。

## 2、以公允价值计量的资产和负债

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	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）	82,049,051.44				40,000,000.00	122,049,051.44		0.00
上述合计	82,049,051.44				40,000,000.00	122,049,051.44		0.00
金融负债	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

其他变动的内容

报告期内理财产品到期赎回未再续购。

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

□ 是 √ 否

## 3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	金额	受限制的原因
货币资金	68,408,500.00	银行承兑汇票保证金
固定资产	26,115,573.04	借款抵押
无形资产	85,579,429.14	借款抵押
合计	180,103,502.18	

## 五、投资状况分析

### 1、总体情况

√ 适用 □ 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
-----------	------------	------

535,805,173.02	502,370,763.78	6.66%
----------------	----------------	-------

## 2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用  不适用

## 3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用  不适用

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）
15万吨/年环氧丙烷项目	自建	是	化工行业	410,886,223.89	975,990,438.75	自有资金	95.00%	0.00	0.00	正在建设过程中		
3万立方液体化工品仓储项目	自建	是	化工行业	36,946,494.36	96,365,087.21	募集资金、自有资金	100.00%	0.00	0.00	待进行装置的试运行验收，尚未实现经济效益。		
年产2000吨2-乙基蒽醌（2-叔戊基蒽醌）及四丁基脲项目	自建	是	化工行业	75,162,914.78	87,106,355.50	自有资金	70.00%	0.00	0.00	正在建设过程中		
合计	--	--	--	522,995,633.03	1,159,461,881.46	--	--	0.00	0.00	--	--	--

## 4、以公允价值计量的金融资产

适用  不适用

## 5、募集资金使用情况

适用  不适用

**(1) 募集资金总体使用情况**

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2017	首次公开发行股票	30,095.37	6,108.71	29,738.29	0	8,221.52	27.32%	357.08	尚未使用的募集资金及其产生的利息均存放在募集资金专户	0
合计	--	30,095.37	6,108.71	29,738.29	0	8,221.52	27.32%	357.08	--	0
募集资金总体使用情况说明										
<p>经中国证券监督管理委员会《关于核准江苏怡达化学股份有限公司首次公开发行股票的批复》（证监许可【2017】1879号）核准，并经深圳证券交易所同意，公司于2017年11月首次公开发行人民币普通股（A股）2,005万股，发行价格16.71元/股。扣除各项发行费用后，募集资金净额为300,953,700.00元。该项募集资金已经天衡会计师事务所（特殊普通合伙）验证并出具了“天衡验字（2017）00135号《验资报告》”。</p> <p>2017年12月8日，公司第二届董事会第十九次会议审议通过《关于使用募集资金补充流动资金的议案》，经全体董事表决，一致同意将本次募集资金中的6,744.48万元用于补充流动资金，以满足公司后续发展的实际需求。</p> <p>2020年3月24日，公司第三届董事会第十五次会议审议通过了《关于终止部分首次公开发行募投项目并将结余募集资金永久性补充流动资金的议案》，经全体董事表决，一致同意终止实施“年产200吨钛硅分子筛（TS-1）催化剂项目”中的二期项目并将该项目的剩余募集资金永久补充流动资金。截止2020年12月31日，公司已将上述募投项目结余募集资金共计4,078.32万元转入基本存款户，用于永久性补充流动资金，并注销上述募集资金专户。</p> <p>截止2020年12月31日，公司累计已使用募集资金29,738.29万元，本报告期内使用募集资金6,108.71万元（含结余募集资金永久性补充流动资金4,078.32万元），尚未使用的募集资金及其产生的利息均存放在募集资金专户。</p>										

**(2) 募集资金承诺项目情况**

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目											
3 万立方	否	8,394.63	8,394.63	2,030.39	7,436.73	88.59%		0	0	否	否

液体化工品仓储项目											
扩能建设年产2万吨乙二醇丁醚系列及1万吨丙二醇甲醚系列产品项目	是	8,221.52	0	0	0	0.00%		0	0	不适用	是
年产200吨钛硅分子筛(TS-1)催化剂项目	否	6,734.74	6,734.74	0	3,064.42	45.50%	2019年09月30日	0	0	否	是
补充与主营业务相关的流动资金	否	6,744.48	6,744.48	0	6,744.48	100.00%		0	0	不适用	否
永久性补充流动资金	是	0	0	4,078.32	4,078.32	100.00%		0	0	不适用	否
承诺投资项目小计	--	30,095.37	21,873.85	6,108.71	21,323.95	--	--	0	0	--	--
超募资金投向											
无											
合计	--	30,095.37	21,873.85	6,108.71	21,323.95	--	--	0	0	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(份具体项目)	<p>1、“年产200吨钛硅分子筛(TS-1)催化剂项目”：该项目产品钛硅分子筛(TS-1)是过氧化氢直接氧化法(HPPO法)制备环氧丙烷生产工艺的催化剂。截止2020年12月31日，控股子公司泰兴怡达化学有限公司年产15万吨环氧丙烷项目正在验收阶段，尚未试生产。“年产200吨钛硅分子筛(TS-1)催化剂项目”产出的产品钛硅分子筛(TS-1)催化剂尚未实现对独立第三方销售，因此报告期内未能实现经济效益。</p> <p>2、“新建50000t/a醇醚及醇醚酯，20000t/a改扩建醇醚酯项目”：2020年由于疫情、原材料供应等因素影响，项目未能达产，2020年该项目实现净利润-157.77万元。</p> <p>3、“3万立方液体化工品仓储项目”：2019年4月11日，公司第三届董事会第七次会议，以及2019</p>										

	年 5 月 6 日，公司 2018 年度股东大会审议通过了《关于部分募投项目延期的议案》，该项目建设完成期调整至 2020 年 1 月。截止 2020 年 12 月 31 日，该项目已建设完成，处于试运行验收阶段，尚未实现经济效益。
项目可行性发生重大变化的情况说明	<p>1、由于公司“扩能建设年产 2 万吨乙二醇丁醚系列及 1 万吨丙二醇甲醚系列产品项目”立项较早，该项目可行性受市场、公司经营规划、产品结构变化等因素的影响已经发生了变化。为扩大醇醚及醇醚酯产品整体产能，更好适应市场需求，满足公司战略布局，推进“三江战略”，进一步提升盈利水平。2018 年 4 月 24 日，公司召开第二届董事会第二十次会议，2018 年 5 月 16 日，公司召开 2017 年年度股东大会审议通过了《关于变更部分募集资金用途的议案》，同意公司将原募投项目“扩能建设年产 2 万吨乙二醇丁醚系列及 1 万吨丙二醇甲醚系列产品项目”变更为“新建 50000t/a 醇醚及醇醚酯，20000t/a 改扩建醇醚酯项目”，由全资子公司吉林怡达化工有限公司负责实施。</p> <p>2、2019 年 9 月，“年产 200 吨钛硅分子筛（TS-1）催化剂项目”一期项目已经建设完成。该项目产品钛硅分子筛（TS-1）是过氧化氢直接氧化法（HPPO 法）制备环氧丙烷生产工艺的催化剂。目前公司控股子公司泰兴怡达化学有限公司“年产 15 万吨环氧丙烷项目”正在验收阶段，尚未试生产。公司“年产 200 吨钛硅分子筛（TS-1）催化剂项目”一期项目 100 吨/年的产能已经能够满足其需求。结合钛硅分子筛（TS-1）的特有用途及 HPPO 技术市场的发展情况，若继续投建该项目二期工程将会造成产能富余，对提升公司盈利水平和核心竞争力作用有限。本着股东利益最大化的原则，为了提高募集资金的使用效率，公司董事会经过审慎研究，决定终止该项目的后续投资，并将剩余募集资金永久补充流动资金。</p>
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用
募集资金投资项目实施地点变更情况	<p>适用</p> <p>以前年度发生</p> <p>2018 年 4 月 24 日，公司召开第二届董事会第二十次会议，2018 年 5 月 16 日，公司召开 2017 年年度股东大会审议通过了《关于变更部分募集资金用途的议案》，同意公司将原募投项目“扩能建设年产 2 万吨乙二醇丁醚系列及 1 万吨丙二醇甲醚系列产品项目”变更为“新建 50000t/a 醇醚及醇醚酯，20000t/a 改扩建醇醚酯项目”，由全资子公司吉林怡达化工有限公司负责实施，相应的项目实施地点由珠海市高栏港经济区石化九路 306 号变更为吉林市吉林经济技术开发区。</p>
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	不适用
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	<p>适用</p> <p>2020 年 3 月 24 日，公司第三届董事会第十五次会议，以及 2020 年 4 月 20 日，公司 2019 年年度股东大会审议通过了《关于终止部分首次公开发行募投项目并将结余募集资金永久补充流动资金的议案》。同意本次终止实施催化剂项目中的二期 100 吨/年 TS-1 催化剂项目，并将剩余募集资金永久补充流动资金。截止 2020 年 12 月 31 日，公司已将上述募投项目结余募集资金共计 4,078.32 万元转入基本存款户，用于永久性补充流动资金，并注销上述募集资金专户。</p>
尚未使用的募集资金	截止 2020 年 12 月 31 日，公司剩余尚未使用的募集资金均存放在募集资金专户。

用途及去向	
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无

### (3) 募集资金变更项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

变更后的项目	对应的原承诺项目	变更后项目拟投入募集资金总额(1)	本报告期实际投入金额	截至期末实际累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	变更后的项目可行性是否发生重大变化
新建 50000t/a 醇醚及醇醚酯, 20000t/a 改扩建醇醚酯项目	扩能建设年产 2 万吨乙二醇丁醚系列及 1 万吨丙二醇甲醚系列产品项目	8,221.52	0	8,414.34	102.35%	2019 年 05 月 31 日	-157.77	否	否
合计	--	8,221.52	0	8,414.34	--	--	-157.77	--	--
变更原因、决策程序及信息披露情况说明(分具体项目)	由于公司“扩能建设年产 2 万吨乙二醇丁醚系列及 1 万吨丙二醇甲醚系列产品项目”立项较早, 该项目可行性受市场、公司经营规划、产品结构变化等因素的影响已经发生了变化。为扩大醇醚及醇醚酯产品整体产能, 更好适应市场需求, 满足公司战略布局, 推进“三江战略”, 进一步提升盈利水平。2018 年 4 月 24 日, 公司召开第二届董事会第二十次会议, 2018 年 5 月 16 日, 公司召开 2017 年年度股东大会审议通过了《关于变更部分募集资金用途的议案》, 同意公司将原募投项目“扩能建设年产 2 万吨乙二醇丁醚系列及 1 万吨丙二醇甲醚系列产品项目”变更为“新建 50000t/a 醇醚及醇醚酯, 20000t/a 改扩建醇醚酯项目”, 由全资子公司吉林怡达负责实施。公司独立董事、监事会、保荐机构均出具了核查意见。								
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	“新建 50000t/a 醇醚及醇醚酯, 20000t/a 改扩建醇醚酯项目”于 2019 年 5 月达到预定可使用状态。报告期内该项目实现净利润-157.77 万元, 截止本报告期该项目累计实现净利润-466.93 万元。2020 年由于疫情、原材料供应等因素影响, 项目未能达产, 未能给公司带来经济效益。								
变更后的项目可行性发生重大变化的情况说明	无								

## 六、重大资产和股权出售

### 1、出售重大资产情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

## 2、出售重大股权情况

适用  不适用

## 七、主要控股参股公司分析

适用  不适用

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	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
吉林怡达化工有限公司	子公司	醇醚、醇醚酯系列产品的生产、销售	153,800,000.00	367,793,498.70	180,792,408.84	328,568,126.52	3,232,566.88	1,949,234.93
珠海怡达化学有限公司	子公司	醇醚、醇醚酯系列产品的生产、销售	78,000,000.00	249,640,373.97	80,359,602.54	347,217,391.89	-4,591,967.22	-3,577,580.84
泰兴怡达化学有限公司	子公司	目前未实际经营，正实施投资建设年产 15 万吨环氧丙烷项目	360,000,000.00	1,162,442,723.03	356,376,616.97	6,099.12	-3,289,440.92	-2,593,668.54

报告期内取得和处置子公司的情况

适用  不适用

主要控股参股公司情况说明

- 1、吉林怡达成立于2005年12月，注册资本人民币15,380万元，怡达股份持有其100%的股权。报告期吉林怡达实现营业收入同比增长31.23%，实现扭亏为盈。
- 2、珠海怡达成立于2003年6月，注册资本人民币7,800万元，怡达股份持有其100%的股权。报告期珠海怡达实现营业收入同比下降1.39%，与去年同期相比亏损金额下降。
- 3、泰兴怡达成立于2016年6月，注册资本人民币36,000万元，怡达股份持有其85%的股权。报告期泰兴怡达未实际经营，正实施投资建设年产15万吨环氧丙烷项目。

## 八、公司控制的结构化主体情况

适用  不适用

## 九、公司未来发展的展望

### （一）总体发展战略

“十四五”期间，怡达将以客户为中心、奋斗者为本，坚定不移地秉承创新发展、安全发展、绿色发展、和谐发展的理念，坚持科技创新驱动发展总战略。继续深化“整合三江、面向四海、提升怡达、再上台阶”的“三江”布局战略，充分发挥“三江四地”的资源、市场、区位优势，实现长三角、珠三角和东北基地三大区域的协同发展；继续实施“上攀下钻”绿色低碳的产品发展战略，不断延伸产品产业链，以高质量、精细化、差异化发展方向，实现公司的持续、健康、长远发展，打造一

流的安全环保绿色化工企业典范。

## （二）经营发展规划

1、加快推进15万吨/年环氧丙烷项目产业化生产销售，为公司健康发展注入新动力。

加快推进环氧丙烷项目的建成投产，实现环氧丙烷产品的质优量稳，开拓环氧丙烷及其配套双氧水产品的销售新业务，扩大公司在醇醚行业的领先优势。开源节流，低碳节能，确保新建项目和已有醇醚、醇醚酯装置达产达效。

2、坚持高质量发展，推进产品高端应用

加快开发湿电子化学品技术和市场应用，实现湿电子化学品的产业化并进入高端领域。坚持产品高质量发展，抢抓我国湿电子化学品行业、半导体行业发展良机，湿电子化学品由电子级向半导体级进军，实现半导体级产品产业化。

3、做好HPPO法制环氧丙烷的技术应用推广和服务示范

做好HPPO法制环氧丙烷的技术应用推广和服务示范，不断提升HPPO技术水平，做到国内外领先，同时促进环氧丙烷、双氧水等配套产品的生产和销售。

4、拓展仓储业务，发挥沿海沿江港口优势

依托珠海仓储港口经营资质，泰兴怡达联通港口仓储优势，开展仓储服务业务，保障原材料供应；利用港口优势进行化工品贸易，实现全球采购、出口全球，加大公司进出口业务，增强公司综合竞争能力，融入国际供应链。

5、发扬工匠精神，融入智能时代

发扬工匠精神，巩固和提升公司的技术优势、区域优势、上下游产业链整合配套优势，确保2个系列、争取3-5个系列高附加值产品产业化，做好知识产权工作，把公司产品做到具有全国、全球影响力的拳头产品。适应和推进工业4.0时代的到来，选择智能化、自动化，大数据处理系统控制指挥生产过程，将公司人均劳动生产率提高一倍。

## （三）人才发展规划

1、公司将继续坚持以人为本的原则，不断加强人才开发，以合理的机制来培养人才、吸引人才、留住人才、用好人才，为优秀人才提供发展平台，让奋斗者有用武之地，对贡献突出的人才给予专项奖励、职务晋升、股权激励，确保公司的人才战略符合公司发展战略需要。

2、打造一支技术精良，拥有工匠精神的员工团队，使关键岗位操作工人达到化工专业大专以上学历，以适应化工行业的新要求，提高全员专业素质。通过科学、合理的薪酬管理体系增加广大员工的工资收入，确保“十四五”末职工人均收入高于同行业水平，让每一位奋斗者都共享公司发展成果。

实现公司“十四五”规划的重大意义，任务艰巨，但前景光明。全体怡达员工将在公司董事会的带领下，不忘初心，艰苦奋斗，努力拼搏，夺取“十四五”期间人均生产总值翻一番，人均销售收入翻一番的新胜利！以优异的业绩回报客户、回报员工、回报股东、回报社会。

## （四）可能面对的风险

1、主要原材料价格波动风险

公司的主要原材料为环氧丙烷、环氧乙烷、醋酸等，直接材料占主营业务成本比重较高，原材料价格的波动对公司成本的影响较大。当原料价格波动时，公司通常会通过调整产品售价等措施来规避风险，但若出现原材料价格出现快速上涨时，如果公司未能及时调整产品售价，将对公司经营业绩产生一定的不利影响。

2、市场竞争风险

公司是国内醇醚及醇醚酯系列产品的重要生产商之一。虽然公司在生产规模、生产技术工艺、生产及销售布局、产品质量等方面具有独特的竞争优势，综合竞争力位于市场前列，但随着行业的发展及市场规模的扩大，公司面临竞争加剧的市场环境，包括产能快速扩张、市场恶性竞争带来的价格下跌等。如果公司发生决策失误、市场拓展不力、不能保持产品技术先进性，或者未能根据市场变化及时调整经营策略等，公司将面临不利的市场竞争局面，进而可能影响公司经营业绩的稳定性。

3、安全生产风险

公司主要原材料环氧丙烷、环氧乙烷属于易燃、易爆化学品，对储存和运输有一定要求，同时公司醇醚及醇醚酯系列产品生产过程中的部分工序处于高温、中压环境，可能存在一定的危险性。公司的生产方式为大规模、连续性生产，如受意外事故影响造成停产对生产经营影响较大。尽管公司配备了较完备的安全设施，建立了较完善的事故预警、处理机制，整个生产过程处于受控状态，发生安全事故的可能性很小，但仍不能排除因设备及工艺不完善、物品保管及操作不当或自然灾害等原因而造成意外安全事故，从而影响正常生产经营的可能。



#### 4、环氧丙烷项目投资风险

环氧丙烷为公司生产所用主要原材料之一，随着公司主业规模的扩大，对环氧丙烷的需求有所增加。另外，环氧丙烷下游应用广泛，发展前景良好。为了降低公司产品成本波动影响，同时为提高公司的盈利能力，公司向主业上游延伸，采用双氧水直接氧化法生产环氧丙烷工艺，建设年产环氧丙烷15万吨项目。虽然公司已掌握了双氧水直接氧化法制造环氧丙烷的技术，环氧丙烷年产千吨级中试也运行成功，但能否在万吨级装置上运行成功存在不确定性，项目建设能否达到预期运营成果及经济效益也存在不确定性。如环氧丙烷项目成功运营并达产后，市场供求产生重大不利变化，出现价格大幅下降的情况，将会对公司的经营业绩产生较大影响。此外，环氧丙烷项目投资对资金需求较大，对公司融资能力提出更高要求，如公司增加负债进行投资，环氧丙烷项目未能产生预期效益，公司可能面临较大短期偿债压力。

#### 5、环境保护风险

公司属于精细化工行业，在生产过程中会产生废水、废气、固废和噪音等。公司一直高度重视环保工作，已按国家要求配备了相应的环保设施，建立了一整套严格控制排污的环保制度，积极通过资源循环利用、深化环保综合治理、淘汰落后产能、引进高新技术等措施，严格按照绿色环保要求对生产过程进行全程控制，实现了循环利用、清洁生产、节能减排、绿色增长和可持续发展。但如果发行人在后续生产过程中因管理不善等原因导致公司未能持续性的符合环保要求，可能受到环保部门的处罚，并对公司生产经营的稳定性产生不利影响。同时，随着环保监管的趋严和社会环保意识的增强，国家可能出台更为严格的环保标准，从而增加公司的环保支出，影响公司经营业绩。

## 十、接待调研、沟通、采访等活动登记表

### 1、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

√ 适用 □ 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2020年12月18日	无锡国联证券会议室	其他	机构	国联证券、江苏汇鸿资产	公司年产15万吨环氧丙烷项目建设进度、预计投产时间、投产后产生的效益、技术优势。公司创业板向特定对象发行的进展程度。	巨潮咨询网《投资者关系活动记录表》编号[2020]第001号

## 第五节 重要事项

### 一、公司普通股利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内普通股利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用  不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案与公司章程和分红管理办法等的相关规定一致

是  否  不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

每 10 股送红股数 (股)	0
每 10 股派息数 (元) (含税)	0
每 10 股转增数 (股)	0
分配预案的股本基数 (股)	80,344,000
现金分红金额 (元) (含税)	0.00
以其他方式 (如回购股份) 现金分红金额 (元)	0.00
现金分红总额 (含其他方式) (元)	0.00
可分配利润 (元)	196,877,488.33
现金分红总额 (含其他方式) 占利润分配总额的比例	0.00%
本次现金分红情况	
其他	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
<p>依据天衡会计师事务所 (特殊普通合伙) 的天衡审字 (202101027 号审计报告, 确认 2020 年度, 公司合并报表实现收入 1,004,159,976.50 元, 公司合并报表归属于母公司所有者的净利润-3,881,893.62 元, 其中母公司实现净利润 7,001,003.68 元, 以母公司实现的净利润 7,001,003.68 元为基数, 母公司按净利润 10% 的比例提取法定盈余公积金 700,100.37 元, 加年初未分配利润 194,605,135.02 元, 减 2019 年度利润分配 4,028,550.00 元, 2020 年末母公司可供股东分配的利润 196,877,488.33 元。</p> <p>2020 年度公司合并层面为亏损, 母公司虽盈利却属于微利, 为了更好的保障公司项目建设及战略规划的实施, 公司拟定 2020 年度利润分配方案为: 不进行现金股利分配, 不送红股, 不进行资本公积金转增股本。此利润分配方案尚需提交公司 2020 年度股东大会审议。</p>	

公司近 3 年 (包括本报告期) 的普通股股利分配方案 (预案)、资本公积金转增股本方案 (预案) 情况

2018 年度利润分配方案: 以截止 2018 年 12 月 31 日的总股本 80,880,000 股为基数, 每 10 股派发现金股利人民币 1.50 元人民币 (含税), 共计派发现金股利 12,132,000.00 元 (含税), 剩余未分配利润滚存至下一年度。本次不送红股, 也不进行资本公积金转增股本。截止 2018 年年度权益分派实施公告披露日, 公司通过回购专用证券账户以集中竞价交易方式累计回购股份数

量800,000股，根据《深圳证券交易所上市公司回购股份实施细则》，回购专用账户中的股份不享有利润分配权利。按照分配总额不变的原则对分配比例进行相应调整。经调整后公司2018年度权益分派方案为：以公司2018年年度权益分派实施公告披露日现有总股本剔除回购股份后可参与分配的80,080,000股为基数，向全体股东每10股派1.514985元人民币现金（含税），共计派发现金股利12,131,927.22元（含税）。上述权益分配议案已于2019年5月20日实施。

2019年度利润分配方案：以截止2019年12月31日扣除回购专用证券账户持股数的股本80,571,000股为基数，向全体股东以每10股派发现金股利0.5元人民币（含税），共计派发现金股利人民币4,028,550.00元，剩余未分配利润滚存至下一年度。本次不送红股，也不进行资本公积金转增股本。上述权益分配议案已于2020年5月8日实施。

2020年度利润分配方案：不进行现金股利分配，不送红股，不进行资本公积金转增股本。此利润分配方案尚需提交公司2020年年度股东大会审议。

公司近三年（包括本报告期）普通股现金分红情况表

单位：元

分红年度	现金分红金额 (含税)	分红年度合并 报表中归属于 上市公司普通 股股东的净利 润	现金分红金额 占合并报表中 归属于上市公司 普通股股东的 净利润的比 率	以其他方式 (如回购股 份) 现金分红 的金额	以其他方式现 金分红金额占 合并报表中归 属于上市公司 普通股股东的 净利润的比例	现金分红总额 (含其他方 式)	现金分红总额 (含其他方 式) 占合并报 表中归属于上 市公司普通股 股东的净利润 的比率
2020年	0.00	-3,881,893.62	0.00%			0.00	0.00%
2019年	4,028,550.00	6,553,499.46	61.47%			4,028,550.00	61.47%
2018年	12,131,927.22	35,731,897.10	33.95%			12,131,927.22	33.95%

公司报告期内盈利且母公司可供普通股股东分配利润为正但未提出普通股现金红利分配预案

√ 适用 □ 不适用

报告期内盈利且母公司可供普通股股东分配利润为正但未提出普通股现金红利分配预案的原因	公司未分配利润的用途和使用计划
2020年度公司合并层面为亏损，母公司虽盈利却属于微利，为了更好的保障公司项目建设及战略规划的顺利实施，实现公司可持续发展，为投资者创造更大价值，公司董事会同意2020年度不进行现金股利分配，不送红股，不进行资本公积金转增股本。	公司未分配利润主要用于项目建设、生产经营资金和偿还有息负债，保障公司中长期健康稳定发展，进一步提升公司的综合竞争力，致力于对投资者的长远回报。

## 二、承诺事项履行情况

### 1、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尚未履行完毕的承诺事项

√ 适用 □ 不适用

承诺来源	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺						
资产重组时所作承诺						
首次公开发行或再融资时所作承诺	刘准、沈桂秀、刘昭玄、刘芳、蔡国庆、刘冰、李凤珠、刘坚、赵静珍	首次公开发行股票股份锁定承诺、	1、本人持有的发行人股份自发行人股票在证券交易所上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理，也不由发行人回购本人持有的发行人股份。	2016 年 12 月 22 日	2017 年 11 月 15 日-2020 年 11 月 14 日	履行完毕
	刘准	首次公开发行限售承诺、减持意向承诺	1、锁定期届满后，本人拟减持发行人股份的，应按照相关法律、法规、规章、规范性文件及深圳证券交易所的相关规定进行减持，且不违背本人已作出的承诺，减持方式包括二级市场集中竞价交易、大宗交易或其他深圳证券交易所认可的合法方式。锁定期届满后两年内，本人拟减持发行人股份的，减持价格根据当时的二级市场价格确定，且不低于发行价，每年减持分别不超过 15%，并应符合相关法律、法规、规范性文件及深圳证券交易所的相关规定。本人拟减持所持发行人股份时，将在减持前三个交易日通过发行人公告减持意向，本人持有的发行人股份低于 5%时除外。	2016 年 12 月 22 日	2020 年 11 月 15 日-	正常履行中
	沈桂秀、刘昭玄	首次公开发行限售承诺、减持意向承诺	1、锁定期届满后，本人拟减持发行人股份的，应按照相关法律、法规、规章、规范性文件及深圳证券交易所的相关规定进行减持，且不违背本人已作出承诺，减持方式包括二级市场集中竞价交易、大宗交易或其他深圳证券交易所认可的合法方式。锁定期届满后两年内，本人拟减持发行人股份的，减持价格根据当时的二级市场价格确定，且不低于发行价，每年减持数量分别不超过本人所持发行人股份总数的 25%，并应符合相关法律、法规、规范性文件及深圳证券交易所的相关规定。本人拟减持所持发行人股份时，将在减持前三个交易日通过发行人公告减持意向，本人持有	2016 年 12 月 22 日	2020 年 11 月 15 日-	正常履行中

			的发行人股份低于 5%时除外。			
刘芳、蔡国庆、刘冰、李凤珠、刘坚、赵静珍	首次公开发行减持意向等承诺		1、本人持有的发行人股份自发行人股票在证券交易所上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理，也不由发行人回购本人持有的发行人股份。2、锁定期届满后，本人拟减持发行人股份的，应按照相关法律、法规、规章、规范性文件及深圳证券交易所的相关规定进行减持，且不违背本人已作出承诺，减持方式包括二级市场集中竞价交易、大宗交易或其他深圳证券交易所认可的合法方式。	2016 年 12 月 22 日	2020 年 11 月 15 日-	正常履行中
刘淮、蔡国庆	首次公开发行股份减持承诺		1、所持股份锁定期限届满后，在本人任职期间，每年转让的股份不超过直接或间接持有发行人股份总数的 25%，并且在离职后 6 个月内不转让直接或间接持有的公司股份；本人自发行人股票上市之日起 6 个月内申报离职的，自申报离职之日起 18 个月内不转让本人所直接及间接持有的发行人股份；在发行人股票上市之日起第 7 个月至第 12 个月之间申报离职的，自申报离职之日起 12 个月内不转让所直接及间接持有的发行人股份；2、本人所持公司股票在锁定期满后两年内减持的，其减持价格不低于发行价。发行人上市后 6 个月内如股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本人所持发行人股票的锁定期自动延长 6 个月。	2016 年 12 月 22 日	2020 年 11 月 15 日-	正常履行中
孙银芬、何路群、汤芹洪、柯亚芬、刘丰、吴逊、何路群、汤芹洪、高华	首次公开发行股份锁定承诺、限售承诺、减持意向承诺		1、所持股份锁定期限届满后，在本人任职期间，每年转让的股份不超过直接或间接持有发行人股份总数的 25%，并且在离职后 6 个月内不转让直接或间接持有的公司股份；	2016 年 12 月 22 日	2020 年 11 月 15 日-	正常履行中
袁纪贤	首次公开发行股份锁定承诺、限售承诺、减持意向承诺		1、所持股份锁定期限届满后，在本人任职期间，每年转让的股份不超过直接或间接持有发行人股份总数的 25%，并且在离职后 6 个月内不转让直接或间接持有的公司股份；	2016 年 12 月 22 日	2017 年 11 月 15 日-2020 年 9 月 23 日	履行完毕

	怡达股份	首次公开发行稳定股价的承诺	公司股票自挂牌上市之日起三年内，一旦出现连续 20 个交易日公司股票收盘价均低于公司每股净资产情形时，本公司将根据《上市公司回购社会公众股份管理办法》的规定向社会公众股东回购公司部分股票，以稳定公司股价。	2017 年 10 月 09 日	2017 年 11 月 15 日 -2020 年 11 月 14 日	履行完毕
	刘准、蔡国庆、孙银芬、赵伟建、徐雪峰、刘斌、	首次公开发行稳定股价的承诺	公司股票自挂牌上市之日起三年内，一旦出现连续 20 个交易日公司股票收盘价均低于公司当日已公告每股净资产情形时，则触发发行人回购股份稳定股价的义务。本人承诺就公司稳定股价方案以本人的董事身份在董事会上投赞成票，并以所拥有的全部表决票数在股东大会上投赞成票。	2017 年 10 月 09 日	2017 年 11 月 15 日 -2020 年 11 月 14 日	履行完毕
	刘准、蔡国庆、孙银芬、袁纪贤、柯亚芬、高华、刘丰、吴逊	首次公开发行稳定股价的承诺	本人为怡达股份高级管理人员，公司股票自挂牌上市之日起三年内，一旦出现连续 20 个交易日公司股票收盘价均低于当日已公告每股净资产情形时，则触发发行人回购股份稳定股价的义务。本人承诺就公司审议稳定股价方案时，在股东大会上以本人所拥有的全部表决票数（如有）投赞成票。并就本人增持公司股份的相应措施，本人承诺如下：1、触发本人实施稳定股价方案的条件：在发行人出现上述需实施稳定股价方案的情形，且出现下列任一情形时，本人将按照有关法律法规的规定，增持公司股份：（1）公司控股股东、实际控制人增持公司股份方案实施期限届满之日后的 10 个交易日公司股票的收盘价均低于公司当日已公告每股净资产；（2）公司控股股东、实际控制人增持股份方案实施完毕之日起的 6 个月内启动条件再次被触发。2、实施稳定股价方案的程序（1）本人将于触发本人实施稳定股价方案的 10 个交易日内通知公司董事会本人增持公司股份的计划，并通过公司发布增持公告。（2）本人将在增持公告发布之日起次日开始启动增持，并应在履行相关法定手续后的 30 个交	2017 年 10 月 09 日	2017 年 11 月 15 日 -2020 年 11 月 14 日	履行完毕

			易日内实施完毕。3、稳定股价方案的其他事项：（1）本人增持股份的价格不超过增持日的当日已公告每股净资产，增持股份的方式为集中竞价交易方式、要约方式或证券监督管理部门认可的其他方式。但如果股份增持方案实施前或实施过程中，公司股票价格连续 5 个交易日的收盘价均高于当日已公告每股净资产，则本人可不再继续实施该方案。自本次股份增持结束之日起的未来 6 个月，本人将不再启动股份增持措施。（2）本人为稳定股价之目的进行股份增持的，除应符合相关法律法规之要求之外，还应符合下列各项条件：①单次用于购买股份的资金金额不低于本人在担任公司高级管理人员期间上一会计年度从发行人处领取的税后薪酬累计额的 20%；②单一年度用以稳定股价所动用的资金应不超过本人在担任公司高级管理人员期间上一会计年度从发行人处领取的税后薪酬累计额的 50%。③本人增持公司股份不违法本人已签署的相关协议的约定，且不会导致公司的股权分布不符合上市条件。			
股权激励承诺						
其他对公司中小股东所作承诺						
承诺是否按时履行	是					

## 2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

适用  不适用

## 三、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用  不适用

公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金。

#### 四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用  不适用

#### 五、董事会、监事会、独立董事（如有）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、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

适用  不适用

执行新收入准则导致的会计政策变更

根据财会〔2017〕22号《关于修订印发<企业会计准则第14号——收入>的通知》，财政部对《企业会计准则第14号——收入》进行了修订，新收入准则引入了收入确认计量的5步法模型，并对特定交易(或事项)增加了更多的指引。

经本公司第三届董事会第十五次会议于2020年3月24日决议通过，本公司自2020年1月1日起执行前述新收入准则。根据新收入准则的相关规定，本公司对首次执行日尚未完成合同的累计影响数调整2020年年初留存收益以及财务报表其他相关项目金额，未对2019年度的比较财务报表进行调整。

执行新收入准则对本年年初资产负债表相关项目的影响列示如下：

合并报表：

单位：人民币元

项目	2019年12月31日	重分类	重新计量	2020年1月1日
<b>负债：</b>				
预收账款	6,255,129.13	-6,255,129.13	-	-
合同负债	-	5,608,514.06	-	5,608,514.06
其他流动负债	6,404,551.30	646,615.07	-	7,051,166.37

母公司报表：

单位：人民币元

项目	2019年12月31日	重分类	重新计量	2020年1月1日
<b>负债：</b>				
预收账款	4,403,426.56	-4,403,426.56	-	-
合同负债	-	3,969,839.22	-	3,969,839.22
其他流动负债	3,541,914.63	433,587.34	-	3,975,501.97

执行新收入准则对本年度财务报表相关项目的影响列示如下：

根据新收入准则的规定，公司将履行商品交付义务过程中但不构成单项履约义务的相关运输费用及出口费用作为合同履行成本，确认为营业成本。执行新收入准则对2020年度合并利润表的影响如下：

单位：人民币元

项目	合并	母公司
营业成本	34,521,598.52	17,530,171.40
销售费用	-34,521,598.52	-17,530,171.40



## 七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用  不适用

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。

## 八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计事务所

境内会计师事务所名称	天衡会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	70
境内会计师事务所审计服务的连续年限	10
境内会计师事务所注册会计师姓名	张军、张学文
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	2、4

是否改聘会计师事务所

是  否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用  不适用

## 九、年度报告披露后面临退市情况

适用  不适用

## 十、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。

## 十一、重大诉讼、仲裁事项

适用  不适用

本年度公司无重大诉讼、仲裁事项。

## 十二、处罚及整改情况

适用  不适用

名称/姓名	类型	原因	调查处罚类型	结论（如有）	披露日期	披露索引
行政处罚	其他	公司因未将危险化学品储存在专用仓库内，违反了《危险化学品安全管理条例》第二十四条第一款的规	其他	不适用		

		定。				
--	--	----	--	--	--	--

整改情况说明

适用  不适用

根据《江苏省安全生产行政处罚自由裁量实施细则（试行）》的有关规定，公司被无锡市应急管理局罚款64,000元的情况为前述法律所规定的相对较轻的一档处罚档次，不属于未将剧毒化学品以及储存数量构成重大危险源的其他危险化学品在专用仓库单独存放等情节严重的情形。根据公司收到的《行政处罚决定书》，相关处罚依据也未认定该行为属于情节严重的情形。

整改情况：厂区危险化学品存储仓库因距离高压线不符合要求，现已拆除。原库中危险化学品已经处理完毕，现按需购买，不进行存储；实验楼危险化学品存储室中的危险化学品，已按照分类分别储存在防爆柜中，按规范要求实行“五双管理”，并实施监控。

董事、监事、高级管理人员、持股 5%以上的股东违规买卖公司股票情况

适用  不适用

### 十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用  不适用

- 1、本公司自设立至今未受到过行政处罚（与证券市场明显无关的除外）、刑事处罚，未涉及与经济纠纷有关的重大民事诉讼或者仲裁。
- 2、本公司自设立至今不存在未按期偿还大额债务、未履行承诺、被中国证监会采取行政监管措施或受到证券交易所纪律处分的情况等行为。
- 3、本公司自设立至今未因涉及上市公司重大资产重组的内幕交易被立案调查或者立案侦查。
- 4、控股股东、实际控制人未受到过行政处罚（与证券市场明显无关的除外）、刑事处罚，未涉及与经济纠纷有关的重大民事诉讼或者仲裁，诚信状况良好。

### 十四、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

#### 1、2018年限制性股票激励计划回购情况

公司2018年限制性股票激励计划221,400股限制性股票回购注销已于2020年12月1日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成注销登记并已办理完成工商变更事宜。

#### 2、2019年限制性股票激励计划

公司2019年限制性股票激励计划5,600股限制性股票回购注销已于2020年12月1日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成注销登记并已办理完成工商变更事宜。

### 十五、重大关联交易

#### 1、与日常经营相关的关联交易

适用  不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

## 2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用  不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

## 3、共同对外投资的关联交易

适用  不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

## 4、关联债权债务往来

适用  不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

## 5、其他重大关联交易

适用  不适用

报告期末，关联方为本公司银行授信提供的担保明细如下表：

担保方	被担保方	担保事项	担保是否已经解除
刘准、赵静珍、沈桂秀	怡达股份	2019年12月25日，担保方与交通银行股份有限公司无锡分行签署编号为BOCJY—D062(2019)—288195—3、BOCJY—D062(2019)—288195—4号《保证合同》，就怡达股份自2019年12月25日至2020年12月10日期间发生的最高额保证限额人民币22200万元承担连带责任保证。	否
刘准、赵静珍	怡达股份	2019年9月27日，担保方与中国光大银行股份有限公司无锡分行签署编号为锡光银保综2019第0429B3号《最高额保证合同》，就怡达股份自2019年9月27日至2020年9月26日期间发生的最高额保证限额人民币8000万元承担连带责任保证。	否
刘准、赵静珍	怡达股份	2020年7月15日，担保方与兴业银行股份有限公司无锡分行签署编号为11200J220325A3《最高额保证合同》，就怡达股份自2020年7月15日至2021年7月13日期间发生的最高额保证限额人民币5000万元承担连带责任保证。	否
刘准、赵静珍	怡达股份	2020年12月14日，担保方与中信银行股份有限公司无锡分行签署编号为2020信锡银最保字第00662号、2020信锡银最保字第00663号《最高额保证合同》，就怡达股份自2020年12月14日至2021年12月14日期间发生的保证限额人民币6000万元承担连带责任保证。	否
刘准、赵静珍	怡达股份	2020年6月18日，担保方与宁波银行股份有限公司无锡分行签署编号为07800KB209L0E29《最高额保证合同》，就怡达股份自2020年6月18日至2021年6月18日期间发生的保证限额人民币5000万元承担连带责任保证。	否

刘准、赵静珍、沈桂秀	怡达股份	2019年11月27日，担保方与中国民生银行股份有限公司无锡分行签署编号为DB1900000097577、DB1900000097578《最高额保证合同》，就怡达股份自2019年12月18日至2020年12月18日期间发生的保证限额人民币3000万元承担连带责任保证。	是
刘准、赵静珍	怡达股份	2020年01月08日，担保方与上海浦东发展银行股份有限公司江阴支行签署编号为ZB9201202000000003《最高额保证合同》，就怡达股份自2020年01月08日至2021年01月08日期间发生的保证限额人民币10000万元承担连带责任保证。	否
刘准、赵静珍	怡达股份	2020年3月31日，担保方与江苏江阴农村商业银行股份有限公司利港支行签署编号为澄商银保借字2020010400B200759-2号、澄商银保借字2020010400B200759-3号《保证合同》，就怡达股份自2020年3月31日至2021年3月30日期间发生的保证限额人民币4000万元承担连带责任保证。	否
刘准、沈桂秀	怡达股份	2020年4月14日，担保方与招商银行股份有限公司无锡分行签署编号为510XY202000942501、510XY202000942502《最高额不可撤销担保书》，就怡达股份自2020年04月14日至2020年11月21日期间发生的保证限额人民币5000万元承担连带责任保证。	否
刘准、赵静珍	怡达股份	2020年10月23日，担保方与华夏银行股份有限公司江阴支行签署编号为NJ1620（个高保）20200030《个人最高额保证合同》，就怡达股份自2020年10月23日至2021年10月23日期间发生的保证限额人民币3000万元承担连带责任保证。	否
刘准、赵静珍	吉林怡达	2020年11月27日，担保方与吉林银行股份有限公司吉林江北支行签署编号为吉林银行股份有限公司吉林江北支行2020年公司保字第1-012-3号《保证合同》，就怡达股份自2020年11月30日至2021年11月29日期间发生的最高额保证限额人民币1500万元承担连带责任保证。	否
刘准、赵静珍	泰兴怡达	2018年11月12日，担保方与上海浦东发展银行股份有限公司泰州分行签署编号ZB1284201800000073《最高额保证合同》，就怡达股份自2018年11月12日至2023年11月12日期间发生的最高额保证限额人民币30000万元承担连带责任保证。	否

## 重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
2019年第一次临时股东大会决议公告	2019年01月07日	巨潮资讯网 <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ，公告编号：2019-001
2020年第一次临时股东大会决议公告	2020年1月6日	巨潮资讯网 <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ，公告编号：2020-001
2020年第二次临时股东大会决议公告	2020年7月8日	巨潮资讯网 <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ，公告编号：2020-058

## 十六、重大合同及其履行情况

### 1、托管、承包、租赁事项情况

#### (1) 托管情况

适用  不适用

公司报告期不存在托管情况。

#### (2) 承包情况

适用  不适用

公司报告期不存在承包情况。

#### (3) 租赁情况

适用  不适用

公司报告期不存在租赁情况。

### 2、重大担保

适用  不适用

#### (1) 担保情况

单位：万元

公司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
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
吉林怡达化工有限公司	2020年01月06日	1,500	2020年11月27日	1,500	连带责任保证	2020年11月30日-2021年11月29日	否	是
泰兴怡达化学有限公司	2018年10月26日	25,500	2018年11月12日	22,950	连带责任保证	2018年11月12日-2023年11月12日	否	是

泰兴怡达化学有限公司	2020年06月23日	4,250	2020年07月17日	2,507.5	连带责任保证	2020年7月17日-2021年7月16日	否	是
报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)		35,250		报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)		26,957.5		
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)		35,250		报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)		26,957.5		
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
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)		35,250		报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)		26,957.5		
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)		35,250		报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)		26,957.5		
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例				32.32%				
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)				0				
担保总额超过净资产 50% 部分的金额 (F)				0				
上述三项担保金额合计 (D+E+F)				0				
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)				0				
违反规定程序对外提供担保的说明 (如有)				0				

采用复合方式担保的具体情况说明

## (2) 违规对外担保情况

适用  不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

## 3、日常经营重大合同

单位：万元

合同订立公司方名称	合同订立对方名称	合同总金额	合同履行的进度	本期确认的销售收入金额	累计确认的销售收入金额	应收账款回款情况	影响重大合同履行的各项条件是否	是否存在合同无法履行的重大风险

							发生重大变化	
江苏怡达化学股份有限公司	江苏瑞恒新材料科技有限公司	10,272	25%	0.00	0.00	不适用	否	否

#### 4、委托他人进行现金资产管理情况

##### (1) 委托理财情况

√ 适用 □ 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额
银行理财产品	暂时闲置募集资金	4,000	0	0
合计		4,000	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本的高风险委托理财具体情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

受托机构名称（或受托人姓名）	受托机构（或受托人）类型	产品类型	金额	资金来源	起始日期	终止日期	资金投向	报酬确定方式	参考年化收益率	预期收益（如有）	报告期实际损益金额	报告期损益实际收回情况	计提减值准备金额（如有）	是否经过法定程序	未来是否还有委托理财计划	事项概述及相关查询索引（如有）
中信银行股份有限公司无锡分行	银行	保本浮动收益、封闭式	4,000	募集资金	2020年02月14日	2020年03月19日	共赢利率结构32216期人民币结构性存款产品	到期一次付	3.50%	13.04	13.04	已收回		是	否	
合计			4,000	--	--	--	--	--	--	13.04	13.04	--		--	--	--

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

□ 适用 √ 不适用

## (2) 委托贷款情况

适用  不适用

公司报告期不存在委托贷款。

## 5、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。

## 十七、社会责任情况

### 1、履行社会责任情况

公司一贯秉承“中西交融、神怡豁达”的企业精神，坚持“怡达醇醚、精益求精”的经营宗旨，把建设“六个一工程”作为怡达企业文化的灵魂。所谓“六个一工程”，就是把怡达建成一个国内最优的专业化醇醚生产基地，建成一个安全文明、环境优美的大花园，建成一个自我深造、勇于攀登的大学城，建成一个培养高尚道德、陶冶情操和锻炼坚强意志的大熔炉，建成一个体现人生价值、展示自我风采的大舞台，建成一个互敬互爱、和谐共荣的大家庭。

公司始终以“员工第一，顾客至上，回报股东，回报社会”为宗旨，关心每个员工的学习、工作、生活，做到对员工有难必帮，有喜必贺，有病必望。

#### (1) 股东和债权人权益保护

保障股东特别是中小股东的权益，是公司最基本的社会责任。公司建立了较为完善的公司治理结构，形成了完整的内控制度，建立了与投资者的互动平台，在机制上保证了对所有股东的公平、公正、公开。公司严格按照《公司章程》《股东大会议事规则》的规定和要求，规范股东大会的召集、召开、表决程序，股东大会实行现场投票与网络投票相结合的方式，让广大投资者充分参与股东大会的全过程，确保股东对公司重大事项的知情权、参与权和表决权。公司及时、真实、准确、完整地进行常规信息披露，确保公司所有股东能够以平等的机会获得对公司重大事项和经营业绩的知情权，杜绝内幕交易的发生，保障全体股东的合法权益。在利润分配方面，公司每年都会在结合公司现实情况与长远发展基础上充分考虑广大股东与投资者的利益诉求，制定利润分配方案。同时，公司通过深交所互动易、投资者电话、电子邮箱与投资者进行沟通交流，提高了公司的透明度和诚信度。

在追求股东利益最大化的同时，公司注重债权人利益的保障。在公司的经营决策过程中，公司充分考虑债权人的合法权益，实施稳健的财务政策，严格遵守相关合同及制度，保障公司资产、资金安全。公司资信情况良好，与银行建立了互相信任、互相支持的合作双赢关系。

#### (2) 权益保护

公司严格遵守《劳动合同法》、《安全生产法》等法律法规规定，推行质量、环境、职业健康管理体系，修订完善劳动用工和福利保障的相关管理制度。2020年度，公司就年度职工工资待遇、劳动保护等方面进行了协商，签订了年度《工资专项集体合同》、《劳动安全卫生专项集体合同》、《女职工权益保护专项集体协议》，并呈报上级工会、劳动社保部门备案。

#### (3) 员工劳动安全保护

公司始终把员工身体健康放在第一位，每年组织全体员工进行免费常规体检，对特殊岗位职工进行专项体检，对所有新入职及离职员工进行体检，公司通过定期为职工提供必要的劳动防护用品、增加劳动保护设施等来改善一线工人的工作环境。

2020年初突如其来的新型冠状病毒肺炎疫情，打乱了人们的生活秩序，各行各业停工停产，给企业生产经营带来了前所未有的困难。面对如此特殊情况，公司工会积极开展疫情防控知识宣传，通过宣传栏、宣传海报、怡达工会微信群等方式将疫情防控意识及知识传达给全员，并动员全员积极参与疫情防控工作，主动学习防疫知识，增强自我防护意识，带头遵循疫情防控各项制度规定，自觉按照科学指引做好个人防护，勤洗手、戴口罩、不聚会，阻断疫情传播。发现体温异常要主动报告、主动隔离、主动就诊。做到群防群控，打赢疫情防控阻击战。根据《江苏省化工企业安全生产信息化管理平台建设基本



要求》的要求，给每位在生产岗位员工配备人员定位装置，来保证一线工人的生产安全。

#### （4）提高员工满意度

按照“有喜必贺、有难必帮、有病必望”“三必”要求，公司坚持开展送温暖工程，增强团队凝聚力。公司工会积极履行职责，为职工参保了市总工会大病医疗互助保障险，以减轻职工大病医疗负担，为困难职工申报办理了金秋助学金，江阴市总工会、江阴市利港街道总工会春节送温暖补助，市总工会工伤困难职工救助等。公司党支部、工会、妇代会、科协、共青团等群团组织员工开展各项文体活动，举办了《我在怡达》征文比赛、职工技能大赛等活动，还组织职工参加了江阴市自救互救运动会暨应急管理系统青年联建活动、利港“安全生产月”工会答题发福利活动、红色电影观影等活动。鼓励员工参加注册安全工程师的培训及考试，对获得证书的给予增加工资的奖励。

#### （5）救灾助困、公益事业

公司在发展经济的同时，不忘关注和支持地方经济发展，连年以实际行动热心公益事业，履行社会责任。公司每年慰问球庄村80岁以上老人，慰问退休职工及喜、病、难职工，积极参加环保志愿、助学助教等公益活动，努力创造和谐公共关系，为当地经济和社会的发展做贡献。

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第18号——上市公司从事化工行业相关业务》的披露要求

#### （1）安全生产监管体系、安全生产标准化建设

公司建立了严密的安全生产管理体系，成立了安全生产委员会，设立了专职安管管理机构，配备了专职的安全生产管理人员。安全生产管理人员均按照国家有关规定，参加了主管部门组织的安管资格培训，并取得了《安管资格证书》。针对公司生产特点，实行了“一把手”负责制，建立了关键装置（重点部位）安管规定，对重大危险源定期进行检测、评估和监控，编制了生产安全事故应急救援预案，成立了应急救援组织机构，配备了应急救援人员和应急救援器材，并按要求组织员工进行培训和演练。

公司严格执行《中华人民共和国安全生产法》、《易制毒化学品管理条例》、《危险化学品安全管理条例》、《江苏省安全生产条例》等国家和地方有关的法律法规、标准，并根据安全生产管理的实际需要，制定了《负责人带班、巡查制度》、《危险化学品运输、装卸安全管理制度》、《应急救援管理制度》、《作业人员安全管理制度》、《重大危险源管理制度》、《消防安全管理制度》、《危险化学品管理制度》、《安全风险研判与承诺公告制度》等多项安全管理制度，全面涵盖了采购、生产、销售和运输经营等过程中有关安全管理的各个方面，从制度上保证了公司生产经营全过程的安全性，江阴工厂、吉林怡达、珠海怡达均是安全生产标准化二级企业。

#### （2）安全生产工艺

公司充分认识到工艺安全和技术保障是生产本质安全的基础，对现役装置开展本质安全诊断，完善生产装置和储存设施自动化控制系统，采用人机结合的操作控制模式，根据公司多年积累的生产实践经验，在工艺技术和设备选型方面独辟蹊径，形成了生产流程顺畅、控制技术先进、自动化程度高的专有技术，保证了生产过程中的安全。

#### （3）安全生产投入

2020年度安全生产投入1,804.54万元，对无组织气体排放吸收装置改造；对内部排水系统进行改造，雨水、污水管网的重新布置；增加了较多的可燃气体报警器、有毒气体报警器，提高各作业区的操作及安全性能；完成了部分作业区操作室搬出生产区域；建成“五位一体”安全生产信息化管理平台并投入运行；在整个厂区重点部位如卸料区，各路口加装了监控探头；从而提高了各作业区的操作安全性，真正做到“安全第一、预防为主”。

#### （4）安全生产教育与培训

要提高全员素质，必须从源头上抓起，公司从新进厂员工三级教育抓起，公司安环部门积极配合人力资源部，对所有新进员工进行厂级安全教育，着重对安全责任、安全权利义务、安全规章制度、安全常识、应急处置、劳动防护知识等内容上的培训。报告期内，公司内部开展了工艺流程培训、测量管理体系相关知识培训、能源管理体系培训、特种设备安全知识培训、网络信息安全培训、安全环保知识培训、质量培训、法律法规和事故案例培训、职业健康培训等；组织委外培训有自救、互救及应急管理培训等。通过大力开展安全环保宣传教育培训，开展应急演练，极大地增强了员工安全环保的意识，提高了员工关心安全生产、生活环境，主动参与安全环境建设的自觉性，确保员工应知应会，安全生产。

#### （5）接受主管单位安全检查

报告期内，公司频繁迎接了各生产厂区所在地国家、省、无锡市、江阴市安全应急管理部门的检查，公司针对以上查出的问题仔细研究，编制隐患整改制定方案，跟踪整改完成情况，并将整改完成情况及时回复相关部门，报告期内对检查的问题均有效推进整改。江阴工厂已于 2021 年 1 月 26 日取得新的安全生产许可证。

## 报告期内，公司无重大安全生产事故发生。2、履行精准扶贫社会责任情况

### (1) 精准扶贫规划

报告期内公司暂未开展精准扶贫工作，也暂无后续精准扶贫计划。

## 3、环境保护相关的情况

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 □ 否

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
吉林怡达	COD	间接排放	1	厂区正门口处	283mg/L	《石油化学工业污染物排放标准》（GB31571-2015）中表 1 中间排放标准。COD≤460mg/L	19.301 吨	46.1384 吨	无
吉林怡达	氨氮	间接排放	1	厂区正门口处	8.47mg/L	《石油化学工业污染物排放标准》（GB31571-2015）中表 1 中间排放标准。NH3-N≤35mg/L	0.217 吨	4.3761 吨	无
吉林怡达	烟尘	有组织排放	1	厂区东侧锅炉	4.6mg/m3	《锅炉大气污染物排放标准》（GB13271-2014）表 2 排放限值 50 mg/m3	3.057	17.64 吨	无
吉林怡达	二氧化硫	有组织排放	1	厂区东侧锅炉	111mg/m3	《锅炉大气污染物排放标准》（GB13271-2014）表 2 排放限值 300 mg/m3	56.678	89.17 吨	无
吉林怡达	氮氧化物	有组织排放	1	厂区东侧锅炉	151mg/m3	《锅炉大气污染物排放标准》（GB13271-2014）表 2 排放限值 300 mg/m3	63.284	71.724 吨	无

防治污染设施的建设和运行情况

公司子公司吉林怡达是吉林市环境保护部门认定的市重点排污单位,江苏怡达及珠海怡达均不属于环境保护部门公布的重点排污单位。公司一直高度重视环保工作,积极通过资源循环利用、深化环保综合治理、淘汰落后产能、引进高新技术等措施,推进科技创新和管理创新,使公司在发展壮大的同时,实现了循环利用、清洁生产、节能减排、绿色增长的可持续发展。报告期内,公司未受到环保行政处罚,未发生重特大环境污染事故。

报告期内,公司主要污染物为噪声、废气、废水和固体污染物。其中,噪声主要为锅炉风机、车间真空泵噪声;废气主要为天然气燃烧废气、车间废气等;废水主要为醇醚酯生产过程中产生的工业废水、生活污水、初期雨水等;固体污染物主要为精馏残渣、废活性炭等。

公司按照《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》、《江苏省固体废物污染环境防治条例》、《化学工业水污染物排放标准》等法律法规,结合公司实际情况制定了《废水、废气、噪声控制程序》、《固体废物管理程序》、《环境因素识别、评价与更新控制程序》、《环境、安全监视和测量控制程序》、《环境管理制度》、《环境隐患排查治理制度》《突发性环境事件应急预案》、《围堰管理规定》等内部规章制度,以规范环保管理流程等事项及严格执行三废处理标准。

对噪声的处理主要是通过噪声较大的机泵增加消声器,使其达到合格范围,并对作业现场人员配备护耳罩。对废气的处理主要是车间废气通过冷凝回收、水喷淋、活性炭吸附处理后通过管道接入天然气锅炉房二次处理;天然气燃烧废气经SCR脱硝装置处理后达标排放;罐区废气较少,通过冷凝回收、水喷淋、活性炭吸附处理后经15米排气筒排放。厂区各车间建立LDAR体系,从源头控制VOCs产生;主要产生的工业废水、生活污水以及锅炉间的水膜除尘废水初期雨水,经公司的污水处理站处理达标后排放。公司的污水处理站严格按照《污水处理安全操作规程》,定期检查,维护污水处理设备设施。同时,公司在生产过程中采用循环水再利用工艺,减少排放量。对固体污染物的处理主要是设专用仓库分类存储并做好台账登记,按计划转移至有处理资质的固废处理企业处理。

#### 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

公司及子公司现有生产装置取得当地主管部门的环评批复。

报告期内,公司全资子公司吉林怡达实施的“建设年产2000吨2-乙基蒽醌(2-叔戊基蒽醌)及四丁基脒项目”已取得由吉林省生态环境厅发布的环境影响报告书批复,吉环审字[2020]35号,并取得了建筑工程施工许可证。项目现正在建设过程中。

#### 突发环境事件应急预案

《江苏怡达化学股份有限公司突发环境事件应急预案》和《江苏怡达化学股份有限公司环境风险评估报告》已经江阴市环境应急与事故调查中心备案,备案编号:320281-2018-008-H。

《珠海怡达化学有限公司突发环境事件应急预案》和《珠海怡达化学有限公司环境风险评估报告》已经珠海经济技术开发区(高栏港经济区)管理委员会规划建设环保局备案,备案编号:440406-2019-029-M。

《吉林怡达化工有限公司突发环境事件应急预案》和《吉林怡达化工有限公司环境风险评估报告》已经吉林经济技术开发区环境保护局备案,备案编号:220271-2019-004-M。

报告期内,公司已经按照报告要求配备了相应的应急设施。并组织完成相应的应急演练。其具体情况如下:公司开展甲醇泄露安全、环境应急处置演练,作业区环氧乙烷罐区泄露及现场应急处置演练,子公司珠海怡达开展成品罐区大罐泄露突发环境事件综合应急演练,PO槽车卸料泄露现场处置演练,子公司吉林怡达开展火灾事故应急疏散演练、甲醇出料处管道破裂导致泄漏后不明原因起火综合演练。通过开展个类别演练,熟悉各类事故的应急救援程序和应急救援办法,普及和规范全体员工对突发事件的应急知识,提高安全意识和自防自救能力。

#### 环境自行监测方案

报告期内,公司及生产子公司均按照规范要求执行环境监测方案。公司废气安装了在线监测、厂界VOC监测系统,废水由检验部门负责日常监测并安装了在线监测;每季度公司委托有资质的第三方机构(江苏源远检测科技有限公司)对公司的废水、废气、噪声进行了监测;子公司珠海怡达每月委托有资质的专业监测公司华保环境监测公司对其废气、废水、噪声进行监测,废水由检验部门负责日常监测,生产部有VOCs手持检测设备,可进行日常检测;子公司吉林怡达每季度委托吉林莱美检测技术有限公司对其废气、废水、噪声进行监测及季度性在线比对监测,废水、废气均安装了在线监测。

其他应当公开的环境信息

无。

其他环保相关信息

无。

## 十八、其他重大事项的说明

√ 适用 □ 不适用

### 1、公司2020年创业板非公开发行事项

2020年3月24日，公司召开第三届董事会第十五次会议、并于2020年4月20日召开2019年年度股东大会审议通过了《关于公司2020年创业板非公开发行A股股票方案的议案》及与本次发行相关的议案。

2020年7月30日，公司召开第三届董事会第十八次会议审议通过了《关于调整公司2020年创业板非公开发行A股股票方案的议案》及与本次发行相关的议案。

2020年9月9日，公司收到深交所上市审核中心出具的《关于江苏怡达化学股份有限公司申请向特定对象发行股票的审核中心意见告知函》，深交所发行上市审核机构对公司向特定对象发行股票的申请文件进行了审核，认为公司符合发行条件、上市条件和信息披露要求。

2020年10月19日，公司召开第三届董事会第二十次会议审议通过了《关于公司2020年创业板向特定对象发行A股股票预案（二次修订稿）的议案》及与本次发行相关的议案。

2020年11月17日，发行人收到中国证监会出具的《关于同意江苏怡达化学股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》（证监许可〔2020〕2943号），同意公司向特定对象发行股票的注册申请。

公司向14名特定对象发行人民币普通股(A股)股票6,031,267股，发行价为每股人民币26.86元，共计募集资金人民币161,999,831.62元，扣除发行费用人民币8,801,886.79元后，实际募集资金净额为人民币153,197,944.83元，已由主承销商光大证券于2021年1月5日汇入本公司募集资金监管账户。上述募集资金到位情况已经天衡会计师事务所（特殊普通合伙）出具的天衡验字（2021）00002号《验资报告》验证。新增股票上市时间：2021年1月21日（上市首日）。

2、公司2019年年度权益分派股权登记日为：2020年5月6日，除权除息日为：2020年5月7日。已于2020年5月6日委托中国证券登记结算深圳分公司代派完毕。

3、光大证券保荐代表人邹万海先生接替王如意先生负责公司的持续督导保荐工作。

4、控股股东、实际控制人刘淮先生及其一致行动人沈桂秀女士、刘昭玄女士、刘冰先生、刘坚先生、刘芳女士于2016年11月30日签署的《一致行动协议》于2020年11月15日期满。为了保证公司的持续健康发展，继续保持怡达股份实际控制人的稳定，并为了保障重大事项决策的一致性，提高决策效率，刘淮先生、沈桂秀女士、刘昭玄女士、刘冰先生、刘坚先生和刘芳女士经过审慎研究，决定于2020年11月15日签署了《一致行动协议》，有效期为一年。

重要事项临时报告披露网站查询

重要事项概述	披露日期	临时报告披露网站查询索引
2020年创业板非公开发行事项 第三届董事会第十五次会议决议	2020年3月24日	巨潮资讯网 <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ， 公告编号2020-023
2020年创业板非公开发行事项 2019年年度股东大会会议决议	2020年4月20日	巨潮资讯网 <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ， 公告编号2020-041

2020年创业板非公开发行事项 第三届董事会第十八次会议决议	2020年7月30日	巨潮资讯网 <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> , 公告编号2020-063
2020年创业板非公开发行事项 深交所审核中心意见告知函	2020年9月10日	巨潮资讯网 <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> , 公告编号2020-081
2020年创业板非公开发行事项 第三届董事会第二十次会议决议	2020年10月20日	巨潮资讯网 <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> , 公告编号2020-084
中国证监会同意公司向特定对象发行股票的注册申请	2020年11月18日	巨潮资讯网 <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> , 公告编号2020-103
公司向特定对象发行股票并在创业板上市上市公告书	2021年1月19日	
2019年年度权益分配实施完毕	2020年4月27日	巨潮资讯网 <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> , 公告编号2020-045
更换持续督导保荐代表人	2020年6月9日	巨潮资讯网 <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> , 公告编号2020-045
签署《一致行动协议》	2020年11月17日	巨潮资讯网 <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> , 公告编号2020-101

## 十九、公司子公司重大事项

√ 适用 □ 不适用

### 1、全资子公司珠海仓储增加注册资本、签订募集资金四方监管协议、完成工商变更

公司于2019年12月20日召开第三届董事会第十四次会议审议通过了《关于使用募集资金对全资子公司增资的议案》，同意使用募集资金2,000.00万元对全资子公司珠海仓储进行增资。珠海仓储已完成了上述工商变更登记手续，并取得了珠海市市场监督管理局换发的《营业执照》，注册资本增加至9,000万元。

公司于2020年12月21日召开第三届董事会第二十三次会议审议通过了《关于使用募集资金对全资子公司增资的议案》，同意使用剩余募集资金（包括公司利用暂时闲置募集资金进行现金管理取得的理财收益及募集资金专户活期利息收入）对全资子公司珠海仓储进行增资。珠海仓储已完成了上述工商变更登记手续，并取得了珠海市市场监督管理局换发的《营业执照》，注册资本增加至10253.403252万元。

### 重要事项临时报告披露网站查询

重要事项概述	披露日期	临时报告披露网站查询索引
珠海仓储增加注册资本至9,000万元完成工商变更登记	2020年4月27日	巨潮资讯网 <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> , 公告编号2020-044
珠海仓储增加注册资本至10253.403252万元	2021年1月29日	巨潮资讯网 <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> , 公告编号2021-019

## 第六节 股份变动及股东情况

### 一、股份变动情况

#### 1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	38,577,044	47.87%	0	0	0	-37,583,044	-37,583,044	994,000	1.24%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	38,577,044	47.87%	0	0	0	-37,583,044	-37,583,044	994,000	1.24%
其中：境内法人持股	75,044	0.09%	0	0	0	-75,044	-75,044	0	0.00%
境内自然人持股	38,502,000	47.78%	0	0	0	-37,508,000	-37,508,000	994,000	1.24%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	42,007,956	52.13%	0	0	0	37,342,044	37,342,044	79,350,000	98.76%
1、人民币普通股	42,007,956	52.13%	0	0	0	37,342,044	37,342,044	79,350,000	98.76%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
三、股份总数	80,585,000	100.00%	0	0	0	-241,000	-241,000	80,344,000	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

1、截止2019年5月7日，公司通过回购专用证券账户以集中竞价交易方式共计回购社会公众股800,000股，用于员工持股计划或者股权激励，若公司回购的股份未能全部实施员工持股计划或股权激励，则剩余回购股份将依法予以注销。公司于2019年9月20日召开第三届董事会第十二次会议审议通过了《关于向激励对象授予限制性股票的议案》。公司2019年限制性股票激励计划授予数量为786,000股。按照规定剩余14,000股予以注销。

2、公司2019年度业绩考核未达到解除限售条件，需对公司2018年限制性股票激励计划首次授予但未达到解除限售条件的限制性股票进行回购注销。鉴于部分激励对象辞职，需对其持有的2018年限制性股票激励计划、2019年限制性股票激励计划已授予但尚未解除限售的限制性股票进行回购注销，共计注销限制性股票227,000股。

## 股份变动的批准情况

√ 适用 □ 不适用

1、公司于2019年12月20日召开第三届董事会第十四次会议审议通过了《关于减少注册资本、变更经营范围暨修订公司章程并办理工商变更登记的议案》，并经2020年1月6日召开的2020年第一次临时股东大会审议通过，决定注销股票回购专用证券账户的14,000股剩余股份。

2、公司于2020年7月30日召开第三届董事会第十八次会议审议通过了《关于确认回购注销部分限制性股票并修订公司章程及办理工商变更登记的议案》，并经2020年8月17日召开2020年第三次临时股东大会审议通过，同意注销2018年限制性股票激励计划、2019年限制性股票激励计划所涉及的限制性股票227,000股。

## 股份变动的过户情况

√ 适用 □ 不适用

1、公司于2020年3月6日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成回购专用证券账户的14,000股股份的回购注销。

2、公司于2020年12月1日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成2018年限制性股票激励计划、2019年限制性股票激励计划所涉及的限制性股票227,000股的回购注销。

## 股份回购的实施进展情况

□ 适用 √ 不适用

## 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

## 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

报告期内，公司2018年限制性股票激励计划所涉部分限制性股票回购22.14万股；2019年限制性股票股权激励计划通过公司股份回购专用证券账户，以集中竞价方式回购公司股份80万股，已授予78.6万股限制性股票，剩余1.4万股股份进行注销；2019年限制性股票股权激励计划已授予限制性股票因激励对象离职所涉限制性股票回购0.56万股，公司总股本从8,058.5万股减少至8,034.4万股。对最近一年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情况如下：

影响指标	股本变动前	股本变动后	变动情况	变动比例
基本每股收益（元/股）	-0.0499	-0.0499	-	-
稀释每股收益（元/股）	-0.0499	-0.0499	-	-
归属于上市公司股东的每股净资产（元/股）	10.38	10.38	-	-

## 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

经中国证券监督管理委员会于2020年11月17日发布的证监许可【2020】2943号《关于同意江苏怡达化学股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》核准，并经深圳证券交易所同意，公司向特定对象发行人民币普通股(A股)股票6,031,267股，

上述新增的6,031,267股股份的登记托管及限售手续已于2021年1月12日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成，公司股份总数增加至8,637.5267万股，已于2021年2月9日完成上述工商变更登记。

## 2、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	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
刘淮	17,119,608	0	17,119,608	0	首发前限售股	已于2020年11月18日解除限售。
沈桂秀	10,650,516	0	10,650,516	0	首发前限售股	已于2020年11月18日解除限售。
刘昭玄	5,215,000	0	5,215,000	0	首发前限售股	已于2020年11月18日解除限售。
刘芳	1,026,000	0	1,026,000	0	首发前限售股	已于2020年11月18日解除限售。
刘冰	996,000	0	996,000	0	首发前限售股	已于2020年11月18日解除限售。
刘坚	996,000	0	996,000	0	首发前限售股	已于2020年11月18日解除限售。
李凤珠	663,876	0	663,876	0	首发前限售股	已于2020年11月18日解除限售。
蔡国庆	614,000	0	614,000	0	首发前限售股	已于2020年11月18日解除限售。
无锡神怡投资企业（有限合伙）	75,044	0	75,044	0	首发前限售股	已于2020年11月18日解除限售。
2018年限制性股票激励计划人员	435,000	0	0	213,600	股权激励限售股	2021年6月1日至2022年5月31日，解除限售比例为30%。
2019年限制性股票激励计划人员	786,000	0	0	780,400	股权激励限售股	2021年9月21日至2022年9月20日，解除限售比例为50%；2022年9月21日至2023年9月20日，解除限售比例为50%。
合计	38,577,044	0	37,356,044	994,000	--	--

## 二、证券发行与上市情况

### 1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用  不适用

### 2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用  不适用

1、公司于2019年12月20日召开第三届董事会第十四次会议审议通过了《关于减少注册资本、变更经营范围暨修订公司章程并办理工商变更登记的议案》，并经2020年1月6日召开的2020年第一次临时股东大会审议通过，决定注销股票回购专用



证券账户的14,000股剩余股份。

天衡会计师事务所（特殊普通合伙）于2020年3月9日出具了《江苏怡达化学股份有限公司验资报告》【天衡验字（2020）00010号】。变更后的公司注册资本（股本）为80,571,000.00元。公司于2020年3月6日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成本次回购注销，并已完成工商变更手续。

2、公司于2020年7月30日召开第三届董事会第十八次会议审议通过了《关于确认回购注销部分限制性股票并修订公司章程及办理工商变更登记的议案》，并经2020年8月17日召开2020年第三次临时股东大会审议通过，同意注销2018年限制性股票激励计划、2019年限制性股票激励计划所涉及的限制性股票227,000股。

天衡会计师事务所（特殊普通合伙）于2020年6月22日出具了《江苏怡达化学股份有限公司验资报告》【天衡验字（2020）00062号】。变更后的公司注册资本（股本）为80,344,000.00元。公司于2020年12月1日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成本次回购注销，并已完成工商变更手续。

### 3、现存的内部职工股情况

适用  不适用

## 三、股东和实际控制人情况

### 1、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	8,254	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	7,349	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	0	
持股 5% 以上的股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
刘准	境内自然人	21.31%	17,119,608	0	0	17,119,608	质押	3,802,900
沈桂秀	境内自然人	13.26%	10,650,516	0	0	10,650,516		
刘昭玄	境内自然人	6.49%	5,215,000	0	0	5,215,000	质押	330,000
倪志祥	境内自然人	1.38%	1,107,300	1,107,300	0	1,107,300		
刘冰	境内自然人	1.24%	996,000	0	0	996,000		
刘坚	境内自然人	1.24%	996,000	0	0	996,000		
无锡神怡投资企业（有限合伙）	境内非国有法人	1.17%	938,352	-512,600	0	938,352		
刘芳	境内自然人	0.87%	699,200	-326,800	0	699,200		

广州金控资产管理有限公司	国有法人	0.82%	660,200	660,200	0	660,200		
李凤珠	境内自然人	0.81%	653,876	-10,000	0	653,876		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 4）	无。							
上述股东关联关系或一致行动的说明	沈桂秀、刘准为母子关系；无锡神怡投资企业（有限合伙）的普通合伙人赵静珍与刘准为夫妻关系；刘冰与李凤珠为夫妻关系；刘准、沈桂秀、刘昭玄、刘冰、刘芳以及刘坚于 2016 年 11 月 30 日、2020 年 11 月 15 日签署《一致行动协议》，协议约定各方一致同意就公司相关事项与刘准保持一致行动。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	控股股东刘准与沈桂秀、刘昭云、刘冰、刘芳以及刘坚于 2016 年 11 月 30 日、2020 年 11 月 15 日签署一致行动协议。一致行动人不能出席会议的情况下委托控股股东刘准投票。							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
刘准	17,119,608	人民币普通股	17,119,608					
沈桂秀	10,650,516	人民币普通股	10,650,516					
刘昭玄	5,215,000	人民币普通股	5,215,000					
倪志祥	1,107,300	人民币普通股	1,107,300					
刘冰	996,000	人民币普通股	996,000					
刘坚	996,000	人民币普通股	996,000					
无锡神怡投资企业(有限合伙)	938,352	人民币普通股	938,352					
刘芳	699,200	人民币普通股	699,200					
广州金控资产管理有限公司	660,200	人民币普通股	660,200					
李凤珠	653,876	人民币普通股	653,876					
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	沈桂秀、刘准为母子关系；无锡神怡投资企业（有限合伙）的普通合伙人赵静珍与刘准为夫妻关系；刘冰与李凤珠为夫妻关系；刘准、沈桂秀、刘昭玄、刘冰、刘芳以及刘坚于 2016 年 11 月 30 日、2020 年 11 月 15 日签署《一致行动协议》，协议约定各方一致同意就公司相关事项与刘准保持一致行动。							
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5）	股东倪志祥通过普通证券账户持有 0 股，通过信用证券账户持有 1,107,300 股，实际合计持有 1,107,300 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。

## 2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
刘准	中国	否
主要职业及职务	江苏怡达化学股份有限公司董事长、总经理。	
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	否	

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。

### 3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

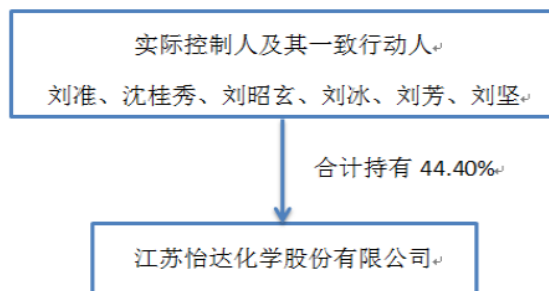
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
刘准	本人	中国	否
沈桂秀	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
刘昭玄	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
刘冰	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
刘坚	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
刘芳	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
主要职业及职务	刘准担任公司董事长、总经理。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无。		

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。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用  不适用

#### 4、其他持股在 10%以上的法人股东

适用  不适用

#### 5、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用  不适用

## 第七节 优先股相关情况

适用  不适用

报告期公司不存在优先股。

## 第八节 可转换公司债券相关情况

适用  不适用

报告期公司不存在可转换公司债券。

## 第九节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

### 一、董事、监事和高级管理人员持股变动

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数 (股)	本期增持 股份数量 (股)	本期减持 股份数量 (股)	其他增减 变动(股)	期末持股数 (股)
刘淮	董事长、 总经理	现任	男	59	2015年08 月21日	2021年09 月09日	17,119,608	0	0	0	17,119,608
赵静珍	董事	现任	女	54	2018年09 月10日	2021年09 月09日	0	0	0	0	0
孙银芬	董事、财 务总监	现任	女	43	2015年08 月21日		125,000	0	-10,000	0	115,000
蔡国庆	董事、董 事会秘 书、副总 经理	现任	男	64	2015年08 月21日	2021年09 月09日	614,000	0	0	0	614,000
赵伟建	独立董事	现任	男	66	2015年08 月21日	2021年09 月09日	0	0	0	0	0
徐雪峰	独立董事	现任	男	44	2015年08 月21日	2021年09 月09日	0	0	0	0	0
刘斌	独立董事	现任	男	50	2015年08 月21日	2021年09 月09日	0	0	0	0	0
何长碧	监事会主 席	现任	女	46	2015年08 月21日	2021年09 月09日	0	0	0	0	0
汤芹洪	监事	现任	男	41	2015年08 月21日	2021年09 月09日	15,000	0	0	0	15,000
何路群	监事	现任	男	45	2015年08 月21日	2021年09 月09日	20,000	0	0	0	20,000
柯亚芬	副总经理	现任	女	49	2015年08 月21日	2021年09 月09日	215,000	0	0	0	215,000
刘丰	副总经理	现任	男	46	2015年08 月21日	2021年09 月09日	153,900	0	0	0	153,900
吴逊	副总经理	现任	女	48	2015年08 月21日	2021年09 月09日	70,000	0	0	0	70,000
胥刚	副总经理	现任	男	47	2018年04 月24日	2021年09 月09日	72,000	0	0	-6,000	66,000

胡文林	副总经理	现任	男	44	2020年03月24日	2021年09月09日	0	0	0	0	0
冷翔英	副总经理	现任	女	43	2020年03月24日	2021年09月09日	0	0	0	0	0
袁纪贤		离任	男	57	2015年08月21日	2020年03月24日	340,000	0	-85,000	0	255,000
高华	副总经理	现任	女	52	2015年08月21日	2021年01月24日	225,000	0	-56,250	0	168,750
合计	--	--	--	--	--	--	18,969,508	0	-151,250	-6,000	18,812,258

## 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
胡文林	副总经理	聘任	2020年03月24日	新聘任
冷翔英	副总经理	聘任	2020年03月24日	新聘任
袁纪贤		解聘	2020年03月24日	职务调整离任

## 三、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

### 1、董事会成员

(1) 刘准：男，1961年出生，中国国籍，无境外永久居留权，高级经济师，中专学历。2001年参加首都经济贸易大学企业管理专业研究生课程班学习，按教学计划完成学业，达到硕士研究生同等学力水平。1987年9月至1996年9月，任张家港市百货总公司经营部经理；1996年10月至2012年7月，任怡达有限副董事长兼任副总经理，总经理；2012年8月至2014年8月任怡达股份副董事长兼任总经理；2014年9月至今，任怡达股份董事长兼总经理。

(2) 孙银芬：女，1978年1月出生，中国国籍，无境外永久居留权，中级会计师，专科学历。2009年参加财政部财政科学研究所会计学专业研究生课程进修班，并获得证书。1999年8月至2012年7月，任怡达有限副总会计师兼主办会计，总会计师；2012年8月至今，任怡达股份董事兼财务总监。

(3) 蔡国庆：男，1956年3月出生，中国国籍，无境外永久居留权，高级经济师，大专学历。2001年参加首都经济贸易大学企业管理专业研究生课程班学习，按教学计划完成学业，达到硕士研究生同等学力水平。1999年2月至2012年7月，任怡达有限副总经理；2012年8月至2014年8月，任怡达股份副总经理兼任董事会秘书；2014年9月至今，任怡达股份董事、副总经理、董事会秘书。

(4) 赵静珍：女，1966年2月出生，中国国籍，无境外永久居留权，中专学历。1985年7月至2000年4月，任张家港市百货公司统计员；2000年4月至今，任张家港市盈科科技有限公司法定代表人。2018年9月至今，任怡达股份董事。

(5) 赵伟建：男，1954年3月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，化学工程专业，2000年参加南京大学投资金融专业研究生课程进修班，并获得证书。已取得深交所认可的独立董事资格证书。

1981年4月至1991年5月，任江苏省化工研究所工程师；1991年5月至2000年6月，任江苏省石油化学工业厅科技处科长、副处长；2000年6月至2006年8月，任江苏省石化资产管理有限公司处长；2006年8月至2011年10月，任江苏省纺织（集团）总公司科技发展部主任；2011年10月至2014年10月，任江苏省盐业集团有限责任公司副总工程师；1998年5月至今，历任江苏省化学化工学会副理事长、江苏省化工行业协会执行会长兼秘书长、会长；2013年11月至今，任江



苏中旗科技股份有限公司独立董事；2015年4月至今，任南通江山农药化工股份有限公司独立董事；2017年12月至今，任江苏容汇通用锂业股份有限公司独立董事；2018年10月至今，任利民化工股份有限公司独立董事；2012年8月至今，任怡达股份独立董事。

(6) 徐雪峰：男，1976年12月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，经济法专业，已取得深交所认可的独立董事资格证书。

2003年1月至2009年12月，任江苏滨江律师事务所律师；2010年4月至今，任江苏维一律师事务所主任、执行事务合伙人；2012年8月至今，任怡达股份独立董事。

(7) 刘斌：男，1971年1月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，财务会计专业，已取得深交所认可的独立董事资格证书。

1995年9月至1998年3月，任江阴职教中心教师；1998年3月至2000年9月，任江阴黄山会计师事务所审计部门经理；2000年12月至2004年11月，任江阴大桥会计师事务所审计部门经理；2004年12月至今，任无锡文德智信联合会计师事务所主任会计师、执行事务合伙人；2016年10月至今，任无锡威峰科技股份有限公司独立董事；2012年8月至今，任怡达股份独立董事。

## 2、监事会成员

(1) 何长碧：女，1974年9月出生，中国国籍，无境外永久居留权，助理工程师，本科学历。1996年6月至2012年7月，任怡达有限贯标办主任；2012年8月至今，任怡达股份工会主席、监事会主席。

(2) 汤芹洪：男，1979年9月出生，中国国籍，无境外永久居留权，高级物流管理师，二年制专科学历。1998年2月至2012年7月，任怡达有限公司仓库主任，储运部主任；2012年8月至今，任怡达股份储运部主任、监事。

(3) 何路群：男，1975年7月出生，中国国籍，无境外永久居留权，技术员，本科学历。1996年6月至2012年7月，任怡达有限机电部主任；2012年8月至今，任怡达化学职工代表监事、设备维修部主任。

## 3、高级管理人员

(1) 刘准：公司总经理，简历详见本章之董事会成员部分。

(2) 蔡国庆：公司副总经理、董事会秘书，简历详见本章之董事会成员部分。

(3) 孙银芬：公司财务总监，简历详见本章之董事会成员部分。

(4) 柯亚芬：公司副总经理，女，1971年9月出生，中国国籍，无境外永久居留权，高级经济师，大专学历，工商管理专业。1989年9月至1993年11月，任江阴第二染织厂班长；1996年6月至2012年7月，曾任怡达有限副总经理；2012年8月至今，任怡达股份副总经理。

(5) 高华：公司副总经理，女，1968年8月出生，中国国籍，无境外永久居留权，助理工程师，大专学历。1987年8月至1996年5月，任江阴市利港花色线厂食堂会计；1996年6月至2012年7月，任江阴市怡达化工有限公司检验员，怡达有限检验部长，副总经理；2018年2月至2019年12月，任吉林怡达总经理；2020年1月至今，任吉林怡达党支部书记；2012年8月至2021年1月24日，任怡达股份副总经理。

(6) 刘丰：公司副总经理，男，1975年3月出生，中国国籍，无境外永久居留权，助理工程师，大专学历。2015年参加清华大学企业可持续发展研修班，并获得证书。1996年11月至2012年7月，任怡达有限车间主任，生产技术部长，副总经理；2012年8月至今，任怡达股份副总经理；2017年4月至今，任泰兴怡达副总经理。

(7) 吴逊：公司副总经理，女，1972年7月出生，中国国籍，无境外永久居留权，注册安全工程师，大专学历。1996年11月至2012年7月，任怡达有限车间主任，生产部部长，生产副总经理；2012年8月至2016年2月，任怡达股份生产副总经理；2016年2月至今，任怡达股份副总经理。

(8) 胥刚：公司副总经理，男，1973年11月出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历。1996年8月至2011年10月，任怡达有限广州办事处业务员、重庆办事处主任、广州分公司经理；2011年11月至2018年1月，任珠海怡达副总经理、常务副总经理；2018年2月至今，任珠海怡达总经理；2018年4月至今，任怡达股份副总经理。

(9) 胡文林：公司副总经理，男，1976 年 10 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。1999 年 3 月至 2005 年 9 月，任怡达有限副主任；2005 年 10 月至 2007 年 9 月，任珠海怡达副总工程师；2007 年 10 月至 2019 年 12 月任吉林怡达副总经理；2020 年 1 月至今，任吉林怡达总经理；2020 年 3 月至今，任怡达股份副总经理。

(10) 冷翔英：公司副总经理，女，1977 年 1 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历。1995 年 9 月至 2003 年 4 月，在澄西中心卫生院任职；2003 年 5 月至 2018 年 2 月，任怡达有限、怡达股份销售部副总经理；2018 年 2 月至今，任怡达股份销售部常务副总经理；2020 年 3 月至今，任怡达股份副总经理。

在股东单位任职情况

适用  不适用

在其他单位任职情况

适用  不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
刘斌	独立董事	无锡文德智信联合会计师事务所(普通合伙)	2014 年 12 月 01 日		
刘斌	独立董事	无锡威峰科技股份有限公司	2016 年 10 月 10 日		
赵伟建	独立董事	江苏中旗科技股份有限公司 (300575)	2013 年 11 月 08 日	2021 年 04 月 22 日	是
赵伟建	独立董事	南通江山农药化工股份有限公司 (600389)	2015 年 04 月 21 日		是
赵伟建	独立董事	利民控股集团股份有限公司 (002734)	2018 年 10 月 26 日		是
赵伟建	独立董事	江苏容汇通用锂业股份有限公司			是
徐雪峰	独立董事	江苏维一律师事务所	2010 年 04 月 01 日		

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用  不适用

#### 四、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序

- 1、公司董事、监事报酬由股东大会审议决定，高级管理人员报酬由董事会审议决定；
- 2、在公司任职的董事、监事、高级管理人员报酬由公司按照公司薪酬考核体系的确定标准支付，董事、监事不另外领取津贴。根据公司《董事会薪酬与考核委员会实施细则》，薪酬与考核委员会提出的公司董事的薪酬计划，须经经董事会同意后，提交股东大会审议通过后方可实施；
- 3、公司独立董事津贴由公司董事会薪酬与考核委员会提出方案，报公司董事会、股东大会审议通过后实施。

## 董事、监事、高级管理人员报酬确定依据

1、在公司任职的董事、监事和高级管理人员薪酬方案根据公司经营业绩、个人工作能力考核、同行业上市公司相应岗位薪资情况综合确定。

2、独立董事的津贴标准参照本地区、同行业上市公司的整体水平来确定。

## 董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况

报告期内，在上市公司领取薪酬的董事、监事、高级管理人员共18人。2020年度公司实际支付上述人员薪酬399.85万元，其中支付独立董事津贴18.06万元。

## 公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
刘准	董事长、总经理	男	59	现任	45.35	否
赵静珍	董事	女	54	现任	11.15	否
孙银芬	董事、财务总监	女	43	现任	32.06	否
蔡国庆	董事、董事会秘书、副总经理	男	64	现任	33.80	否
赵伟建	独立董事	男	66	现任	6.02	否
徐雪峰	独立董事	男	44	现任	6.02	否
刘斌	独立董事	男	50	现任	6.02	否
何长碧	监事会主席	女	46	现任	18.8	否
汤芹洪	监事	男	41	现任	15.76	否
何路群	监事	男	45	现任	17.8	否
柯亚芬	副总经理	女	49	现任	28.67	否
刘丰	副总经理	男	46	现任	38.5	否
吴逊	副总经理	女	48	现任	33.57	否
胥刚	副总经理	男	47	现任	27.57	否
胡文林	副总经理	男	44	现任	23.55	否
冷翔英	副总经理	女	44	现任	22.34	否
袁纪贤		男	58	离任	9.33	否
高华		女	52	现任	23.54	否
合计	--	--	--	--	399.85	--

## 公司董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用  不适用

## 五、公司员工情况

### 1、员工数量、专业构成及教育程度

母公司在职员工的数量（人）	233
主要子公司在职员工的数量（人）	564
在职员工的数量合计（人）	797
当期领取薪酬员工总人数（人）	797
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	577
销售人员	42
技术人员	69
财务人员	20
行政人员	23
管理人员	32
后勤人员	34
合计	797
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
研究生及以上学历	6
本科	116
大专	228
大专以下	447
合计	797

### 2、薪酬政策

公司按照国家有关劳动法律的规定，遵循平等自愿、协商一致、诚实守信的原则与员工签订劳动合同，为员工提供社保和公积金；公司实行岗位工资制，坚持薪酬制度与岗位评价和绩效管理相衔接的原则，岗位评价是确定薪酬标准的基础和依据；绩效管理是根据不同岗位制定考核范围，侧重点不同，绩效管理是确保薪酬制度发挥激励作用的有效保证；对部分关键岗位及突出贡献员工实行激励政策，保证公司核心人才的稳定性。

### 3、培训计划

为不断创新、引进新技术和新理念，形成共同的价值观、增强员工的凝聚力，并储备优秀人才，公司建立了专门的培训体系。首先，根据各部门的反馈及人力资源部的全面系统调查和分析，形成下一年度培训计划，并经批准后实施。其次，对

在职工，公司根据不同岗位开展针对性的专项内部培训，培训了员工的同时为公司内部讲师奠定了基础。2019年度由公司生产部门对全体员工进行工艺流程、法律法规、事故案例、应急预案演练培训；安环部门对全体员工进行环保知识、消防知识培训，生产部门对部门负责人、内审员进行能源管理体系相关知识、安全标准化知识培训；贯标部门对部门负责人、内审员进行质量、环境、职业健康安全管理体系、测量管理体系培训；检验部门对全体员工开展质量知识培训；公司对烷基化工艺作业、压力容器操作、特种设备管理、电工等特殊工种开展外部培训，使员工都合格上岗。并邀请医师来公司开展职业健康知识培训，增强员工的安全生产意识，普及安全防护知识，促进企业良性发展。

#### 4、劳务外包情况

适用  不适用

## 第十节 公司治理

### 一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等相关法律、法规和规范性文件的要求，不断完善公司法人治理结构，建立健全内部控制制度，积极规范公司运作，努力降低风险，同时加强信息披露工作，做好投资者关系管理，确保法人治理结构的合规性。

公司依据监管部门和公司实际情况在治理方面制定了各项规章制度，主要有《公司章程》、《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》、《独立董事制度》、《战略委员会工作细则》、《审计委员会工作细则》、《提名委员会工作细则》、《薪酬与考核委员会工作细则》、《总经理工作细则》、《董事会秘书工作细则》、《对外投资管理制度》、《融资与对外担保管理办法》、《募集资金管理办法》、《内部审计管理制度》、《内部控制管理制度》等规章制度。通过一系列制度的制定，搭建了较为完善的公司法人治理结构的制度平台，从制度上明确了股东大会、董事会、监事会及管理层各自应履行的职责和议事规程，从而为公司的规范运作提供了制度保障。

#### 1、股东和股东大会

公司严格按照《公司法》、《上市公司股东大会规则》等法律法规以及《公司章程》、《股东大会议事规则》的要求召集、召开股东大会，确保所有股东都享有平等的地位和权利，同时还聘请律师出席股东大会，对会议的召开程序、审议事项、出席人身份进行确认和见证，会议记录完整，保证了股东大会的合法有效。

#### 2、控股股东与公司

公司具有独立的业务及自主经营能力，与控股股东在人员、资产、财务、机构和业务方面做到“五独立”，公司董事会、监事会和内部机构能够独立运作。公司的重大决策由股东大会依法做出，控股股东依法行使股东权利，没有超越公司股东大会直接或者间接干预公司的决策和经营活动的行为，公司与控股股东进行的关联交易公平合理。

#### 3、董事与董事会

公司根据《公司法》和《公司章程》的规定，制定了《董事会议事规则》，董事的任职资格和选举程序均符合有关法律法规的规定。公司现有董事7人，其中独立董事3人，独立董事人数不少于董事会总人数的1/3。各董事严格遵守所作的董事声明和承诺，认真履行公司章程赋予的权力义务，忠实、勤勉、诚信地履行职责。公司董事会下设审计委员会、薪酬与考核委员会、战略委员会、提名委员会等四个专门委员会。

#### 4、监事与监事会

公司监事会人数和人员构成符合《上市公司治理准则》和《公司章程》的规定。监事会成员本着对股东负责的精神，按照公司《监事会议事规则》认真履行职责，对公司财务以及公司董事、管理层履行职责的合法合规性进行监督，维护公司及股东的合法权益。

#### 5、信息披露和透明度

公司制定了《信息披露管理制度》，指定董事会秘书负责公司信息披露工作，指定《证券时报》、《证券日报》、《中国证券报》、《上海证券报》为公司信息披露报纸，巨潮资讯网为公司信息披露网站。公司严格遵守信息披露的有关规定，有效防止了选择性信息披露情况和内幕交易的发生，做到公平、公正、公开。公司依照相关法律、法规和《公司章程》的有关规定，真实、准确、完整、及时的披露有关信息，确保所有股东有平等的机会获得信息。

#### 6、投资者关系及相关利益者

公司进一步拓宽与投资者沟通的渠道，充分尊重和维护相关利益者的合法权益，实现股东、员工、社会等各方面利益的平衡，共同推动公司持续、健康的发展。公司证券部指派专人负责接待投资者来电来访，及时解答和回复投资者咨询。通过深交所互动易平台与投资者积极互动，听取广大投资者对于公司生产经营、未来发展的意见和建议，维护了良好的投资者关系。

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件是否存在重大差异

是  否

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件不存在重大差异。

## 二、公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面的独立情况

### （一）业务独立情况

公司已经建立了符合现代企业制度要求的法人治理结构和内部组织结构，在生产经营及管理上独立运作。公司主要从事醇醚及醇醚酯系列有机化工产品的研发、生产及销售。公司独立对外签订合同，开展业务，拥有独立完善的研发、采购、生产、销售体系，具备面向市场自主经营的能力。公司具有独立的业务资质证书，不依赖于股东和其他任何关联方进行生产经营。公司的业务独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业间不存在同业竞争或显失公平的关联交易。

### （二）资产独立情况

公司具备与生产经营有关的研发、采购、生产、销售系统和配套设施，合法拥有与生产经营有关的房屋建筑物、专利、商标的所有权或使用权，具有独立的产品研发、采购、生产、销售系统，其资产具有完整性。公司资产独立完整、权属明晰，公司不存在被控股股东占用资产、资金而损害公司利益的情况，也不存在利用公司资产或信用为股东、实际控制人及其控制的其他企业提供担保的情形。

### （三）人员独立情况

公司建立了独立的人事、劳动、工资管理体系，拥有独立运行的人力资源部门。公司建立、健全了法人治理结构，董事、监事及高级管理人员严格按照《民法典》、《公司章程》等相关法律法规的规定产生，程序合法有效，不存在股东干预公司人事任免的情形。公司的人事及工资管理完全独立，总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书等高级管理人员均专职在公司工作并领取薪酬，均未在公司控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职。公司严格遵守《劳动法》、《劳动合同法》相关的法律规定，根据劳动保护和社会保障相关法规，与员工签订了劳动合同，为员工办理了社会保险和住房公积金并按期缴纳。公司在员工管理、社会保障、工薪报酬等方面独立于股东或其他关联方。

### （四）财务独立情况

公司设立独立的财务部门，配备了专职的财务会计人员，并已建立了独立的财务核算体系，能够独立作出财务决策，具有规范的财务会计制度；公司独立设立银行账户，不存在与控股股东、实际控制人共用银行账户的情况；公司的财务独立于控股股东、实际控制人。

### （五）机构独立情况

公司建立健全了内部经营管理机构，独立行使经营管理职权，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业机构混同的情形。公司实行董事会领导下的总经理负责制，各部门职责明确、工作流程清晰，依据公司相关规章制度独立行使职权。各职能部门在人员、办公场所和管理制度等各方面均独立运作。公司已建立健全内部经营管理机构、独立行使经营管理职权，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业间不存在机构混同、合署办公的情形。

## 三、同业竞争情况

适用  不适用

#### 四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

##### 1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2020 年第一次临时股东大会	临时股东大会	50.71%	2020 年 01 月 06 日	2020 年 01 月 06 日	巨潮资讯网 <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> , 公告编号: 2020-001
2019 年年度股东大会	年度股东大会	54.12%	2020 年 04 月 20 日	2020 年 04 月 20 日	巨潮资讯网 <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> , 公告编号: 2020-041
2020 年第二次临时股东大会	临时股东大会	49.63%	2020 年 07 月 08 日	2020 年 07 月 08 日	巨潮资讯网 <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> , 公告编号: 2020-058
2020 年第三次临时股东大会	临时股东大会	48.94%	2020 年 08 月 17 日	2020 年 08 月 17 日	巨潮资讯网 <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> , 公告编号: 2020-073
2020 年第四次临时股东大会	临时股东大会	49.04%	2020 年 09 月 03 日	2020 年 09 月 03 日	巨潮资讯网 <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> , 公告编号: 2020-080
2020 年第五次临时股东大会	临时股东大会	48.19%	2020 年 11 月 05 日	2020 年 11 月 05 日	巨潮资讯网 <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> , 公告编号: 2020-098

##### 2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用  不适用

#### 五、报告期内独立董事履行职责的情况

##### 1、独立董事出席董事会及股东大会的情况

独立董事出席董事会及股东大会的情况							
独立董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
赵伟建	9	9	0	0	0	否	6
徐雪峰	9	9	0	0	0	否	6
刘斌	9	9	0	0	0	否	6

连续两次未亲自出席董事会的说明



不适用。

## 2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

是  否

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

## 3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

是  否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，独立董事人认真履行职责，对公司发生的续聘审计机构、董事监事高级管理人员薪酬、关联方为银行授信提供担保、募集资金使用、创业板非公开发行等事项，根据自身的专业优势，对相关的重要事项作出独立、客观、公正的判断，发表了独立意见，并根据公司实际情况，科学审慎决策，给公司的经营管理、规范运作提出了合理的建议并均得以采纳，为公司未来的健康发展出谋划策，切实维护了公司全体股东特别是中小投资者的利益。

## 六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

公司董事会下设战略委员会、薪酬与考核委员会、审计委员会、提名委员会四个专门委员会。各专门委员会依据公司董事会所制定议事规则规范运作，就专业性事项进行研究，提出意见及建议，供董事会决策参考。

1、战略委员会：董事会战略委员会由刘准、赵伟建、蔡国庆三名董事组成，刘准担任召集人。报告期内，公司战略委员会按照相关法规及公司《董事会战略委员会工作细则》的相关规定，积极履行职责，报告期内召开1次会议，审议《关于终止部分首次公开发行募投项目并将结余募集资金永久性补充流动资金的议案》。同意本次终止实施“年产200吨钛硅分子筛（TS-1）催化剂项目”中的二期项目并将该项目的剩余募集资金永久性补充流动资金，并将此议案提交至董事会审议。

2、薪酬与考核委员会：董事会薪酬与考核委员会由徐雪峰、刘斌、孙银芬三名董事组成，徐雪峰担任召集人。报告期内，薪酬与考核委员会按照《董事会薪酬与考核委员会工作细则》的相关要求，对公司薪酬及绩效情况进行监督。报告期内召开1次会议，审查高级管理人员薪酬方案，促进公司在规范运作的基础上，切实履行了薪酬与考核委员会工作职责。

3、审计委员会：董事会审计委员会由刘斌、徐雪峰、孙银芬三名董事组成，刘斌担任召集人。报告期内，按照《董事会审计委员会工作细则》的相关要求，审计委员会召开了5次会议，对公司内部控制、每季度财务信息和内部审计等进行监督、检查和评价，与外聘审计机构会计师进行沟通，协商确定中期、年度财务报告审计工作时间安排，对公司财务报表进行审阅，并就审计过程中发现的问题与相关人员进行沟通，切实履行了审计委员会工作职责。

4、提名委员会：董事会提名委员会由赵伟建、刘准、徐雪峰三名董事组成，赵伟建担任召集人。报告期内，按照《董事会提名委员会工作细则》的相关要求，提名委员会召开1次会议，审议《关于聘任公司副总经理的议案》，切实履行了提名委员会工作职责。

## 七、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是  否

公司监事会对报告期内的监督事项无异议。

## 八、高级管理人员的考评及激励情况

公司建立了完善的绩效考评体系，高级管理人员的工作绩效与其收入直接挂钩。公司董事会薪酬与考核委员会负责制定公司薪酬考核方案，对高级管理人员的工作能力、履职情况、责任目标完成情况进行考评。本报告期内，公司高级管理人员能够严格按照《民法典》、公司章程及国家有关法律法規认真履行职责，积极落实公司股东大会和董事会相关决议，在公司规章制度、战略规划、股东大会、董事会的决策框架内，不断优化日常生产业务体系，持续加强内部管理，积极完成报告期内董事会交办的各项任务。

## 九、内部控制评价报告

### 1、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是  否

### 2、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2021 年 04 月 23 日	
内部控制评价报告全文披露索引	公司于 2021 年 4 月 23 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露《公司 2020 年度内部控制自我评价报告》	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>(1) 重大缺陷：董事、监事和高级管理人员舞弊；控制环境失效；当前财务报告存在重大错报，而内部控制在运行过程中未能发现该错报；已经发现并报告给管理层的重大缺陷在合理时间内未加以改正；外部审计师发现的、未被识别的当前财务报表的重大错报；审计委员会以及内部审计部门对财务报告内部控制监督无效。(2) 重要缺陷：未依照企业会计准则选择和会计政策；未建立反舞弊程序和控制措施；对于非常规或特殊交易的财务处理没有建立相应控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制；对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制财务报表达到真实、准确的目标。(3) 一般缺陷：未构成重大缺陷、重要缺陷标准的其他内部控制缺陷。</p>	<p>(1) 重大缺陷：公司经营活动违反国家法律法规；公司中高级管理人员和高级技术人员流失严重；公司存在重大资产被私人占用行为；媒体频现公司负面新闻，涉及面广且负面影响一直未能消除；公司重要业务缺乏制度控制或制度体系失效；公司遭受证监会或交易所警告。(2) 重要缺陷：公司决策程序导致出现失误；公司违反企业内部规章，形成损失；公司关键岗位业务人员流失严重；媒体出现负面新闻，波及局部区域；公司重要业务制度或系统存在缺陷。(3) 一般缺陷：公司决策程序效率不高，影响公司生产经营；公司员工违反内部规章，给公司造成一般损失；公司一般岗位业务人员流失严重；媒体出现负面新闻，但影响不大；公司一般业务制度或系统存在缺陷。</p>
定量标准	(1) 重大缺陷：涉及资产、负债的错报金额占	(1) 重大缺陷：直接损失金额≥500 万元；

	<p>最近一个会计年度经审计资产总额 5%以上，且绝对金额超过 500 万元；涉及净资产的错报金额占最近一个会计年度经审计净资产总额 5%以上，且绝对金额超过 500 万元；涉及收入的错报金额占最近一个会计年度经审计收入总额 5%以上，且绝对金额超过 500 万元；涉及利润的错报金额占最近一个会计年度经审计净利润 5%以上，且绝对金额超过 500 万元。</p> <p>(2) 重要缺陷：资产总额的 3%≤涉及资产、负债的错报金额&lt;资产总额 5%，300 万元≤绝对金额&lt;500 万元；净资产总额的 3%≤涉及净资产的错报金额&lt;净资产总额 5%，300 万元≤绝对金额&lt;500 万元；收入总额的 3%≤涉及收入的错报金额&lt;收入总额 5%，300 万元≤绝对金额&lt;500 万元；净利润的 3%≤涉及净利润的错报金额&lt;净利润 5%，300 万元≤绝对金额&lt;500 万元。(3) 一般缺陷：涉及资产、负债的错报金额&lt;资产总额 3%，绝对金额&lt;300 万元；涉及净资产的错报金额&lt;净资产总额 3%，绝对金额&lt;300 万元；涉及收入的错报金额&lt;收入总额 3%，绝对金额&lt;300 万元；涉及净利润的错报金额&lt;净利润 3%，绝对金额&lt;300 万元。</p>	<p>(2) 重要缺陷：300 万元≤直接损失金额&lt;500 万元；(3) 一般缺陷：直接损失金额&lt;300 万元；</p>
财务报告重大缺陷数量(个)		0
非财务报告重大缺陷数量(个)		0
财务报告重要缺陷数量(个)		0
非财务报告重要缺陷数量(个)		0

## 十、内部控制审计报告或鉴证报告

不适用

## 第十一节 公司债券相关情况

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

## 第十二节 财务报告

### 一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2021 年 04 月 21 日
审计机构名称	天衡会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	天衡审字（2021）01027 号
注册会计师姓名	张军、张学文

审计报告正文

江苏怡达化学股份有限公司全体股东：

#### 一、审计意见

我们审计了江苏怡达化学股份有限公司（以下简称“怡达股份”、“公司”）财务报表，包括2020年12月31日的合并及母公司资产负债表，2020年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了怡达股份2020年12月31日合并及母公司财务状况及2020年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

#### 二、形成审计意见的基础

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

#### 三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对2020年度财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

##### （一）库存商品数量确认

##### 1、事项描述

（1）怡达股份期末库存商品余额为1.05亿元（财务报表附注：七、8），占期末流动资产的比例为18.72%，为怡达股份期末主要流动资产构成之一。

（2）怡达股份主要产品为醇醚和醇醚酯类化工产品，库存商品的形态为液态，从外观上难以区分产品品种，存储方式为固定容量储罐存储和固定容量包装桶存储。另外，公司在主要销售区域进行了一定量的备货，存在异地存储的情况。同时，对于期末产品已发出，尚未达到收入确认条件的该部分产品，库存商品的状态体现为在途。因为公司产品的形态、存储方式和存放地点的特殊性，产品期末数量的确认存在一定的难度。

综上，我们将库存商品期末数量的确认作为关键审计事项。

##### 2、审计应对

针对库存商品期末数量的确认，我们实施的主要应对措施包括：

- （1）了解公司库存商品盘点的内部控制制度，并测试其有效性。

(2) 库存商品监盘：期末，我们对怡达股份编制的库存商品盘点计划进行复核。对怡达股份厂区内存储的库存商品进行实地监盘，对于主要的异地存储库存，我们同样进行了实地监盘，库存商品整体监盘比例占期末库存商品余额的80%以上。在现场监盘时，我们关注了库存商品具体产品品种的区分、库存商品的品质。针对标准容量储罐存储的库存商品，我们现场对储罐半径、液位及密度进行核对，根据储罐内产品重量=圆周率\*储罐半径的平方\*液位\*密度进行计算复核。对于标准容量包装桶存储的产品，我们现场抽样核对标准包装产品的重量。

(3) 函证：对于部分存储量不大的异地库存，我们对负责该异地库存保管的第三方仓储物流公司进行独立函证。

(4) 单据检查：针对期末货已发出，客户尚未签收的在途产品，通过检查销售合同、发货单据以及客户资产负债表日后签收单据进行核对。

## (二) 在建工程的计量

### 1、事项描述

怡达股份在建工程期初余额为4.75亿元，本期新增6.77亿元，本期减少0.13亿元，期末在建工程余额11.38亿元（财务报表附注：七、11）。在建工程期末余额占怡达股份期末资产总额的比例为50.88%，是怡达股份的主要资产构成之一。

在建工程完工进度的确认以及在建工程达到预定可使用状态的判断均涉及到管理层的重大判断，因此我们将在在建工程的计量作为关键审计事项。

### 2、审计应对

- (1) 了解、评价和测试公司关于在建工程计量的内部控制流程和制度；
- (2) 针对本期新增重大在建工程项目投入，抽样检查项目的立项、合同、验收、支付等支持性文件；
- (3) 针对重大在建工程，期末现场盘点，查看工程完工进度情况；
- (4) 针对主要工程和设备提供方，访谈和函证本期工程和设备采购金额；
- (5) 针对重大在建工程，检查是否存在已停建、项目可行性发生重大变化等减值迹象。

## 四、其他信息

怡达股份管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括2020年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

## 五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

治理层负责监督怡达股份的财务报告过程。

## 六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

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

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

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

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

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

天衡会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：张军  
（项目合伙人）

中国·南京

中国注册会计师：张学文

2021年4月21日

## 二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

### 1、合并资产负债表

编制单位：江苏怡达化学股份有限公司

单位：元

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	162,004,625.27	107,703,278.84
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		82,049,051.44
衍生金融资产		
应收票据		13,470,108.15
应收账款	101,798,606.61	88,887,149.82
应收款项融资	78,606,158.22	16,048,452.29
预付款项	11,886,112.88	12,511,562.75
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	993,195.66	1,313,639.17
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	153,010,518.84	181,535,253.22
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	50,427,735.18	44,404,500.27
流动资产合计	558,726,952.66	547,922,995.95
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		



其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资		
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	334,065,095.13	366,654,924.37
在建工程	1,138,385,514.47	474,877,813.67
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	159,542,822.23	163,404,032.54
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	3,318,456.65	1,704,039.18
递延所得税资产	27,887,675.80	14,508,024.75
其他非流动资产	15,429,455.62	166,661,054.16
非流动资产合计	1,678,629,019.90	1,187,809,888.67
资产总计	2,237,355,972.56	1,735,732,884.62
流动负债：		
短期借款	510,252,987.50	350,535,245.02
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	70,636,547.87	23,413,196.32
应付账款	384,890,030.68	230,767,003.55
预收款项		6,255,129.13
合同负债	21,555,094.11	
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	20,131,319.53	17,480,299.90

应交税费	9,828,223.39	1,093,330.20
其他应付款	11,005,907.62	14,386,809.77
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	70,450,656.25	18,029,460.01
其他流动负债	6,840,449.03	6,404,551.30
流动负债合计	1,105,591,215.98	668,365,025.20
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	200,000,000.00	159,653,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	43,331,703.41	8,584,910.25
递延所得税负债	957,116.53	993,477.77
其他非流动负债		
非流动负债合计	244,288,819.94	169,231,388.02
负债合计	1,349,880,035.92	837,596,413.22
所有者权益：		
股本	80,344,000.00	80,585,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	534,082,805.58	539,948,345.05
减：库存股	18,247,509.15	22,094,861.98
其他综合收益		
专项储备	18,040,495.86	18,159,715.00

盈余公积	26,724,662.84	26,024,562.47
一般风险准备		
未分配利润	193,074,988.96	201,685,532.95
归属于母公司所有者权益合计	834,019,444.09	844,308,293.49
少数股东权益	53,456,492.55	53,828,177.91
所有者权益合计	887,475,936.64	898,136,471.40
负债和所有者权益总计	2,237,355,972.56	1,735,732,884.62

法定代表人：刘淮

主管会计工作负责人：孙银芬

会计机构负责人：蔡洁

## 2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	106,116,482.29	69,319,431.34
交易性金融资产		82,049,051.44
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	89,103,553.99	62,796,487.18
应收款项融资	43,834,887.40	8,006,022.74
预付款项	41,261,300.76	46,704,837.46
其他应收款	350,694,126.04	158,126,647.17
其中：应收利息		
应收股利		
存货	54,253,268.24	87,946,366.43
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	640,715.26	2,740,585.25
流动资产合计	685,904,333.98	517,689,429.01
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	647,301,643.31	628,080,474.35

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	90,733,427.92	100,083,373.96
在建工程	2,091,983.45	3,848,494.31
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	13,448,323.77	13,898,808.13
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	1,212,491.06	432,868.56
递延所得税资产	3,250,002.03	2,493,314.68
其他非流动资产	586,260.00	1,093,846.50
非流动资产合计	758,624,131.54	749,931,180.49
资产总计	1,444,528,465.52	1,267,620,609.50
流动负债：		
短期借款	465,687,408.33	335,512,092.02
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	69,489,517.87	23,377,336.32
应付账款	33,904,570.52	46,268,779.10
预收款项		4,403,426.56
合同负债	18,082,457.29	
应付职工薪酬	8,365,058.59	7,977,441.42
应交税费	766,397.39	242,680.66
其他应付款	23,544,874.82	23,981,557.44
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债	3,047,656.18	3,541,914.63
流动负债合计	622,887,940.99	445,305,228.15
非流动负债：		

长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	3,864,683.41	4,814,530.01
递延所得税负债		7,357.72
其他非流动负债		
非流动负债合计	3,864,683.41	4,821,887.73
负债合计	626,752,624.40	450,127,115.88
所有者权益：		
股本	80,344,000.00	80,585,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	532,077,199.10	538,344,970.56
减：库存股	18,247,509.15	22,094,861.98
其他综合收益		
专项储备		28,687.55
盈余公积	26,724,662.84	26,024,562.47
未分配利润	196,877,488.33	194,605,135.02
所有者权益合计	817,775,841.12	817,493,493.62
负债和所有者权益总计	1,444,528,465.52	1,267,620,609.50

### 3、合并利润表

单位：元

项目	2020 年度	2019 年度
一、营业总收入	1,004,159,976.50	954,417,066.84
其中：营业收入	1,004,159,976.50	954,417,066.84
利息收入		
已赚保费		

手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,015,880,952.59	958,176,476.15
其中：营业成本	911,215,920.16	834,237,510.37
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金 净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	6,135,707.18	6,547,641.29
销售费用	23,728,739.90	50,709,302.04
管理费用	29,114,798.61	29,899,388.32
研发费用	21,106,371.91	20,135,096.62
财务费用	24,579,414.83	16,647,537.51
其中：利息费用	23,850,121.85	17,400,285.36
利息收入	1,099,225.87	809,189.46
加：其他收益	5,290,543.38	4,859,711.49
投资收益（损失以“-”号填 列）	257,637.62	3,429,352.13
其中：对联营企业和合营企业 的投资收益		
以摊余成本计量的金融 资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-” 号填列）		
公允价值变动收益（损失以 “-”号填列）		49,051.44
信用减值损失（损失以“-”号填 列）	-806,809.83	-1,075,002.68
资产减值损失（损失以“-”号填 列）	-303,239.95	8,296.77
资产处置收益（损失以“-”号填 列）	598,447.42	-437.02

三、营业利润（亏损以“－”号填列）	-6,684,397.45	3,511,562.82
加：营业外收入	146,896.24	98,199.50
减：营业外支出	1,977,341.45	2,487,736.93
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	-8,514,842.66	1,122,025.39
减：所得税费用	-4,243,898.76	-5,198,686.03
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	-4,270,943.90	6,320,711.42
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	-4,270,943.90	6,320,711.42
2.终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润	-3,881,893.62	6,553,499.46
2.少数股东损益	-389,050.28	-232,788.04
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
（一）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		
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	-4,270,943.90	6,320,711.42
归属于母公司所有者的综合收益总额	-3,881,893.62	6,553,499.46
归属于少数股东的综合收益总额	-389,050.28	-232,788.04
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	-0.0499	0.0818
（二）稀释每股收益	-0.0499	0.0818

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

法定代表人：刘淮

主管会计工作负责人：孙银芬

会计机构负责人：蔡洁

#### 4、母公司利润表

单位：元

项目	2020 年度	2019 年度
一、营业收入	679,204,294.64	584,888,901.36
减：营业成本	613,225,760.99	486,815,015.09
税金及附加	2,221,649.25	1,838,244.05
销售费用	11,206,161.37	24,064,182.38
管理费用	14,167,299.24	15,426,930.97
研发费用	21,106,371.91	20,135,096.62
财务费用	11,699,516.25	9,457,599.29
其中：利息费用	22,577,618.92	15,020,839.92
利息收入	12,434,289.22	5,505,949.34
加：其他收益	2,404,482.60	2,571,513.83
投资收益（损失以“-”号填列）	257,637.62	2,647,271.92
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（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）		49,051.44
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-638,497.98	-783,630.07
资产减值损失（损失以“-”号填列）	145,566.05	806,525.10
资产处置收益（损失以“-”号填列）	28,480.87	-649.13
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	7,775,204.79	32,441,916.05
加：营业外收入	888.74	7,988.77
减：营业外支出	1,307,481.17	1,150,879.36
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	6,468,612.36	31,299,025.46
减：所得税费用	-532,391.32	2,091,194.56
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	7,001,003.68	29,207,830.90
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	7,001,003.68	29,207,830.90
（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	7,001,003.68	29,207,830.90
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

## 5、合并现金流量表

单位：元

项目	2020 年度	2019 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	950,607,376.28	916,327,052.41
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	37,982,565.17	1,921,820.80
收到其他与经营活动有关的现金	42,134,331.73	6,956,608.48
经营活动现金流入小计	1,030,724,273.18	925,205,481.69
购买商品、接受劳务支付的现金	843,306,208.90	771,175,290.10

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	62,715,621.42	66,572,579.20
支付的各项税费	14,716,245.25	14,824,388.34
支付其他与经营活动有关的现金	30,212,413.63	45,881,644.47
经营活动现金流出小计	950,950,489.20	898,453,902.11
经营活动产生的现金流量净额	79,773,783.98	26,751,579.58
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	122,000,000.00	759,000,000.00
取得投资收益收到的现金	325,090.41	4,001,970.80
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,360,980.00	11,500.00
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		
投资活动现金流入小计	123,686,070.41	763,013,470.80
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	347,443,633.78	395,900,355.48
投资支付的现金	40,000,000.00	804,000,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	387,443,633.78	1,199,900,355.48
投资活动产生的现金流量净额	-263,757,563.37	-436,886,884.68
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		7,427,700.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	732,107,900.00	492,392,100.00

收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	732,107,900.00	499,819,800.00
偿还债务支付的现金	480,000,000.00	255,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	42,356,422.62	33,098,721.80
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	5,494,379.36	20,392,401.72
筹资活动现金流出小计	527,850,801.98	308,491,123.52
筹资活动产生的现金流量净额	204,257,098.02	191,328,676.48
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-967,275.88	405,394.39
五、现金及现金等价物净增加额	19,306,042.75	-218,401,234.23
加：期初现金及现金等价物余额	74,290,082.52	292,691,316.75
六、期末现金及现金等价物余额	93,596,125.27	74,290,082.52

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2020 年度	2019 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	653,549,328.75	552,027,318.77
收到的税费返还	3,392,256.68	1,921,820.80
收到其他与经营活动有关的现金	127,636,575.48	119,549,228.18
经营活动现金流入小计	784,578,160.91	673,498,367.75
购买商品、接受劳务支付的现金	560,116,357.39	454,541,014.83
支付给职工以及为职工支付的现金	28,622,295.74	29,797,405.12
支付的各项税费	6,517,859.76	8,884,316.14
支付其他与经营活动有关的现金	316,883,550.71	199,913,855.97
经营活动现金流出小计	912,140,063.60	693,136,592.06
经营活动产生的现金流量净额	-127,561,902.69	-19,638,224.31
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	122,000,000.00	510,000,000.00
取得投资收益收到的现金	325,090.41	3,172,965.77
处置固定资产、无形资产和其他	41,000.00	1,000.00

长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	122,366,090.41	513,173,965.77
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	8,577,035.27	15,764,103.89
投资支付的现金	60,000,000.00	608,800,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	68,577,035.27	624,564,103.89
投资活动产生的现金流量净额	53,789,055.14	-111,390,138.12
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		7,427,700.00
取得借款收到的现金	565,000,000.00	335,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	565,000,000.00	342,427,700.00
偿还债务支付的现金	435,000,000.00	255,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	26,430,852.61	26,997,636.92
支付其他与筹资活动有关的现金	5,494,379.36	20,392,401.72
筹资活动现金流出小计	466,925,231.97	302,390,038.64
筹资活动产生的现金流量净额	98,074,768.03	40,037,661.36
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-937,533.21	405,394.07
五、现金及现金等价物净增加额	23,364,387.27	-90,585,307.00
加：期初现金及现金等价物余额	45,942,095.02	136,527,402.02
六、期末现金及现金等价物余额	69,306,482.29	45,942,095.02

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 年度		
	归属于母公司所有者权益	少数	所有

	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	股东权益	者权益合计
		优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	80,585,000.00				539,948,345.05	22,094,861.98		18,159,715.00	26,024,562.47		201,685,532.95		844,308,293.49	53,828,177.91	898,136,471.40
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	80,585,000.00				539,948,345.05	22,094,861.98		18,159,715.00	26,024,562.47		201,685,532.95		844,308,293.49	53,828,177.91	898,136,471.40
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	-241,000.00				-5,865,539.47	-3,847,352.83		-119,219.14	700,100.37		-8,610,543.99		-10,288,849.40	-371,685.36	-10,660,534.76
(一)综合收益总额											-3,881,893.62		-3,881,893.62	-389,050.28	-4,270,943.90
(二)所有者投入和减少资本	-241,000.00				-6,516,790.13	-3,847,352.83							-2,910,437.30	17,364.92	-2,893,072.38
1.所有者投入的普通股					-5,009,953.94	-3,847,352.83							-1,403,601.11	17,364.92	-1,386,236.19
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					-1,506,836.19								-1,506,837.42		-1,506,837.42
4.其他															
(三)利润分配									700,100.37		-4,728,650.37		-4,028,550.00		-4,028,550.00
1.提取盈余公积									700,100.37		-700,100.37				
2.提取一般风															



		优先股	永续债	其他	公积	存股	综合收益	储备	公积	风险准备	配利润				计
一、上年期末余额	80,880,000.00				543,782,562.33	11,636,200.00		24,705,085.92	23,074,361.56		209,919,983.41		870,725,793.22	54,050,090.04	924,775,883.26
加：会计政策变更									29,417.82		264,760.39		294,178.21		294,178.21
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	80,880,000.00				543,782,562.33	11,636,200.00		24,705,085.92	23,103,779.38		210,184,743.80		871,019,971.43	54,050,090.04	925,070,061.47
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-295,000.00				-3,834,217.28	10,458,661.98		-6,545,370.92	2,920,783.09		-8,499,210.85		-26,711,677.94	-221,912.13	-26,933,590.07
（一）综合收益总额											6,553,499.46		6,553,499.46	-232,788.04	6,320,711.42
（二）所有者投入和减少资本	-295,000.00				-3,834,217.28	10,458,661.98							-14,587,879.26	10,875.91	-14,577,003.35
1. 所有者投入的普通股	-295,000.00				-4,845,181.52	10,458,661.98							-15,598,843.50	10,875.91	-15,587,967.59
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					1,010,964.24								1,010,964.24		1,010,964.24
4. 其他															
（三）利润分配									2,920,783.09		-15,052,710.31		-12,131,927.22		-12,131,927.22
1. 提取盈余公积									2,920,783.09		-2,920,783.09				



2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配															
4. 其他															
（四）所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本（或股本）															
2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
（五）专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
（六）其他															
四、本期期末余额	80,585,000.00				539,948,345.05	22,094,861.98		18,159,715.00	26,024,562.47		201,685,532.95		844,308,293.49	53,828,177.91	898,136,471.40

## 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 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	80,585,000.00				538,344,970.56	22,094,861.98		28,687.55	26,024,562.47	194,605,135.02		817,493,493.62
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	80,585,000.00				538,344,970.56	22,094,861.98		28,687.55	26,024,562.47	194,605,135.02		817,493,493.62
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-241,000.00				-6,267,771.46	-3,847,352.83		-28,687.55	700,100.37	2,272,353.31		282,347.50
（一）综合收益总额										7,001,003.68		7,001,003.68
（二）所有者投入和减少资本	-241,000.00				-6,544,317.31	-3,847,352.83						-2,937,964.48
1. 所有者投入的普通股	-241,000.00				-5,037,479.89	-3,847,352.83						-1,431,127.06
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					-1,506,837.42							-1,506,837.42
4. 其他												
（三）利润分配									700,100.37	-4,728,650.37		-4,028,550.00
1. 提取盈余公积									700,100.37	-700,100.37		
2. 对所有者（或股东）的分配										-4,028,550.00		-4,028,550.00
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								-28,687.55				-28,687.55
1. 本期提取								10,762,465.47				10,762,465.47
2. 本期使用								10,791,153.02				10,791,153.02
（六）其他					276,545.85							276,545.85
四、本期期末余额	80,344,000.00				532,077,199.10	18,247,509.15		0.00	26,724,662.84	196,877,488.33		817,775,841.12

上期金额

单位：元

项目	2019 年年度											
	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	80,880,000.00				542,168,311.93	11,636,200.00		6,402,432.80	23,074,361.56	180,185,254.04		821,074,160.33
加：会计政策变更									29,417.82	264,760.39		294,178.21
前期												

差错更正												
其他												
二、本年期初余额	80,880,000.00				542,168,311.93	11,636,200.00		6,402,432.80	23,103,779.38	180,450,014.43		821,368,338.54
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	-295,000.00				-3,823,341.37	10,458,661.98		-6,373,745.25	2,920,783.09	14,155,120.59		-3,874,844.92
(一)综合收益总额										29,207,830.90		29,207,830.90
(二)所有者投入和减少资本	-295,000.00				-3,823,341.37	10,458,661.98						-14,577,003.35
1. 所有者投入的普通股	-295,000.00				-4,834,305.61	10,458,661.98						-15,587,967.59
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					1,010,964.24							1,010,964.24
4. 其他												
(三)利润分配									2,920,783.09	-15,052,710.31		-12,131,927.22
1. 提取盈余公积									2,920,783.09	-2,920,783.09		
2. 对所有者(或股东)的分配										-12,131,927.22		-12,131,927.22
3. 其他												
(四)所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计												

划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五)专项储备								-6,373,745.25				-6,373,745.25
1. 本期提取								4,991,421.48				4,991,421.48
2. 本期使用								11,365,166.73				11,365,166.73
(六)其他												
四、本期期末余额	80,585,000.00				538,344,970.56	22,094,861.98		28,687.55	26,024,562.47	194,605,135.02		817,493,493.62

### 三、公司基本情况

江苏怡达化学股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）是由江苏怡达化工有限公司整体变更设立的股份有限公司，注册成立时间1996年6月20日。

公司注册地址和总部地址：江阴市西石桥球庄村。

本公司及子公司主要从事醇醚、醇醚酯类化工产品的研发、生产和销售业务。

统一社会信用代码：913202002504174232。

本财务报表及财务报表附注经本公司第三届董事会第二十五次会议于2021年4月21日批准报出。

本公司2020年度纳入合并范围的子公司为10户，本年度合并报表范围无变化，详见本附注九“在其他主体中的权益”。

### 四、财务报表的编制基础

#### 1、编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则-基本准则》及具体会计准则、应用指南、解释以及其他相关规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。

#### 2、持续经营

本公司董事会相信本公司拥有充足的营运资金，将能自本财务报表批准日后不短于12个月的可预见未来期间内持续经营。因此，董事会继续以持续经营为基础编制本公司截至2020年12月31日止的2020年度度财务报表。

## 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，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注三、25“收入”描述。

### 1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

### 2、会计期间

以公历1月1日起至12月31日止为一个会计年度。

### 3、营业周期

本公司以12个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

### 4、记账本位币

以人民币为记账本位币。

### 5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

#### （1）同一控制下企业合并

参与合并的各方在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的，为同一控制下企业合并。合并方在企业合并中取得的资产和负债，以被合并方的资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础，进行相关会计处理。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。合并日为合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

通过多次交易分步实现的同一控制下企业合并，合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日与合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

#### （2）非同一控制下企业合并

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下企业合并。购买方支付的合并成本是为取得被购买方控制权而支付的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券在购买日的公允价值之和。付出资产的公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。购买日是指购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

购买方在购买日对合并成本进行分配，确认所取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，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其他综合收益以及其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者

权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

## 6、合并财务报表的编制方法

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，包括本公司及本公司的子公司（指被本公司控制的主体，包括企业、被投资单位中可分割部分、以及企业所控制的结构化主体等）。子公司的经营成果和财务状况由控制开始日起至控制结束日止包含于合并财务报表中。

本公司通过同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并当期财务报表时，视同被合并子公司在本公司最终控制方对其实施控制时纳入合并范围，并对合并财务报表的期初数以及前期比较报表进行相应调整。

本公司通过非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并当期财务报表时，以购买日确定的各项可辨认资产、负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整，并自购买日起将被合并子公司纳入合并范围。

子公司所采用的会计期间或会计政策与本公司不一致时，在编制合并财务报表时按本公司的会计期间或会计政策对子公司的财务报表进行必要的调整。合并范围内企业之间所有重大交易、余额以及未实现损益在编制合并财务报表时予以抵消。内部交易发生的未实现损失，有证据表明该损失是相关资产减值损失的，则不予抵消。

子公司少数股东应占的权益和损益分别在合并资产负债表中股东权益项目下和合并利润表中净利润项目下单独列示。

子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余金额应当冲减少数股东权益。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，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、其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需考虑各项交易是否构成一揽子交易，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：（1）这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；（2）这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；（3）一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；（4）一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

不属于一揽子交易的，对其中每一项交易分别按照前述进行会计处理；若各项交易属于一揽子交易的，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。

## 7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

共同经营的合营方应当确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：（一）确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；（二）确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；（三）确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的

收入；（四）按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；（五）确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

合营方向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等由共同经营出售给第三方之前，应当仅确认因该交易产生的损益中 归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，合营方应当全额确认该损失。

合营方自共同经营购买资产等（该资产构成业务的除外），在将该资产等出售给第三方之前，应当仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，合营方应当按其承担的份额确认该部分损失。

对共同经营不享有共同控制的参与方，如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，应当按照前述规定进行会计处理。

## 8、现金及现金等价物的确定标准

现金是指库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指持有的期限短、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。

## 9、外币业务和外币报表折算

### （1）外币交易的会计处理

发生外币交易时，采用交易发生日的即期汇率将外币金额折算为人民币金额。

于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为人民币，所产生的折算差额，除根据借款费用核算方法应予资本化的，计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，于资产负债表日仍采用交易发生日的即期汇率折算。

### （2）外币财务报表的折算

境外经营的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，股东权益项目除未分配利润项目外，其他项目 采用发生时的即期汇率折算。境外经营的利润表中的收入和费用项目，采用年平均汇率折算。上述折算产生的外币报表折算差额，在其他综合收益中单独列示。

## 10、金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

### （1）金融工具的确认和终止确认

当本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。

金融资产满足下列条件之一的，应当终止确认：（一）收取该金融资产现金流量的合同权利终止。（二）转移了收取金融资产现金流量的权利，或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务；并且实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或虽然实质上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，但放弃了对该金融资产的控制。

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

对于以常规方式购买或出售金融资产的，公司在交易日确认将收到的资产和为此将承担的负债，或者在交易日终止确认已出售的资产。

### （2）金融资产的分类和计量

在初始确认金融资产时本公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为：以摊余成本计量的金融资产；以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

#### 1) 金融资产的初始计量：



金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收款，本公司按照预期有权收取的对价初始计量。

## 2) 金融资产的后续计量:

### ①以摊余成本计量的债务工具投资

金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且公司管理此类金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标的，本公司将其分类为以摊余成本计量的金融资产。该金融资产采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销、减值及终止确认产生的利得或损失，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

金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标的，本公司将其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。该金融资产采用实际利率法确认的利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益，其余公允价值变动计入其他综合收益。终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入当期损益。

### ③指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

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

### ④以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

包括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和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司将持有的未划分为以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，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。

在初始确认时，为消除或显著减少会计错配，本公司可将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

## (3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

本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，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；保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认相关负债。

## (4) 金融负债的分类和计量

金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。

### 1) 金融负债的初始计量

金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于以摊余成本计量的金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

### 2) 金融负债的后续计量

#### ①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，公允价值变动计入当期损益。

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，由本公司自身信用风险变动引起的公允价

值变动计入其他综合收益；终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。如果前述会计处理会造成或扩大损益中的会计错配，将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

## ②其他金融负债

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

### （5）金融资产和金融负债的抵销

同时满足下列条件的，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：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；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。

### （6）金融工具的公允价值确定

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

### （7）金融工具减值（不含应收款项）

#### 减值准备的确认方法

本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、财务担保合同等计提减值准备并确认信用减值损失。

本公司在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

本公司在每个资产负债表日评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果某项金融工具在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融工具的信用风险显著增加。

如果信用风险自初始确认后未显著增加，处于第一阶段，本公司按照未来12个月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已显著增加但尚未发生信用减值，处于第二阶段，本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；金融工具自初始确认后已发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来12个月内的预期信用损失计量损失准备。

## 11、应收款项

本公司应收款项主要包括应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、债权投资、其他债权投资和长期应收款。

对于因销售产品或提供劳务而产生的应收款项及租赁应收款，本公司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。

对其他类别的应收款项，本公司在每个资产负债表日评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果某项金融工具在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融工具的信用风险显著增加。

如果信用风险自初始确认后未显著增加，处于第一阶段，本公司按照未来12个月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已显著增加但尚未发生信用减值，处于第二阶段，本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；金融工具自初始确认后已发生信用减值的，处

于第三阶段，本公司按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

单独评估信用风险的应收款项，如：与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除了单独评估信用风险的金融工具外，本公司基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。不同组合的确定依据：

项目	确定组合的依据
账龄组合	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征
银行承兑汇票	本组合为日常经营活动中收取的银行承兑汇票
商业承兑汇票	本组合为日常经营活动中收取的商业承兑汇票
保证金、押金及代垫款项	本组合为日常经营活动中应收取的各类保证金、押金及代垫款项等。
合并范围内关联方往来款项	本组合为合并范围内关联方往来款项

对于划分为账龄组合的应收款项，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收款项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：

账 龄	计提比例
一年以内	5%
一至二年	10%
二至三年	30%
三至四年	50%
四至五年	80%
五年以上	100%

对于划分为银行承兑汇票组合的银行承兑汇票，具有较低信用风险，本公司不计提坏账准备。

对于划分为商业承兑汇票组合的商业承兑汇票，本公司按照应收账款连续账龄的原则计提坏账准备。

对于划分为保证金、备用金及代垫款项组合的其他应收款，本公司在每个资产负债表日评估其信用风险，并划分为三个阶段，计算预期信用损失。

合并范围内关联方往来款项，本公司不计提坏账准备。

## 12、应收款项融资

对于合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，且公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标的应收票据及应收账款，本公司将其分类为应收款项融资，以公允价值计量且其变动计入其他综合收益。应收款项融资采用实际利率法确认的利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益，其余公允价值变动计入其他综合收益。终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入当期损益。

## 13、存货

(1) 本公司存货主要包括原材料、周转材料、在产品、自制半成品、产成品等。

(2) 原材料、产成品发出时采用加权平均法核算。

(3) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

存货可变现净值按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定。

期末，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，计入当期损益；以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额应当予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提存货跌价准备。

(4) 本公司存货盘存采用永续盘存制。

(5) 周转材料包括低值易耗品和包装物等，在领用时采用一次转销法进行摊销。

## 14、合同资产

合同资产是指本公司已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。本公司拥有的无条件(即，仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法，与附注三、11应收款项的预期信用损失的确定方法及会计处理方法一致。

## 15、持有待售资产

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

(一) 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；

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

初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

## 16、长期股权投资

(1) 重大影响、共同控制的判断标准

① 本公司结合以下情形综合考虑是否对被投资单位具有重大影响：是否在被投资单位董事会或类似权力机构中派有代表；是否参与被投资单位财务和经营政策制定过程；是否与被投资单位之间发生重要交易；是否向被投资单位派出管理人员；是否向被投资单位提供关键技术资料。

② 若本公司与其他参与方均受某合营安排的约束，任何一个参与方不能单独控制该安排，任何一个参与方均能够阻止其他参与方或参与方组合单独控制该安排，本公司判断对该项合营安排具有共同控制。

(2) 投资成本确定

① 企业合并形成的长期股权投资，按以下方法确定投资成本：

A、对于同一控制下企业合并形成的对子公司投资，以在合并日取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中账面价值的份额作为长期股权投资的投资成本。

分步实现的同一控制下企业合并，在合并日根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本与达到合并前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/股本溢价），资本公积不足冲减的，冲减留存收益。合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与投资单位直接处置相

关资产或负债相同的基础进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产总除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。其中，处置后的剩余股权根据本准则采用成本法或权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益应按比例结转，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益应全部结转。

**B、对于非同一控制下企业合并形成的对子公司投资，以企业合并成本作为投资成本。**

追加投资能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动应当在改按成本法核算时转入留存收益。

②除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按以下方法确定投资成本：

**A、以支付现金取得的长期股权投资，按实际支付的购买价款作为投资成本。**

**B、以发行权益性证券取得的长期股权投资，按发行权益性证券的公允价值作为投资成本。**

③因追加投资等原因，能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，应当按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为其他权益工具投资的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应当转入改按权益法核算的留存收益。

(3) 后续计量及损益确认方法

①对子公司投资

在合并财务报表中，对子公司投资按附注三、6进行处理。

在母公司财务报表中，对子公司投资采用成本法核算，在被投资单位宣告分派的现金股利或利润时，确认投资收益。

②对合营企业投资和对联营企业投资

对合营企业投资和对联营企业投资采用权益法核算，具体会计处理包括：

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

取得对合营企业投资和对联营企业投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资损益和其他综合收益并调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的现金股利或利润应分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。

在计算应享有或应分担的被投资单位实现的净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础确定，对于被投资单位的会计政策或会计期间与本公司不同的，权益法核算时按照本公司的会计政策或会计期间对被投资单位的财务报表进行必要调整。与合营企业和联营企业之间内部交易产生的未实现损益按照持股比例计算归属于本公司的部分，在权益法核算时予以抵消。内部交易产生的未实现损失，有证据表明该损失是相关资产减值损失的，则全额确认该损失。

对合营企业或联营企业发生的净亏损，除本公司负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。被投资企业以后实现净利润的，在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。处置该项投资时，将原计入资本公积的部分按相应比例转入当期损益。

(3) 处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额计入当期损益，采用权益法核算的长期股权投资，处置时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综

合收益的部分进行会计处理。

因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权按《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，应当在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整。处置后剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或重大影响的，按《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制权之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

## 17、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

## 18、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，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产同时满足下列条件的予以确认：①与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；②该固定资产的成本能够可靠计量。与固定资产有关的后续支出，符合上述确认条件的，计入固定资产成本；不符合上述确认条件的，在发生时计入当期损益。

### (2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	10-20 年	5%	4.75%-9.50%
机器机械设备	年限平均法	5-10 年	5%	9.50%-19.00%
运输设备	年限平均法	3-5 年	5%	19.00%-31.67%
器具、工具、家具	年限平均法	5-10 年	5%	9.50%-19.00%
电子设备	年限平均法	3-5 年	5%	19.00%-31.67%

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 18 号——上市公司从事化工行业相关业务》的披露要求

## 19、在建工程

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 18 号——上市公司从事化工行业相关业务》的披露要求

在建工程按工程项目进行明细核算，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。

在建工程在达到预定可使用状态时，按实际发生的全部支出转入固定资产核算。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工结算的，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。

## 20、借款费用

(1) 借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用计入当期损益。

(2) 当资产支出已经发生、借款费用已经发生且为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始时，开始借款费用的资本化。符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化。当所购建或者生产的资产达到预定可使用或者可销售状态时，停止借款费用的资本化，以后发生的借款费用计入当期损益。

(3) 借款费用资本化金额的计算方法

①为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款所发生的借款费用（包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用、外币专门借款本金和利息的汇兑差额），其资本化金额为在资本化期间内专门借款实际发生的借款费用减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额。

②为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款所发生的借款费用（包括借款利息、折价或溢价的摊销），其资本化金额根据在资本化期间内累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率计算确定。

## 21、无形资产

### (1) 计价方法、使用寿命、减值测试

(1) 无形资产按照取得时的成本进行初始计量。

(2) 无形资产的摊销方法

①对于使用寿命有限的无形资产，在使用寿命期限内，采用直线法摊销；本公司至少于每年年度终了对无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

类别	使用寿命
土地使用权	50年或法定使用年限
软件	5年

本公司至少于每年年度终了对无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

②对于使用寿命不确定的无形资产，不摊销。于每年年度终了，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命，并按其使用寿命进行摊销。

### (2) 内部研究开发支出会计政策

①划分公司内部研究开发项目研究阶段和开发阶段的具体标准

研究是指为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划调查。开发是指在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于一项或若干项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品或获得新工序等。

②研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出，同时满足下列条件的，予以资本化：

A、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；

B、具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

C、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，应当证明其有用性；

D、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；

E、归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

## 22、长期资产减值

本公司在资产负债表日根据内部及外部信息以确定长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、无形资产等长期资产是否存在减值的迹象，对存在减值迹象的长期资产进行减值测试，估计其可收回金额。此外，无论是否存在减值迹象，本公司至少于每年年度终了对商誉、使用寿命不确定的无形资产以及尚未达到可使用状态的无形资产进行减值测试，估计其可收回金额。

可收回金额的估计结果表明上述长期资产可收回金额低于其账面价值的，其账面价值会减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的减值准备。

可收回金额是指资产（或资产组、资产组组合，下同）的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者。

资产组是可以认定的最小资产组合，其产生的现金流入基本上独立于其他资产或者资产组。资产组由创造现金流入相关的资产组成。在认定资产组时，主要考虑该资产组能否独立产生现金流入，同时考虑管理层对生产经营活动的管理方式、以及对资产使用或者处置的决策方式等。

资产的公允价值减去处置费用后的净额，是根据市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格减去可直接归属于该资产处置费用的金额确定。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的税前折现率对其进行折现后的金额加以确定。

与资产组或者资产组组合相关的减值损失，先抵减分摊至该资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值，但抵减后的各资产的账面价值不得低于该资产的公允价值减去处置费用后的净额（如可确定的）、该资产预计未来现金流量的现值（如可确定的）和零三者之中最高者。

前述长期资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

## 23、长期待摊费用

长期待摊费用按其受益期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益的，将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

## 24、合同负债

合同负债，是指本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

## 25、职工薪酬

### （1）短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将



实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

## (2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利主要包括设定提存计划。其中设定提存计划主要包括基本养老保险、失业保险以及年金等，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

## (3) 辞退福利的会计处理方法

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本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，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。

## 26、预计负债

(1) 与或有事项相关的义务同时满足下列条件的，应当确认为预计负债：

- ①该义务是企业承担的现时义务；
- ②履行该义务很可能导致经济利益流出企业；
- ③该义务的金额能够可靠地计量。

(2) 预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量。

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

在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

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

## 27、股份支付

### (1) 股份支付的种类

股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

#### ① 以权益结算的股份支付

用以换取职工提供的服务的权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用，在授予后立即可行权时，在授予日计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

用以换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量，按照其他方服务在取得日的公允价值计量，如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加股东权益。

#### ② 以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日计入相关成本或费用，相应增加负债；如须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应增加负债。

在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

## (2) 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应确认取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

## 28、收入

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 18 号——上市公司从事化工行业相关业务》的披露要求

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。

履约义务，是指合同中企业向客户转让可明确区分商品的承诺。合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。对于附有质量保证条款的销售，如果该质量保证在向客户保证所销售商品或服务符合既定标准之外提供了一项单独的服务，该质量保证构成单项履约义务。否则，本公司按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》规定对质量保证责任进行会计处理。

交易价格，是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，但不包含代第三方收取的款项以及本公司预期将退还给客户的款项。合同中存在可变对价的，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数。包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。合同中存在应付客户对价的，除非该对价是为了向客户取得其他可明确区分商品或服务的，本公司将该应付对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付(或承诺支付)客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据合同中的融资成分调整交易价格；对于控制权转移与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。

满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行的履约义务，本公司按照履约进度，在一段时间内确认收入：（1）客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；（2）客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；（3）本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。否则，本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额确定。

本公司按照业务类别区分具体的收入确认原则：

### (1) 商品销售收入

商品销售收入，公司与客户之间的商品销售合同通常仅包含转让化工产品的单项履约义务。公司通常在综合考虑下列因素的基础上，以商品的控制权转移时点确认收入：取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品。具体收入确认原则如下：

#### ①内销收入

公司按照合同（或订单）约定将货物送达客户指定地点并交付客户后，公司按照客户签收时间确认收入；

合同约定客户在实际耗用后控制权才转移的，公司依据双方确认的当期耗用清单确认收入。

## ②外销收入

公司国外销售采用装运港船上交货的销售方式，在外销产品已经报关出口、货物装船并取得提单后确认外销收入的实现。

### （2）技术转让及技术服务收入

公司对外提供技术转让及技术服务通常为化工产品生产相关的技术转入或技术服务业务，包括专利或专有技术授权以及配套的技术咨询或技术服务等。针对属于在某一时段内履行的履约义务，公司根据履约进度，在履约期间确认收入；针对属于在某一时点履行的履约义务，公司在客户验收通过，取得相关产品或服务控制权时点确认收入。

## 29、政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府作为所有者投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

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；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。

政府补助同时满足下列条件的，予以确认：（1）企业能够满足政府补助所附条件；（2）企业能够收到政府补助。与企业日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益（或冲减相关成本费用）。与企业日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益（或冲减相关成本）；用于补偿企业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）。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益（或冲减相关资产的账面价值）。并在相关资产使用寿命内按照资产使用寿命采用直线法分摊分期计入损益。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，应当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。

## 30、所得税费用

本公司采用资产负债表债务法进行所得税会计处理。

除与直接计入股东权益的交易或事项有关的所得税影响计入股东权益外，当期所得税费用和递延所得税费用（或收益）计入当期损益。

当期所得税费用是按本年度应纳税所得额和税法规定的税率计算的预期应交所得税，加上对以前年度应交所得税的调整。

资产负债表日，如果纳税主体拥有以净额结算的法定权利并且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行时，那么当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列示。

递延所得税资产和递延所得税负债分别根据可抵扣暂时性差异和应纳税暂时性差异确定，按照预期收回资产或清偿债务期间的适用税率计量。暂时性差异是指资产或负债的账面价值与其计税基础之间的差额，包括能够结转以后年度抵扣的亏损和税款递减。递延所得税资产的确认以很可能取得用来抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。

对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的非企业合并交易中产生的资产或负债初始确认形成的暂时性差异，不确认递延所得税。商誉的初始确认导致的暂时性差异也不产生递延所得税。

资产负债表日，根据递延所得税资产和负债的预期收回或结算方式，依据已颁布的税法规定，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量该递延所得税资产和负债的账面金额。

资产负债表日，递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示：

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

### 31、租赁

#### （1）经营租赁的会计处理方法

##### 租入资产

经营租赁租入资产的租金费用在租赁期内按直线法确认为相关资产成本或费用。或有租金在实际发生时计入当期损益。

##### 租出资产

经营租赁租出资产所产生的租金收入在租赁期内按直线法确认为收入。经营租赁租出资产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。

#### （2）融资租赁的会计处理方法

##### 租入资产

于租赁期开始日，将租赁开始日租赁资产的公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。此外，在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的初始直接费用也计入租入资产价值。最低租赁付款额扣除未确认融资费用后的余额分别按长期负债和一年内到期的长期负债列示。

未确认融资费用在租赁期内采用实际利率法计算确认当期的融资费用。或有租金于实际发生时计入当期损益。

##### 租出资产

于租赁期开始日，将租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。应收融资租赁款扣除未实现融资收益后的余额分别长期债权和一年内到期的长期债权列示。

未实现融资收益在租赁期内采用实际利率法计算确认当期的融资收入。或有租金于实际发生时计入当期损益。

### 32、安全生产费用

本公司依照应急管理部办公厅关于征求《企业安全费用提取和使用管理办法（征求意见稿）》意见的函（应急厅函〔2019〕428号）有关规定，危险品生产与储存企业以上年度实际营业收入为计提依据，采取超额累退方式按照以下标准平均逐月提取：

- ①营业收入在1,000万元以内，按照4.5%提取；
- ②营业收入超过1,000万元至1亿元的部分，按照2.25%提取；
- ③营业收入超过1亿元至10亿元的部分，按照0.55%提取；
- ④营业收入超过10亿元至50亿元的部分，按照0.2%提取；
- ⑤营业收入超过50亿元至100亿元的部分，按照0.1%提取；
- ⑥营业收入超过100亿元的部分，按照0.05%提取。

对于危险品生产与销售一体化的企业，其销售环节提取安全费用时，以上年实际营业收入扣除内部生产与销售环节之间的互供收入为计提依据，按上述标准分月计提。

安全生产费用提取时，计入相关产品的成本，同时计入“专项储备”科目。提取的安全生产费按规定范围使用时，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。

### 33、其他重要的会计政策和会计估计

执行新收入准则导致的会计政策变更

根据财会〔2017〕22号《关于修订印发《企业会计准则第14号——收入》的通知》，财政部对《企业会计准则第14号——收入》进行了修订，新收入准则引入了收入确认计量的5步法模型，并对特定交易(或事项)增加了更多的指引。

经本公司第三届董事会第十五次会议于2020年3月24日决议通过，本公司自2020年1月1日起执行前述新收入准则。根据新收入准则的相关规定，本公司对首次执行日尚未完成合同的累计影响数调整2020年年初留存收益以及财务报表其他相关项目金额，未对2019年度的比较财务报表进行调整。

执行新收入准则对本年年初资产负债表相关项目的影响列示如下：

合并报表：

单位：人民币元

项目	2019年12月31日	重分类	重新计量	2020年1月1日
<b>负债：</b>				
预收账款	6,255,129.13	-6,255,129.13	-	-
合同负债	-	5,608,514.06	-	5,608,514.06
其他流动负债	6,404,551.30	646,615.07	-	7,051,166.37

母公司报表：

单位：人民币元

项目	2019年12月31日	重分类	重新计量	2020年1月1日
<b>负债：</b>				
预收账款	4,403,426.56	-4,403,426.56	-	-
合同负债	-	3,969,839.22	-	3,969,839.22
其他流动负债	3,541,914.63	433,587.34	-	3,975,501.97

执行新收入准则对本年度财务报表相关项目的影响列示如下：

根据新收入准则的规定，公司将履行商品交付义务过程中但不构成单项履约义务的相关运输费用及出口费用作为合同履约成本，确认为营业成本。执行新收入准则对2020年度合并利润表的影响如下：

单位：人民币元

项目	合并	母公司
营业成本	34,521,598.52	17,530,171.40
销售费用	-34,521,598.52	-17,530,171.40

### 34、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
根据财会〔2017〕22号《关于修订印发《企业会计准则第14号——收入》的通知》，财政部对《企业会计准则第14号——收入》进行了修订，新收入准则引入了收入确认计量的5步法模型，并对特定交易(或事项)增加了更多的指引。根据新收入准则的相关规定，本公司自2020年1月1日起执行前述新收入准则。本公司对首次执行日尚未完成合同的累计影响数调整2020年年初留存收益以及财务报表其他相关项目金额，未对2019年度的比较财务报表进行调整。	经公司第三届董事会第十五次会议于2020年3月24日决议通过。	

#### (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、新租赁准则调整执行当年年初财务报表相关项目情况

适用

是否需要调整年初资产负债表科目

是  否

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	107,703,278.84	107,703,278.84	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	82,049,051.44	82,049,051.44	
衍生金融资产			

应收票据	13,470,108.15	13,470,108.15	
应收账款	88,887,149.82	88,887,149.82	
应收款项融资	16,048,452.29	16,048,452.29	
预付款项	12,511,562.75	12,511,562.75	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	1,313,639.17	1,313,639.17	
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	181,535,253.22	181,535,253.22	
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	44,404,500.27	44,404,500.27	
流动资产合计	547,922,995.95	547,922,995.95	
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	366,654,924.37	366,654,924.37	
在建工程	474,877,813.67	474,877,813.67	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	163,404,032.54	163,404,032.54	
开发支出			

商誉			
长期待摊费用	1,704,039.18	1,704,039.18	
递延所得税资产	14,508,024.75	14,508,024.75	
其他非流动资产	166,661,054.16	166,661,054.16	
非流动资产合计	1,187,809,888.67	1,187,809,888.67	
资产总计	1,735,732,884.62	1,735,732,884.62	
流动负债：			
短期借款	350,535,245.02	350,535,245.02	
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	23,413,196.32	23,413,196.32	
应付账款	230,767,003.55	230,767,003.55	
预收款项	6,255,129.13		-6,255,129.13
合同负债		5,608,514.06	5,608,514.06
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	17,480,299.90	17,480,299.90	
应交税费	1,093,330.20	1,093,330.20	
其他应付款	14,386,809.77	14,386,809.77	
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动 负债	18,029,460.01	18,029,460.01	
其他流动负债	6,404,551.30	7,051,166.37	646,615.07
流动负债合计	668,365,025.20	668,365,025.20	
非流动负债：			
保险合同准备金			



长期借款	159,653,000.00	159,653,000.00	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	8,584,910.25	8,584,910.25	
递延所得税负债	993,477.77	993,477.77	
其他非流动负债			
非流动负债合计	169,231,388.02	169,231,388.02	
负债合计	837,596,413.22	837,596,413.22	
所有者权益：			
股本	80,585,000.00	80,585,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	539,948,345.05	539,948,345.05	
减：库存股	22,094,861.98	22,094,861.98	
其他综合收益			
专项储备	18,159,715.00	18,159,715.00	
盈余公积	26,024,562.47	26,024,562.47	
一般风险准备			
未分配利润	201,685,532.95	201,685,532.95	
归属于母公司所有者权益合计	844,308,293.49	844,308,293.49	
少数股东权益	53,828,177.91	53,828,177.91	
所有者权益合计	898,136,471.40	898,136,471.40	
负债和所有者权益总计	1,735,732,884.62	1,735,732,884.62	

## 调整情况说明

按照新收入准则规定，公司将与销售商品、提供劳务相关的预收账款重分类至合同负债和其他流动负债。

## 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	69,319,431.34	69,319,431.34	
交易性金融资产	82,049,051.44	82,049,051.44	
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	62,796,487.18	62,796,487.18	
应收款项融资	8,006,022.74	8,006,022.74	
预付款项	46,704,837.46	46,704,837.46	
其他应收款	158,126,647.17	158,126,647.17	
其中：应收利息			
应收股利			
存货	87,946,366.43	87,946,366.43	
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	2,740,585.25	2,740,585.25	
流动资产合计	517,689,429.01	517,689,429.01	
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	628,080,474.35	628,080,474.35	
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	100,083,373.96	100,083,373.96	
在建工程	3,848,494.31	3,848,494.31	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	13,898,808.13	13,898,808.13	
开发支出			
商誉			

长期待摊费用	432,868.56	432,868.56	
递延所得税资产	2,493,314.68	2,493,314.68	
其他非流动资产	1,093,846.50	1,093,846.50	
非流动资产合计	749,931,180.49	749,931,180.49	
资产总计	1,267,620,609.50	1,267,620,609.50	
流动负债：			
短期借款	335,512,092.02	335,512,092.02	
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	23,377,336.32	23,377,336.32	
应付账款	46,268,779.10	46,268,779.10	
预收款项	4,403,426.56		-4,403,426.56
合同负债		3,969,839.22	3,969,839.22
应付职工薪酬	7,977,441.42	7,977,441.42	
应交税费	242,680.66	242,680.66	
其他应付款	23,981,557.44	23,981,557.44	
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动 负债			
其他流动负债	3,541,914.63	3,975,501.97	433,587.34
流动负债合计	445,305,228.15	445,305,228.15	
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	4,814,530.01	4,814,530.01	
递延所得税负债	7,357.72	7,357.72	

其他非流动负债			
非流动负债合计	4,821,887.73	4,821,887.73	
负债合计	450,127,115.88	450,127,115.88	
所有者权益：			
股本	80,585,000.00	80,585,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	538,344,970.56	538,344,970.56	
减：库存股	22,094,861.98	22,094,861.98	
其他综合收益			
专项储备	28,687.55	28,687.55	
盈余公积	26,024,562.47	26,024,562.47	
未分配利润	194,605,135.02	194,605,135.02	
所有者权益合计	817,493,493.62	817,493,493.62	
负债和所有者权益总计	1,267,620,609.50	1,267,620,609.50	

调整情况说明

按照新收入准则规定，公司将与销售商品、提供劳务相关的预收账款重分类至合同负债和其他流动负债。

#### (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

### 1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入按适用税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额缴纳增值税	13%、6%
城市维护建设税	应缴增值税税额	7%、1%
企业所得税	应纳税所得额	25%
教育费附加	应缴增值税税额	5%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
--------	-------

## 2、税收优惠

(1) 增值税优惠:

无

(2) 企业所得税优惠:

本公司(母公司)2020年通过了高新技术企业的重新认定,因此本公司2020年按应纳税所得额的15%计缴。

根据《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)、《国家税务总局关于实施小型微利企业普惠性所得税减免政策有关问题的公告》(国家税务总局公告2019年第2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。子公司张家港市盈科科技有限公司、江苏怡达醇醚技术研究开发有限公司、上海怡苏化工有限公司、天津怡苏化工产品贸易有限公司、济南怡苏化工有限公司、广州市神苏贸易有限公司预计将享受此项企业所得税优惠。

## 七、合并财务报表项目注释

### 1、货币资金

单位:元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	36,360.92	72,566.77
银行存款	93,559,764.35	74,217,515.75
其他货币资金	68,408,500.00	33,413,196.32
合计	162,004,625.27	107,703,278.84

其他说明

货币资金期末余额中除银行承兑汇票保证金68,408,500.00元外,无其他因质押、冻结等对变现有限制或存在潜在回收风险的款项。

### 2、交易性金融资产

单位:元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		82,049,051.44
其中:		
理财产品		82,049,051.44
其中:		
合计		82,049,051.44

其他说明:

### 3、应收票据

#### (1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据		13,470,108.15
合计		13,470,108.15

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	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据						13,470,108.15	100.00%			13,470,108.15
其中：										
银行承兑汇票组合						13,470,108.15	100.00%			13,470,108.15
合计						13,470,108.15	100.00%			13,470,108.15

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备，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

### 4、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	
其中:										
按组合计提坏账准备的应收账款	107,648,676.99	100.00%	5,850,070.38	5.43%	101,798,606.61	93,906,137.00	100.00%	5,018,987.18	5.34%	88,887,149.82
其中:										
账龄组合	107,648,676.99	100.00%	5,850,070.38	5.43%	101,798,606.61	93,906,137.00	100.00%	5,018,987.18	5.34%	88,887,149.82
合计	107,648,676.99	100.00%	5,850,070.38	5.43%	101,798,606.61	93,906,137.00	100.00%	5,018,987.18	5.34%	88,887,149.82

按单项计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备: 5,850,070.38

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	107,648,676.99	5,850,070.38	5.43%
内部往来组合			
合计	107,648,676.99	5,850,070.38	--

确定该组合依据的说明:

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明:

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	账面余额
1 年以内 (含 1 年)	106,626,770.91
1 至 2 年	278,687.15

2至3年	166,866.18
3年以上	576,352.75
3至4年	160,058.69
4至5年	277,600.80
5年以上	138,693.26
合计	107,648,676.99

## (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	
按账龄组合	5,018,987.18	831,083.20				5,850,070.38
内部往来组合						
合计	5,018,987.18	831,083.20				5,850,070.38

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

## (3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

应收账款核销说明：

## (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
客户 1	15,236,972.34	14.15%	761,848.62
客户 2	6,589,310.00	6.12%	329,465.50
客户 3	4,853,860.00	4.51%	242,693.00



客户 4	4,667,016.63	4.34%	233,350.83
客户 5	4,240,829.00	3.94%	212,041.45
合计	35,587,987.97	33.06%	

## 5、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	78,606,158.22	16,048,452.29
合计	78,606,158.22	16,048,452.29

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

适用  不适用

如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

其他说明：

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：期末应收款项融资系银行承兑汇票，本公司管理层认为其剩余期限较短，账面余额与公允价值相近。

## 6、预付款项

### (1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	11,167,996.38	93.96%	11,798,084.02	94.30%
1 至 2 年	121,612.54	1.02%	343,718.36	2.75%
2 至 3 年	259,277.59	2.18%	293,522.03	2.35%
3 年以上	337,226.37	2.84%	76,238.34	0.61%
合计	11,886,112.88	--	12,511,562.75	--

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

预付款项期末余额中一年以上的款项金额为 718,116.50 元，主要系预付材料款。

### (2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

本公司按预付对象归集的年末余额前五名预付账款汇总金额为 6,693,696.57 元，占预付账款年末余额合计数的比例为 56.31%。

其他说明：

## 7、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	993,195.66	1,313,639.17
合计	993,195.66	1,313,639.17

## (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
押金及保证金	552,198.00	998,898.00
代垫职工社会保险费	361,643.23	290,673.63
代垫职工住房公积金	215,539.00	180,376.00
其他	43,089.59	47,239.07
合计	1,172,469.82	1,517,186.70

## 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	203,547.53			203,547.53
2020 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
本期计提	-24,273.37			-24,273.37
2020 年 12 月 31 日余额	179,274.16			179,274.16

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	账面余额
1 年以内（含 1 年）	601,071.82
1 至 2 年	37,300.00
2 至 3 年	289,000.00

3 年以上	245,098.00
3 至 4 年	20,000.00
4 至 5 年	5,000.00
5 年以上	220,098.00
合计	1,172,469.82

### 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	
其他应收款坏账准备	203,547.53	-24,273.37				179,274.16
合计	203,547.53	-24,273.37				179,274.16

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

### 4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

其他应收款核销说明：

### 5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
应收代垫社会保险费	代垫职工社会保险费	361,643.23	1 年以内	30.84%	72,328.65
吉林经济技术开发区劳动保障事务所	押金及保证金	279,000.00	2-3 年	23.80%	27,900.00

应收代垫职工住房公积金	代垫职工住房公积金	215,539.00	1 年以内	18.38%	43,107.80
山东时风(集团)有限责任公司	押金及保证金	101,000.00	5 年以上	8.61%	10,100.00
珠海港区惠农投资发展有限公司	押金及保证金	64,608.00	5 年以上	5.51%	6,460.80
合计	--	1,021,790.23	--	87.15%	159,897.25

## 8、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

### (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	28,718,981.06		28,718,981.06	25,351,783.66		25,351,783.66
在产品	9,787,583.48		9,787,583.48	9,304,565.26		9,304,565.26
库存商品	104,609,056.01	889,738.75	103,719,317.26	136,570,088.65	2,278,372.83	134,291,715.82
自制半成品	10,944,681.89	160,044.85	10,784,637.04	12,587,188.48		12,587,188.48
合计	154,060,302.44	1,049,783.60	153,010,518.84	183,813,626.05	2,278,372.83	181,535,253.22

### (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	
库存商品	2,278,372.83	475,466.93		1,864,101.01		889,738.75
自制半成品		160,044.85				160,044.85
合计	2,278,372.83	635,511.78		1,864,101.01		1,049,783.60

## (3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

## (4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

## 9、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
期末留抵税额	50,427,725.69	44,394,019.53
预缴税款	9.49	10,480.74
合计	50,427,735.18	44,404,500.27

其他说明：

## 10、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	334,065,095.13	366,654,924.37
合计	334,065,095.13	366,654,924.37

## (1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	机器机械设备	运输设备	器具、工具、家具	电子设备	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	172,715,953.08	447,429,333.82	12,222,561.84	9,938,109.70	9,132,853.44	651,438,811.88
2.本期增加金额	2,386,383.63	12,670,984.91	696,398.23	1,219,452.07	4,025,427.46	20,998,646.30
(1) 购置	293,577.98	3,350,305.62	696,398.23	1,219,452.07	3,456,429.35	9,016,163.25
(2) 在建工程转入	2,092,805.65	9,320,679.29			568,998.11	11,982,483.05
(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额	2,805,331.81	23,083,116.10	989,942.00	44,529.91	362,987.99	27,285,907.81
(1) 处置或报废	2,805,331.81	23,083,116.10	989,942.00	44,529.91	362,987.99	27,285,907.81

4.期末余额	172,297,004.90	437,017,202.63	11,929,018.07	11,113,031.86	12,795,292.91	645,151,550.37
二、累计折旧						
1.期初余额	57,597,732.46	198,737,878.24	10,604,312.81	7,533,948.09	7,039,359.49	281,513,231.09
2.本期增加金额	7,818,170.29	37,830,099.55	573,373.51	716,206.36	1,441,804.12	48,379,653.83
(1) 计提	7,818,170.29	37,830,099.55	573,373.51	716,206.36	1,441,804.12	48,379,653.83
3.本期减少金额	851,552.17	19,887,204.53	949,769.90	42,303.41	346,256.09	22,077,086.10
(1) 处置或报废	851,552.17	19,887,204.53	949,769.90	42,303.41	346,256.09	22,077,086.10
4.期末余额	64,564,350.58	216,680,773.26	10,227,916.42	8,207,851.04	8,134,907.52	307,815,798.82
三、减值准备						
1.期初余额	3,043,289.84	200,903.74		24,563.73	1,899.11	3,270,656.42
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	3,043,289.84	200,903.74		24,563.73	1,899.11	3,270,656.42
四、账面价值						
1.期末账面价值	104,689,364.48	220,135,525.63	1,701,101.65	2,880,617.09	4,658,486.28	334,065,095.13
2.期初账面价值	112,074,930.78	248,490,551.84	1,618,249.03	2,379,597.88	2,091,594.84	366,654,924.37

## (2) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
公司员工活动中心、宿舍	1,309,093.86	与相关部门沟通处理

公司食堂、宿舍	3,272,831.47	与相关部门沟通处理
公司武昌南化工城门面	155,351.50	正在办理
珠海怡达办公楼	1,180,292.42	正在办理
盈科科技仓库	530,757.09	根据当地规划调整解决
吉林怡达新建办公楼	2,869,598.99	待在建项目完工后统一办理
吉林怡达新建锅炉房屋	2,930,498.60	待在建项目完工后统一办理
吉林怡达新建区域控制室	3,076,152.73	待在建项目完工后统一办理
吉林怡达新建危险品库	348,608.92	待在建项目完工后统一办理
吉林怡达新建灌装间	2,196,008.75	待在建项目完工后统一办理
吉林怡达新建循环水泵房	1,063,395.17	待在建项目完工后统一办理
合计	18,932,589.50	

其他说明

## 11、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	1,138,385,514.47	474,877,813.67
合计	1,138,385,514.47	474,877,813.67

### (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
15万吨/年环氧丙烷项目	970,074,602.00		970,074,602.00	397,562,311.50		397,562,311.50
3万立方液体化工品仓储项目	86,551,017.41		86,551,017.41	65,357,531.47		65,357,531.47
年产2000吨2-乙基蒽醌（2-叔戊基蒽醌）及四丁基脲建设项目	77,870,224.35		77,870,224.35	6,978,892.38		6,978,892.38
光固化单体甲基丙烯酸羟乙酯建设项目				3,417,329.43		3,417,329.43
其他零星工程	3,889,670.71		3,889,670.71	1,561,748.89		1,561,748.89
合计	1,138,385,514.47		1,138,385,514.47	474,877,813.67		474,877,813.67

## (2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
15万吨/年环氧丙烷项目	818,943,800.00	397,562,311.50	572,512,290.50			970,074,602.00	118.45%	95%	19,591,281.38	15,473,838.65	5.37%	其他
3万立方米液体化工品仓储项目	112,020,000.00	65,357,531.47	21,193,485.94			86,551,017.41	77.26%	100%				募股资金
年产2000吨2-乙基蒽醌(2-叔戊基蒽醌)及四丁基脲建设项目	120,000,000.00	6,978,892.38	70,891,331.97			77,870,224.35	64.89%	70%				其他
光固化单体甲基丙烯酸羟乙酯建设项目	5,800,000.00	3,417,329.43	1,821,131.88	5,238,461.31			90.32%	100%				其他
其他零星工程		1,561,748.89	10,146,096.64	6,744,021.74	1,074,153.08	3,889,670.71						其他
合计	1,056,763,800.00	474,877,813.67	676,564,336.93	11,982,483.05	1,074,153.08	1,138,385,514.47	--	--	19,591,281.38	15,473,838.65	5.37%	--

## 12、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	办公软件	合计
----	-------	-----	-------	------	----



一、账面原值					
1.期初余额	185,876,479.84			1,365,110.32	187,241,590.16
2.本期增加金额				130,532.65	130,532.65
(1) 购置				130,532.65	130,532.65
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	185,876,479.84			1,495,642.97	187,372,122.81
二、累计摊销					
1.期初余额	23,262,904.16			574,653.46	23,837,557.62
2.本期增加金额	3,787,842.44			203,900.52	3,991,742.96
(1) 计提	3,787,842.44			203,900.52	3,991,742.96
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	27,050,746.60			778,553.98	27,829,300.58
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额					

四、账面价值					
1.期末账面价值	158,825,733.24			717,088.99	159,542,822.23
2.期初账面价值	162,613,575.68			790,456.86	163,404,032.54

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。

### 13、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
装修费	1,088,032.24	2,108,907.59	593,941.94		2,602,997.89
租赁费	225,028.74	290,984.22	29,748.40		486,264.56
预交排污费	390,978.20		161,784.00		229,194.20
合计	1,704,039.18	2,399,891.81	785,474.34		3,318,456.65

其他说明

### 14、递延所得税资产/递延所得税负债

#### (1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	10,519,020.52	2,153,263.32	10,885,254.30	2,223,047.65
内部交易未实现利润	11,903,465.56	2,911,073.70	879,269.37	168,216.44
可抵扣亏损	41,832,115.81	9,883,739.60	32,599,899.88	8,149,974.98
递延收益	43,331,703.41	10,446,457.51	8,584,910.25	1,664,774.56
固定资产折旧	2,792,280.90	468,272.76	3,735,224.88	643,649.85
应付职工薪酬	7,421,453.79	1,491,690.51	7,279,838.54	1,452,714.98
股份支付	2,673,281.33	533,178.40	1,036,612.15	205,646.29
合计	120,473,321.32	27,887,675.80	65,001,009.37	14,508,024.75

#### (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	3,828,466.12	957,116.53	3,944,480.20	986,120.05
其他债权投资公允价值变动				
其他权益工具投资公允价值变动				
交易性金融资产公允价值变动			49,051.44	7,357.72
合计	3,828,466.12	957,116.53	3,993,531.64	993,477.77

## 15、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
预付设备款	9,962,495.00		9,962,495.00	140,910,628.97		140,910,628.97
预付土建款				207,692.77		207,692.77
预付试生产原料采购款	3,683,840.62		3,683,840.62	23,759,612.42		23,759,612.42
预付购房款	1,783,120.00		1,783,120.00	1,783,120.00		1,783,120.00
合计	15,429,455.62		15,429,455.62	166,661,054.16		166,661,054.16

其他说明：

## 16、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	395,086,091.66	280,428,086.69
抵押担保借款	115,166,895.84	70,107,158.33
合计	510,252,987.50	350,535,245.02

短期借款分类的说明：

## 17、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	70,636,547.87	23,413,196.32
合计	70,636,547.87	23,413,196.32

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

## 18、应付账款

### (1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付账款	384,890,030.68	230,767,003.55
合计	384,890,030.68	230,767,003.55

### (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

其他说明：

应付账款期末余额中一年以上的款项金额为17,037,546.20元，主要为尚未与供应商结算的购建资产款项。

## 19、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	5,187,169.53	5,608,514.06
预收技术服务费	16,367,924.58	
合计	21,555,094.11	5,608,514.06

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
预收货款	16,367,924.58	主要系预收技术服务费所致
合计	16,367,924.58	——

## 20、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	17,026,513.37	76,985,054.21	74,230,685.02	19,780,882.56
二、离职后福利-设定提存计划	453,786.53	577,841.63	681,191.19	350,436.97
合计	17,480,299.90	77,562,895.84	74,911,876.21	20,131,319.53

## (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	8,763,566.19	65,577,821.47	63,545,417.36	10,795,970.30
2、职工福利费		4,928,949.39	4,928,949.39	
3、社会保险费	315,451.23	2,569,274.95	2,539,705.90	345,020.28
其中：医疗保险费	255,255.54	2,259,513.03	2,209,296.23	305,472.34
工伤保险费	44,554.96	79,602.82	103,620.87	20,536.91
生育保险费	15,640.73	230,159.10	226,788.80	19,011.03
4、住房公积金	276,726.00	2,412,457.00	2,377,317.00	311,866.00
5、工会经费和职工教育经费	7,670,769.95	1,496,551.40	839,295.37	8,328,025.98
合计	17,026,513.37	76,985,054.21	74,230,685.02	19,780,882.56

## (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	435,975.02	554,734.71	659,537.99	331,171.74
2、失业保险费	17,811.51	23,106.92	21,653.20	19,265.23
合计	453,786.53	577,841.63	681,191.19	350,436.97

其他说明：

## 21、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	474,282.18	306,305.84
企业所得税	8,520,295.86	14,450.42

个人所得税	80,991.34	51,878.82
城市维护建设税	41,627.11	21,001.50
教育费附加	29,941.43	15,315.30
房产税	62,569.89	64,266.49
土地使用税	421,529.13	421,529.13
地方基金	20.30	41,771.47
印花税	140,728.21	126,473.00
环境保护税	56,237.94	30,338.23
合计	9,828,223.39	1,093,330.20

其他说明：

## 22、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	11,005,907.62	14,386,809.77
合计	11,005,907.62	14,386,809.77

### (1) 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
限制性股票回购义务	10,779,564.00	14,361,600.00
应付费用	226,343.62	25,209.77
合计	11,005,907.62	14,386,809.77

#### 2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

其他说明

其他应付款期末余额中无重要的超过1年的款项。

## 23、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	70,450,656.25	18,029,460.01
合计	70,450,656.25	18,029,460.01

其他说明：

一年内到期的非流动负债包括：将于一年内到期的长期借款本金70,000,000.00元以及长期借款期末计提的利息支出450,656.25元。

## 24、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
运输费	3,535,481.89	3,436,180.09
其他	2,739,586.81	2,968,371.21
待转销项税	565,380.33	646,615.07
合计	6,840,449.03	7,051,166.37

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额

其他说明：

按照新收入准则规定，公司将与销售商品、提供劳务相关的预收账款重分类至合同负债和其他流动负债。

## 25、长期借款

### (1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押担保借款	200,000,000.00	159,653,000.00
合计	200,000,000.00	159,653,000.00

长期借款分类的说明：

本公司按取得银行长期融资方式或条件确定借款类别。

其他说明，包括利率区间：

子公司泰兴怡达化学有限公司与上海浦东发展银行股份有限公司泰州分行签订固定资产借款合同，合同约定，贷款总金额3亿元，用于泰兴怡达15万吨/年环氧丙烷项目，贷款期限为2018年11月16日至2023年11月16日，泰兴怡达根据实际需求分批提款，银行根据每笔放款制定还款计划，分批还款。贷款利率按照实际放款日中国人民银行公布的同期贷款基准利率上浮15%，利率按年调整。

提款期间	提款金额	2020年到期	2021年到期	2022年到期	2023年到期	合计
2018年	20,000,000.00	2,000,000.00	4,680,000.00	6,660,000.00	6,660,000.00	20,000,000.00

2019年	157,392,100.00	15,739,100.00	36,763,000.00	52,445,000.00	52,445,000.00	157,392,100.00
2020年	122,607,900.00	12,260,900.00	28,557,000.00	40,895,000.00	40,895,000.00	122,607,900.00
<b>合计</b>	<b>300,000,000.00</b>	<b>30,000,000.00</b>	<b>70,000,000.00</b>	<b>100,000,000.00</b>	<b>100,000,000.00</b>	<b>300,000,000.00</b>

备注：其中2021年到期部分已重分类至一年内到期的非流动负债。

## 26、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	8,584,910.25	38,740,000.00	3,993,206.84	43,331,703.41	
合计	8,584,910.25	38,740,000.00	3,993,206.84	43,331,703.41	--

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
过氧化氢直接氧化制备环氧丙烷	133,333.43			133,333.43				与资产相关
HPPO 法大规模清洁高效制备高纯环氧丙烷的研发与产业化	4,681,196.58			1,200,000.00			3,481,196.58	与资产相关
中小企业补助资金	1,778,000.00			1,524,000.00			254,000.00	与资产相关
2011 年全省企业技术改造和结构调整（技术改造部分）专项资金	145,000.00			145,000.00				与资产相关
2012 年工业企业发展第三批专项资金支持项目	180,000.00			60,000.00			120,000.00	与收益相关
2013 年吉林市工业中小企业技术改造项目中	400,000.24			400,000.24				与资产相关



预算内投资计划								
节能技术改造专项资金	1,127,380.04			154,359.96			973,020.08	与资产相关
能源管理中心建设补贴专项资金	139,999.96			20,000.04			119,999.92	与资产相关
环境友好型的丙烯直接氧化合成环氧丙烷新技术与工业示范		540,000.00		356,513.17			183,486.83	与资产相关
年产 15 万吨环氧丙烷项目补助		38,000,000.00					38,000,000.00	与资产相关
半导体级丙二醇乙醚的开发与研究		200,000.00					200,000.00	与资产相关
合计	8,584,910.25	38,740,000.00		3,993,206.84			43,331,703.41	

其他说明：

## 27、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	80,585,000.00				-241,000.00	-241,000.00	80,344,000.00

其他说明：

（1）2020年1月6日，公司2020年第一次临时股东大会审议通过了《关于减少注册资本、变更经营范围暨修订公司章程并办理工商变更登记的议案》，对公司2019年度回购专用证券账户剩余的14,000股A股普通股股票予以注销。

（2）2020年7月30日，公司第三届董事会第十八次会议审议通过了《关于确认回购注销部分限制性股票并修订公司章程及办理工商变更登记的议案》。并经2020年8月17日召开的2020年第三次临时股东大会审议通过，回购注销限制性股票227,000股。

## 28、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）	536,806,084.93		5,009,953.94	531,796,130.99
其他资本公积				
股份支付计入资本公积	3,142,260.12	791,293.02	2,298,129.21	1,635,423.93
其他		651,250.66		651,250.66
合计	539,948,345.05	1,442,543.68	7,308,083.15	534,082,805.58

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

（1）本期减少7,308,083.15元，其中：

- ①本期因限制性股权激励计划未达行权条件而回购注销减少注册资本22.70万元，减少资本公积3,310,145.13元；
- ②限制性股权激励计划本期未达行权条件，相应冲销账面已分摊股份支付费用，减少资本公积2,298,129.21元；
- ③注销2019年证券回购专户库存股14000股，减少注册资本14,000元，减少资本公积251,316.83元；
- ④2020年度再融资等中介服务费用，减少资本公积1,417,513.54元；
- ⑤支付限制性股票登记费用，减少资本公积13,613.52元；
- ⑥2020年度股权激励少数股东分摊股权激励费用，减少资本公积17,364.92元。

（2）本期增加1,442,543.68元，其中：

- ①2019年度限制性股权激励计划本期分摊股份支付费用，增加资本公积791,293.02元；
- ②2019年度限制性股权激励计划根据期末收盘价计算可税前列支金额超过已分摊股份支付金额部分，可结转以后年度税前列支，增加资本公积651,250.66元。

## 29、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
限制性股票回购义务	21,829,545.15		3,582,036.00	18,247,509.15
股份回购	265,316.83		265,316.83	
合计	22,094,861.98		3,847,352.83	18,247,509.15

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

（1）限制性股票回购义务：2020年7月30日，公司第三届董事会第十八次会议审议通过了《关于确认回购注销部分限制性股票并修订公司章程及办理工商变更登记的议案》。并经2020年8月17日召开的2020年第三次临时股东大会审议通过，回购注销限制性股票227,000股，减少库存股3,582,036.00元。

（2）股份回购：2020年1月6日，公司2020年第一次临时股东大会审议通过了《关于减少注册资本、变更经营范围暨修订公司章程并办理工商变更登记的议案》，对公司2019年度回购专用证券账户剩余的14,000股A股普通股股票予以注销，减少库存股265,316.83元。

## 30、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	18,159,715.00	17,926,199.39	18,045,418.53	18,040,495.86
合计	18,159,715.00	17,926,199.39	18,045,418.53	18,040,495.86

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

报告期内，公司按照标准计提安全生产费用17,926,199.39元，实际使用18,045,418.53元。

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 18 号——上市公司从事化工行业相关业务》的披露要求

公司依照应急管理部办公厅关于征求《企业安全费用提取和使用管理办法（征求意见稿）》意见的函（应急厅函〔2019〕428号）有关规定，危险品生产与储存企业以上年度实际营业收入为计提依据，采取超额累退方式按照以下标准平均逐月提取：

- ①营业收入在1,000万元以内，按照4.5%提取；
- ②营业收入超过1,000万元至1亿元的部分，按照2.25%提取；
- ③营业收入超过1亿元至10亿元的部分，按照0.55%提取；
- ④营业收入超过10亿元至50亿元的部分，按照0.2%提取。

### 31、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	26,024,562.47	700,100.37		26,724,662.84
合计	26,024,562.47	700,100.37		26,724,662.84

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

### 32、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	201,685,532.95	209,919,983.41
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		264,760.39
调整后期初未分配利润	201,685,532.95	210,184,743.80
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-3,881,893.62	6,553,499.46
减：提取法定盈余公积	700,100.37	2,920,783.09
应付普通股股利	4,028,550.00	12,131,927.22
期末未分配利润	193,074,988.96	201,685,532.95

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

## 33、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	999,648,505.28	906,814,816.22	954,206,661.71	834,068,404.94
其他业务	4,511,471.22	4,401,103.94	210,405.13	169,105.43
合计	1,004,159,976.50	911,215,920.16	954,417,066.84	834,237,510.37

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

√ 是 □ 否

单位：元

项目	2020 年	2019 年	备注
营业收入	1,004,159,976.50	954,417,066.84	营业收入
营业收入扣除项目	4,511,471.22	210,405.13	其他业务收入
其中：			
材料、废料销售	4,511,471.22	210,405.13	与主营业务无关
与主营业务无关的业务收入小计	4,511,471.22	210,405.13	其他业务收入
不具备商业实质的收入小计	0.00	0.00	无
营业收入扣除后金额	999,648,505.28	954,206,661.71	无

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	商品销售收入	其他业务收入	合计
其中：					
其中：					
其中：					
其中：					
按商品转让的时间分类			999,648,505.28	4,511,471.22	1,004,159,976.50
其中：					
在某一时点确认			999,648,505.28	4,511,471.22	1,004,159,976.50
其中：					
其中：					

合计			999,648,505.28	4,511,471.22	1,004,159,976.50
----	--	--	----------------	--------------	------------------

与履约义务相关的信息：

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。

履约义务，是指合同中企业向客户转让可明确区分商品的承诺。合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。对于附有质量保证条款的销售，如果该质量保证在向客户保证所销售商品或服务符合既定标准之外提供了一项单独的服务，该质量保证构成单项履约义务。否则，本公司按照《企业会计准则第13号——或有事项》规定对质量保证责任进行会计处理。

交易价格，是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，但不包含代第三方收取的款项以及本公司预期将退还给客户的款项。合同中存在可变对价的，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数。包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。合同中存在应付客户对价的，除非该对价是为了向客户取得其他可明确区分商品或服务的，本公司将该应付对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付(或承诺支付)客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据合同中的融资成分调整交易价格；对于控制权转移与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。

满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行的履约义务，本公司按照履约进度，在一段时间内确认收入：（1）客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；（2）客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；（3）本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。否则，本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额确定。

本公司按照业务类别区分具体的收入确认原则：

#### （1）商品销售收入

商品销售收入，公司与客户之间的商品销售合同通常仅包含转让化工产品的单项履约义务。公司通常在综合考虑下列因素的基础上，以商品的控制权转移时点确认收入：取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品。具体收入确认原则如下：

##### ①内销收入

公司按照合同（或订单）约定将货物送达客户指定地点并交付客户后，公司按照客户签收时间确认收入；

合同约定客户在实际耗用后控制权才转移的，公司依据双方确认的当期耗用清单确认收入。

##### ②外销收入

公司国外销售采用装运港船上交货的销售方式，在外销产品已经报关出口、货物装船并取得提单后确认外销收入的实现。

#### （2）技术转让及技术服务收入

公司对外提供技术转让及技术服务通常为化工产品生产相关的技术转入或技术服务业务，包括专利或专有技术授权以及配套的技术咨询或技术服务等。针对属于在某一时间段内履行的履约义务，公司根据履约进度，在履约期间确认收入；针对属于在某一时点履行的履约义务，公司在客户验收通过，取得相关产品或服务控制权时点确认收入。

注：披露与履约义务相关的信息，包括履约义务通常的履行时间、重要的支付条款、企业承诺转让的商品的性质（包括说明

企业是否作为代理人)、企业承担的预期将退还给客户的款项等类似义务、质量保证的类型及相关义务等。

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 142,069,121.96 元,其中,115,880,442.70 元预计将于 2021 年度确认收入,13,094,339.63 元预计将于 2022 年度确认收入,13,094,339.63 元预计将于 2023 年度确认收入。

其他说明

### 34、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	1,022,142.82	1,068,137.48
教育费附加	736,870.00	768,029.33
房产税	739,568.30	795,056.26
土地使用税	2,801,851.55	3,142,271.48
车船使用税	18,420.40	21,770.40
印花税	609,868.61	539,551.20
环境保护税	206,985.50	212,825.14
合计	6,135,707.18	6,547,641.29

其他说明:

无

### 35、销售费用

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
运输仓储及进出口费用	12,573,201.96	38,139,301.55
职工薪酬	5,879,485.77	6,046,477.33
业务招待费	3,948,001.14	3,262,773.63
差旅费	396,564.73	746,992.98
租赁费	299,050.30	342,518.45
其它	632,436.00	2,171,238.10
合计	23,728,739.90	50,709,302.04

其他说明:

本期执行新收入准则,与合同履行相关的运输及出口费用等重分类至营业成本。

**36、管理费用**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	12,654,719.04	13,174,294.77
折旧费	2,579,835.12	2,121,073.13
业务招待费	1,357,519.55	2,242,825.02
无形资产摊销	1,634,143.76	1,576,751.71
中介咨询费	2,327,436.39	1,534,713.74
修理费	932,196.62	661,370.35
汽车费用	646,604.27	797,914.17
办公费	200,124.37	379,804.04
差旅费	148,346.68	532,454.98
通讯电话费	270,687.48	229,300.34
绿化费	208,719.01	134,513.94
停工损失	4,402,499.08	4,873,857.70
其他	1,751,967.24	1,640,514.43
合计	29,114,798.61	29,899,388.32

其他说明：

无

**37、研发费用**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	5,416,547.77	6,687,293.69
折旧费	10,335,519.57	6,221,617.43
物料消耗	4,856,442.01	5,414,235.84
其他	497,862.56	1,811,949.66
合计	21,106,371.91	20,135,096.62

其他说明：

无

**38、财务费用**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

利息支出	23,850,121.85	17,400,285.36
减：利息收入	1,099,225.87	809,189.46
汇兑损失	967,275.88	-405,394.39
金融机构手续费	861,242.97	461,836.00
合计	24,579,414.83	16,647,537.51

其他说明：

无

### 39、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
过氧化氢直接氧化制备环氧丙烷	133,333.43	133,333.32
HPPO 法大规模清洁高效制备高纯环氧丙烷的研发与产业化	1,200,000.00	962,820.51
中小企业补助资金	1,524,000.00	1,524,000.00
2011 年全省企业技术改造和结构调整（技术改造部分）专项资金	145,000.00	60,000.00
2012 年工业企业发展第三批专项资金支持项目	60,000.00	60,000.00
2013 年吉林市工业中小企业技术改造项目中央预算内投资计划	400,000.24	99,999.96
节能技术改造专项资金	154,359.96	201,219.96
能源管理中心建设补贴专项资金	20,000.04	20,000.04
环境友好型的丙烯直接氧化合成环氧丙烷新技术与工业示范	356,513.17	730,000.00
稳岗补贴	225,346.54	47,535.30
2019 年度江阴临港开发区产业强区政策奖励资金	176,600.00	
2019 年度国家级、省级科技奖励配套奖励资金拨款	150,000.00	
2019 年中央财政大气污染防治资金臭氧治理达标专项资金	120,000.00	
蒸汽补贴	108,440.00	
2019 年度国际标准、国家标准、行业标准研制企业奖励	100,000.00	
经济运行减煤工作奖励	95,300.00	



防控期间失业保险稳岗返还	86,736.00	
适岗培训补贴	87,500.00	
2020 年度江阴市产学研后补助项目	80,000.00	
第三方技术服务补贴	32,000.00	
绿色金融奖补贴	11,200.00	
2020 年商务发展专项资金	10,000.00	
社保补贴	9,414.00	
无锡市知识产权国内授权、维持和境外授权奖	4,800.00	
2018 年度质量强省专项经费		50,000.00
2018 年新能源汽车推广应用补贴资金		22,500.00
53 号关于失业保险支持企业稳定就业岗位有关问题的通知		73,860.00
知识产权专项资金		2,400.00
澄港开委发（2018）48 号江阴临港开发区关于加快产业强区建设的实施意见拨款		396,600.00
2019 年第一批人才引进资金款		150,000.00
省双创计划奖励资金款		50,000.00
社保补贴款		30,336.00
社会保障和公共事业局失业保险稳岗补贴		13,106.40
安全生产第三方技术服务补贴		32,000.00
工业节能与工业循环经济资金（清洁生产审核验收）		100,000.00
清洁生产企业奖补		100,000.00
合计	5,290,543.38	4,859,711.49

#### 40、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置交易性金融资产取得的投资收益	257,637.62	3,429,352.13
合计	257,637.62	3,429,352.13

其他说明：

无

**41、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		49,051.44
合计		49,051.44

其他说明：

无

**42、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	24,273.37	7,262.58
应收账款坏账损失	-831,083.20	-1,082,265.26
合计	-806,809.83	-1,075,002.68

其他说明：

无

**43、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	-303,239.95	8,296.77
合计	-303,239.95	8,296.77

其他说明：

无

**44、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	598,447.42	-437.02

**45、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
其他	146,896.24	98,199.50	146,896.24
合计	146,896.24	98,199.50	146,896.24

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年盈亏	是否特殊补贴	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关

其他说明：

无

#### 46、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	172,000.00	773,854.00	172,000.00
非流动资产报废损失	1,352,826.51	1,102,318.08	1,352,826.51
税收滞纳金	34,495.54	5,310.07	34,495.54
罚金、罚款和被没收财产的损失	64,000.00	110.00	64,000.00
各项地方基金	353,179.62	441,675.18	353,179.62
其他	839.78	164,469.60	839.78
合计	1,977,341.45	2,487,736.93	1,977,341.45

其他说明：

无

#### 47、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	8,520,862.87	1,997,235.73
递延所得税费用	-12,764,761.63	-7,195,921.76
合计	-4,243,898.76	-5,198,686.03

##### (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	-8,514,842.66
按法定/适用税率计算的所得税费用	-1,277,226.40
子公司适用不同税率的影响	-2,207,597.47
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,027,504.57
研究开发费加计扣除	-1,786,579.46
所得税费用	-4,243,898.76

其他说明

无

#### 48、现金流量表项目

##### (1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	1,099,225.87	1,128,080.86
收到的政府补助	40,037,336.54	2,266,937.70
收到的往来款等	997,769.32	3,561,589.92
合计	42,134,331.73	6,956,608.48

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

##### (2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付的各项费用	29,587,898.69	45,799,944.47
支付的往来款等	624,514.94	81,700.00
合计	30,212,413.63	45,881,644.47

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

##### (3) 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
支付的限制性股票发行费用		500,000.00

支付终止限制性股票回购款	3,673,239.57	4,728,609.55
支付股份回购款		15,163,792.17
支付定向发行股票中介服务费用	1,462,563.75	
支付其他中介服务费用	358,576.04	
合计	5,494,379.36	20,392,401.72

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

#### 49、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	-4,270,943.90	6,320,711.42
加：资产减值准备	1,110,049.78	1,066,705.91
固定资产折旧、油气资产折耗、 生产性生物资产折旧	47,791,913.95	37,584,109.80
使用权资产折旧		
无形资产摊销	3,991,742.96	1,576,751.71
长期待摊费用摊销	785,474.34	637,002.71
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）	754,379.09	1,102,755.10
固定资产报废损失（收益以“-” 号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-” 号填列）		-49,051.44
财务费用（收益以“-”号填列）	24,681,302.06	17,065,893.02
投资损失（收益以“-”号填列）	-257,637.62	-3,429,352.13
递延所得税资产减少（增加以 “-”号填列）	-13,379,651.05	-7,122,362.16
递延所得税负债增加（减少以 “-”号填列）	-36,361.24	-21,645.80
存货的减少（增加以“-”号填列）	29,753,323.61	7,497,641.10
经营性应收项目的减少（增加以 “-”号填列）	-147,867,307.55	-89,414,624.40

经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	136,717,499.55	53,937,044.74
其他		
经营活动产生的现金流量净额	79,773,783.98	26,751,579.58
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	93,596,125.27	74,290,082.52
减：现金的期初余额	74,290,082.52	292,691,316.75
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	19,306,042.75	-218,401,234.23

## （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	93,596,125.27	74,290,082.52
其中：库存现金	36,360.92	72,566.77
可随时用于支付的银行存款	93,559,764.35	74,217,515.75
三、期末现金及现金等价物余额	93,596,125.27	74,290,082.52

其他说明：

## 50、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	68,408,500.00	银行承兑汇票保证金
固定资产	26,115,573.04	借款抵押
无形资产	85,579,429.14	借款抵押
合计	180,103,502.18	--

其他说明：

无

## 51、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	172,918.60	6.5249	1,128,276.57
欧元			
港币			
应收账款	--	--	
其中：美元	60,240.00	6.5249	393,059.98
欧元			
港币			
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			

其他说明：

无

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

□ 适用 √ 不适用

## 52、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
过氧化氢直接氧化制备环氧丙烷	133,333.43	其他收益	133,333.43
HPPO 法大规模清洁高效制备高纯环氧丙烷的研发与产业	1,200,000.00	其他收益	1,200,000.00

化			
中小企业补助资金	1,524,000.00	其他收益	1,524,000.00
2011 年全省企业技术改造和结构调整（技术改造部分）专项资金	145,000.00	其他收益	145,000.00
2012 年工业企业发展第三批专项资金支持项目	60,000.00	其他收益	60,000.00
2013 年吉林市工业中小企业技术改造项目中中央预算内投资计划	400,000.24	其他收益	400,000.24
节能技术改造专项资金	154,359.96	其他收益	154,359.96
能源管理中心建设补贴专项资金	20,000.04	其他收益	20,000.04
环境友好型的丙烯直接氧化合成环氧丙烷新技术与工业示范	356,513.17	其他收益	356,513.17
稳岗补贴	225,346.54	其他收益	225,346.54
2019 年度江阴临港开发区产业强区政策奖励资金	176,600.00	其他收益	176,600.00
2019 年度国家级、省级科技奖励配套奖励资金拨款	150,000.00	其他收益	150,000.00
2019 年中央财政大气污染防治资金臭氧治理达标专项资金	120,000.00	其他收益	120,000.00
蒸汽补贴	108,440.00	其他收益	108,440.00
2019 年度国际标准、国家标准、行业标准研制企业奖励	100,000.00	其他收益	100,000.00
经济运行减煤工作奖励	95,300.00	其他收益	95,300.00
防控期间失业保险稳岗返还	86,736.00	其他收益	86,736.00
适岗培训补贴	87,500.00	其他收益	87,500.00
2020 年度江阴市产学研后补助项目	80,000.00	其他收益	80,000.00
第三方技术服务补贴	32,000.00	其他收益	32,000.00
绿色金融奖补贴	11,200.00	其他收益	11,200.00
2020 年商务发展专项资金	10,000.00	其他收益	10,000.00
社保补贴	9,414.00	其他收益	9,414.00
无锡市知识产权国内授权、维持和境外授权奖	4,800.00	其他收益	4,800.00



合计	5,290,543.38	5,290,543.38
----	--------------	--------------

## (2) 政府补助退回情况

适用  不适用

其他说明：

无

## 八、在其他主体中的权益

### 1、在子公司中的权益

#### (1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
江苏怡达醇醚技术研究开发有限公司	江阴市	江阴市西石桥球庄村	研究开发	100.00%		设立和投资
张家港市盈科科技有限公司	张家港市	张家港市杨舍镇农联村（江帆工业开发区）	汽车制动液、防冻液生产、销售	100.00%		同一控制下企业合并
珠海怡达仓储有限公司	珠海市	珠海市高栏港经济区码头仓储区（南迳湾）环岛中路东侧	化工产品及其原料的批发、零售、仓储服务	100.00%		设立和投资
珠海怡达化学有限公司	珠海市	珠海高栏港经济区石化九路 306 号	化工产品生产、销售	100.00%		非同一控制下企业合并
上海怡苏化工有限公司	上海市	上海市普陀区中山北路 2138 号 303-2 室	化工原料及化工产品的销售	100.00%		设立和投资
天津怡苏化工产品贸易有限公司	天津市	天津市北辰区双街镇京津公路以东智谷园 21-3-702 室-29	化工原料及化工产品的销售	100.00%		设立和投资
济南怡苏化工有限公司	济南市	山东省济南市天桥区北园大街 205 号	化工原料及化工产品的销售	100.00%		设立和投资
吉林怡达化工有限公司	吉林市	吉林市吉林经济技术开发区昆仑	化工产品生产、销售	100.00%		设立和投资

		街 346 号				
泰兴怡达化学有限公司	泰兴市	泰兴经济开发区 闸南路 38 号	化工产品生产、 销售	85.00%		设立和投资
广州市神苏贸易有限公司	广州市	广州市天河区中 山大道西 140 号 929 房	化工产品批发、 零售	100.00%		设立和投资

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

## (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
泰兴怡达化学有限公司	15.00%	-389,050.28		53,456,492.55

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

## (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						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	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
泰兴怡 达化学 有限公 司	74,217,8 12.25	1,088,22 4,910.78	1,162,44 2,723.03	568,066, 106.06	238,000, 000.00	806,066, 106.06	40,588,2 82.57	641,855, 356.06	682,443, 638.63	163,936, 119.25	159,653, 000.00	323,589, 119.25

单位：元

子公司名称	本期发生额				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	营业收入	净利润	综合收益总 额	经营活动现 金流量
泰兴怡达化 学有限公司	6,099.12	-2,593,668.54	-2,593,668.54	68,766,142.6 6		-1,551,920.25	-1,551,920.25	1,608,218.92

其他说明：

## 九、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括货币资金、长短期借款、应收账款、应收款项融资、其他应收款、应付账款、其他应付款及权益投资等。相关金融工具详情于各附注披露。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

### 1、市场风险

本公司采用敏感性分析技术分析风险变量的合理、可能变化对当期损益或股东权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立地发生变化，而变量之间存在的相关性对某一风险变量的变化的最终影响金额将产生重大作用，因此下述内容是在假设每一变量的变化是在独立的情况下进行的。

(1) 汇率风险，汇率风险是指影响本公司财务成果和现金流的外汇汇率的变动中的风险。本集团承受外汇风险主要与所持有美元的货币性资产和负债有关，由于美元与本公司的功能货币之间的汇率变动使本集团面临外汇风险。但本公司管理层认为，该等美元的货币性资产和负债于本集团总资产所占比例较小，此外本集团主要经营活动均以人民币结算，故本集团所面临的外汇风险并不重大。

于资产负债表日，本集团外币资产及外币负债的余额详见附注七、52之说明。

#### 敏感性分析

本公司承受外汇风险主要与美元与人民币的汇率变化有关。下表列示了本公司相关外币与人民币汇率变动5%假设下的敏感性分析。在管理层进行敏感性分析时，5%的增减变动被认为合理反映了汇率变化的可能范围。汇率可能发生的合理变动对当期净利润的影响如下：

本年利润增加/减少	美元影响	
	本期金额	上期金额
人民币贬值	76,066.83	489,137.56
人民币升值	-76,066.83	-489,137.56

### (3) 利率风险—现金流量变动风险

本公司因利率变动引起金融工具现金流量变动的风险主要与以浮动利率计息的短期借款有关。本公司的政策是保持这些借款的浮动利率，以消除利率的公允价值变动风险。

#### 敏感性分析

利率风险敏感性分析基于市场利率变化影响可变利率金融工具的利息收入或费用的假设。对于浮动利率计息之短期借款，敏感性分析基于该借款在一个完整的会计年度内将继续循环借款。此外，在管理层进行敏感性分析时，50个基点的增减变动被认为合理反映了利率变化的可能范围。在上述假设的基础上，在其他变量不变的情况下，利率增加/降低50个基点的情况下，本公司2020年度归属于母公司所有者的净利润将会减少/增加人民币281.06万元。该影响主要源于本公司所持有的以浮动利率计息之短期借款的利率变化。

### 2、信用风险

2020年12月31日，可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本公司金融资产产生的损失。为降低信用风险，本公司控制信用额度、进行信用审批，并执行其他监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本公司于每个资产负债表日根据应收款项的回收情况，计提充分的坏账准备。因此，本公司管理层认为所承担的信用风险已经大为降低。

此外，本公司的货币资金存放在信用评级较高的银行，故货币资金的信用风险较低。

### 3、流动风险

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要、并降低现金流量波动的影响。

本公司管理层认为本公司所承担的流动风险较低，对本公司的经营和财务报表不构成重大影响，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

## 十、关联方及关联交易

### 1、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注八、在其他主体中的权益 1、在子公司中的权益。

### 2、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
赵静珍	实际控制人近亲属
沈桂秀	实际控制人近亲属

其他说明

无

### 3、关联交易情况

#### (1) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
吉林怡达化工有限公司	15,000,000.00	2020年11月30日	2021年11月29日	否
泰兴怡达化学有限公司	229,500,000.00	2018年11月12日	2023年11月12日	否
泰兴怡达化学有限公司	25,075,000.00	2020年07月17日	2021年07月16日	否

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
刘准、赵静珍、沈桂秀	35,000,000.00	2019年12月25日	2020年12月10日	否
刘准、赵静珍、沈桂秀	35,000,000.00	2019年12月25日	2020年12月10日	否
刘准、赵静珍、沈桂秀	30,000,000.00	2019年12月25日	2020年12月10日	否
刘准、赵静珍、沈桂秀	25,000,000.00	2019年12月25日	2020年12月10日	否
刘准、赵静珍	40,000,000.00	2019年12月25日	2020年12月10日	否

刘准、赵静珍	40,000,000.00	2019年09月27日	2020年09月26日	否
刘准、赵静珍	30,000,000.00	2020年07月15日	2021年07月13日	否
刘准、赵静珍	30,000,000.00	2020年12月14日	2021年12月14日	否
刘准、赵静珍	50,000,000.00	2020年06月18日	2021年06月18日	否
刘准、赵静珍、沈桂秀	30,000,000.00	2019年12月18日	2020年12月18日	是
刘准、赵静珍	50,000,000.00	2020年01月08日	2021年01月08日	否
刘准、赵静珍	40,000,000.00	2020年03月31日	2021年03月30日	否
刘准、沈桂秀	30,000,000.00	2020年04月14日	2020年11月21日	否
刘准、赵静珍	30,000,000.00	2020年10月23日	2021年10月23日	否
刘准、赵静珍	15,000,000.00	2020年11月30日	2021年11月29日	否
刘准、赵静珍	270,000,000.00	2018年11月12日	2023年11月12日	否
刘准、赵静珍	32,679,517.87	2020年1月8日	2021年1月8日	否

关联担保情况说明

无

## (2) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	3,998,510.10	3,672,379.02

## 十一、股份支付

### 1、股份支付总体情况

适用  不适用

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	0.00
公司本期行权的各项权益工具总额	0.00
公司本期失效的各项权益工具总额	227,000.00
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	9.45 元/股，1 年

其他说明

#### (1) 2018年度股权激励计划

2018年5月16日，公司召开2017年年度股东大会，审议通过了《关于<江苏怡达化学股份有限公司2018年限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》。2018年5月31日，公司向62名激励对象授予限制性股票73万股，每股授予价格为15.94元。截止2020年12月31日，累计已回购注销限制性股票51.64万股，累计解锁限制性股票为0股。

## (2) 2019年度股权激励计划

2019年9月16日，公司召开2019年第三次临时股东大会，审议通过了《关于公司<2019年限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》。

2019年9月20日，公司向82名激励对象授予限制性股票78.60万股，每股授予价格为9.45元。截止2020年12月31日，累计已回购注销限制性股票0.56万股，累计解锁限制性股票为0股。

## 2、以权益结算的股份支付情况

适用  不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	公司选择授予日公司股票的收盘价对授予的限制性股票公允价值进行测算
可行权权益工具数量的确定依据	根据最新取得的激励对象名单修正授予限制性股票数量
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	1,635,423.93
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	-1,506,836.19

其他说明

无

## 3、以现金结算的股份支付情况

适用  不适用

## 4、股份支付的修改、终止情况

无

## 5、其他

## 十二、承诺及或有事项

### 1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至资产负债表日，公司无需要披露的重要承诺。

### 2、或有事项

#### (1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至资产负债表日，公司无需要披露的重要或有事项。

## (2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

## 十三、资产负债表日后事项

## 1、利润分配情况

单位：元

拟分配的利润或股利	0.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	0.00

## 2、其他资产负债表日后事项说明

根据本公司第三届董事会第十五次会议、第十八次会议、第二十次会议、第二十二次会议决议和2019年度股东大会决议，并经中国证券监督管理委员会（以下简称“证监会”）《关于同意江苏怡达化学股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》（证监许可〔2020〕2943号）核准，截止审计报告日，本公司已完成本次股票发行并上市交易，向特定对象发行 A 股股票总数量为6,031,267股，发行价格为26.86元/股，募集资金总额为人民币161,999,831.62元。

## 十四、其他重要事项

## 1、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

## 十五、母公司财务报表主要项目注释

## 1、应收账款

## (1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	93,131,679.66	100.00%	4,028,125.67	4.33%	89,103,553.99	66,188,401.30	100.00%	3,391,914.12	5.12%	62,796,487.18
其中：										
账龄组合	74,952,936.45	80.48%	4,028,125.67	5.37%	70,924,810.78	64,386,538.09	97.28%	3,391,914.12	5.27%	60,994,623.97

合并范围内关联方往来款项	18,178,743.21	19.52%			18,178,743.21	1,801,863.21	2.72%			1,801,863.21
合计	93,131,679.66	100.00%	4,028,125.67	4.33%	89,103,553.99	66,188,401.30	100.00%	3,391,914.12	5.12%	62,796,487.18

按单项计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备: 4,028,125.67

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	74,952,936.45	4,028,125.67	5.37%
合并范围内关联方往来款项	18,178,743.21		
合计	93,131,679.66	4,028,125.67	--

确定该组合依据的说明:

无

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明:

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	账面余额
1年以内(含1年)	92,525,225.78
1至2年	167,046.40
2至3年	97,932.18
3年以上	341,475.30
3至4年	66,271.30
4至5年	218,112.00
5年以上	57,092.00
合计	93,131,679.66



**(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	
应收账款坏账准备	3,391,914.12	636,211.55				4,028,125.67
合计	3,391,914.12	636,211.55				4,028,125.67

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

**(3) 本期实际核销的应收账款情况**

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

应收账款核销说明：

**(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
客户 1	18,000,000.00	19.33%	
客户 2	15,236,972.34	16.36%	761,848.62
客户 3	6,589,310.00	7.08%	329,465.50
客户 4	4,741,540.00	5.09%	237,077.00
客户 5	4,293,576.63	4.61%	214,678.83
合计	48,861,398.97	52.47%	

**2、其他应收款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	350,694,126.04	158,126,647.17
合计	350,694,126.04	158,126,647.17

### (1) 应收利息

#### 1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

#### 2) 重要逾期利息

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

#### 3) 坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

### (2) 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
------------	------	------

#### 2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

#### 3) 坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

## (3) 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
合并范围内关联方往来款	350,500,000.00	157,941,666.84
押金及保证金	20,000.00	20,000.00
代垫职工社会保险费	129,568.97	106,783.97
代垫职工住房公积金	63,336.00	67,484.00
其他	27,252.58	34,457.44
合计	350,740,157.55	158,170,392.25

## 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	43,745.08			43,745.08
2020 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
本期计提	2,286.43			2,286.43
2020 年 12 月 31 日余额	46,031.51			46,031.51

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	账面余额
1 年以内（含 1 年）	299,143,817.05
1 至 2 年	46,618,745.15
2 至 3 年	4,957,595.35
3 年以上	20,000.00
3 至 4 年	20,000.00
合计	350,740,157.55

## 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	
其他应收款坏账准备	43,745.08	2,286.43				46,031.51
合计	43,745.08	2,286.43				46,031.51

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

## 4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

其他应收款核销说明：

## 5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
吉林怡达化工有限公司	合并范围内关联方往来款	113,000,000.00	1-2 年	32.22%	
珠海怡达化学有限公司	合并范围内关联方往来款	100,000,000.00	1-3 年	28.51%	
珠海怡达仓储有限公司	合并范围内关联方往来款	6,500,000.00	1-2 年	1.85%	
泰兴怡达化学有限公司	合并范围内关联方往来款	131,000,000.00	1 年以内	37.35%	
代垫社会保险费	代垫职工社会保险费	129,568.97	1 年以内	0.04%	25,913.79
合计	--	350,629,568.97	--	99.97%	25,913.79

## 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	647,301,643.31		647,301,643.31	628,080,474.35		628,080,474.35
合计	647,301,643.31		647,301,643.31	628,080,474.35		628,080,474.35

## (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		
张家港市盈科科技有限公司	2,053,173.53					2,053,173.53	
珠海怡达化学有限公司	76,176,857.18		-480,532.33			75,696,324.85	
吉林怡达化工有限公司	158,683,703.54		-372,168.28			158,311,535.26	
珠海怡达仓储有限公司	70,094,234.06	20,000,000.00	-41,896.56			90,052,337.50	
江苏怡达醇醚技术研究开发有限公司	2,000,000.00					2,000,000.00	
上海怡苏化工有限公司	10,000,000.00					10,000,000.00	
天津怡苏化工产品贸易有限公司	1,000,000.00					1,000,000.00	
济南怡苏化工有限公司	1,000,000.00					1,000,000.00	
泰兴怡达化学有限公司	306,072,506.04	115,766.13				306,188,272.17	
广州市神苏贸易有限公司	1,000,000.00					1,000,000.00	
合计	628,080,474.35	20,115,766.13	-894,597.17			647,301,643.31	

## 4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	675,746,010.73	609,875,640.41	584,362,787.28	486,428,730.41
其他业务	3,458,283.91	3,350,120.58	526,114.08	386,284.68
合计	679,204,294.64	613,225,760.99	584,888,901.36	486,815,015.09

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	商品销售收入	其他业务收入	合计
其中：					
其中：					
其中：					
其中：					
按商品转让的时间分类			675,746,010.73	3,458,283.91	679,204,294.64
其中：					
在某一时点确认			675,746,010.73	3,458,283.91	679,204,294.64
其中：					
其中：					
合计			675,746,010.73	3,458,283.91	679,204,294.64

与履约义务相关的信息：

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。

履约义务，是指合同中企业向客户转让可明确区分商品的承诺。合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。对于附有质量保证条款的销售，如果该质量保证在向客户保证所销售商品或服务符合既定标准之外提供了一项单独的服务，该质量保证构成单项履约义务。否则，本公司按照《企业会计准则第13号——或有事项》规定对质量保证责任进行会计处理。

交易价格，是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，但不包含代第三方收取的款项以及本公司预期将退还给客户的款项。合同中存在可变对价的，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数。包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。合同中存在应付客户对价的，除非该对价是为了向客户取得其他可明确区分商品或服务的，本公司将该应付对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付(或承诺支付)客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据合同中的融资成分调整交易价格；对于控制权转移与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。

满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行的履约义务，本公司按照履约进度，在一段时间内确认收入：（1）客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；（2）客户能够控制本

公司履约过程中在建的商品；（3）本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。否则，本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额确定。

本公司按照业务类别区分具体的收入确认原则：

#### （1）商品销售收入

商品销售收入，公司与客户之间的商品销售合同通常仅包含转让化工产品的单项履约义务。公司通常在综合考虑下列因素的基础上，以商品的控制权转移时点确认收入：取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品。具体收入确认原则如下：

##### ①内销收入

公司按照合同（或订单）约定将货物送达客户指定地点并交付客户后，公司按照客户签收时间确认收入；

合同约定客户在实际耗用后控制权才转移的，公司依据双方确认的当期耗用清单确认收入。

##### ②外销收入

公司国外销售采用装运港船上交货的销售方式，在外销产品已经报关出口、货物装船并取得提单后确认外销收入的实现。

#### （2）技术转让及技术服务收入

公司对外提供技术转让及技术服务通常为化工产品生产相关的技术转入或技术服务业务，包括专利或专有技术授权以及配套的技术咨询或技术服务等。针对属于在某一时段内履行的履约义务，公司根据履约进度，在履约期间确认收入；针对属于在某一时点履行的履约义务，公司在客户验收通过，取得相关产品或服务控制权时点确认收入。

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 113,512,846.64 元，其中，87,324,167.38 元预计将于 2021 年度确认收入，13,094,339.63 元预计将于 2022 年度确认收入，13,094,339.63 元预计将于 2023 年度确认收入。

其他说明：

## 5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产在持有期间的投资收益	257,637.62	2,647,271.92
合计	257,637.62	2,647,271.92

## 十六、补充资料

### 1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-754,379.09	
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）	5,290,543.38	
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	257,637.62	理财收益
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-477,618.70	
减：所得税影响额	955,567.03	
少数股东权益影响额	8,474.82	
合计	3,352,141.36	--

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

□ 适用 √ 不适用

### 2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	-0.46%	-0.0499	-0.0499
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-0.87%	-0.0923	-0.0923



## 第十三节 备查文件目录

- (一) 载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
- (二) 载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- (三) 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。
- (四) 经公司法定代表人签名的2020年度报告文本原件。
- (五) 其他相关资料。

【此页无正文，为江苏怡达化学股份有限公司 2020 年年度报告之签字盖章页】

江苏怡达化学股份有限公司

法定代表人:

刘准

2021 年 4 月 21 日