



# 湖北和远气体股份有限公司

## 2021 年半年度报告

2021 年 08 月

## 第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人杨涛、主管会计工作负责人李欣弈及会计机构负责人(会计主管人员)田俊峰声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本半年度报告中如有涉及未来计划、业绩预测等前瞻性描述，均不构成本公司对任何投资者及相关人士的承诺。投资者及相关人士均应对此保持足够的风险认识，并应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

公司已在本半年度报告中详细描述了公司面临的风险，敬请投资者予以关注，详见本半年度报告“管理层讨论与分析”中“公司面临的风险和应对措施”中关于公司面临风险的描述。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

## 目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	2
第二节 公司简介和主要财务指标.....	6
第三节 管理层讨论与分析.....	9
第四节 公司治理.....	31
第五节 环境和社会责任.....	32
第六节 重要事项.....	33
第七节 股份变动及股东情况.....	45
第八节 优先股相关情况.....	50
第九节 债券相关情况.....	51
第十节 财务报告.....	52

## 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) 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文及公告的原稿。

## 释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、股份公司、和远气体	指	湖北和远气体股份有限公司
宜昌蓝天	指	公司全资子公司，宜昌蓝天气体有限公司
潜江特气	指	公司全资子公司，和远潜江电子特种气体有限公司
荆州骅珑	指	公司全资子公司，荆州市骅珑气体有限公司
荆门鸿程	指	公司全资子公司，荆门鸿程能源开发有限公司
浠水蓝天	指	公司全资子公司，湖北浠水蓝天联合气体有限公司
襄阳和远	指	公司全资子公司，襄阳和远气体有限公司
十堰和远	指	公司全资子公司，十堰和远气体有限公司
黄石和远	指	公司全资子公司，黄石和远气体有限公司
赤壁和远	指	公司全资子公司，赤壁和远气体有限公司
老河口和远	指	公司全资子公司，老河口和远气体有限公司
金狮和远	指	公司全资子公司，宜昌金狮和远气体有限公司
潜江和远	指	公司全资子公司，和远气体潜江有限公司
武汉天赐	指	公司全资子公司，武汉市天赐气体有限公司
武汉江堤	指	武汉天赐投资设立的全资子公司，武汉市江堤气体有限公司
伊犁和远	指	公司全资子公司，伊犁和远气体有限公司
和远销售	指	公司全资子公司，湖北和远气体销售有限公司
武汉长临	指	公司全资子公司，武汉长临能源有限公司
獠亭分公司	指	湖北和远气体股份有限公司獠亭分公司
枝江分公司	指	湖北和远气体股份有限公司枝江分公司
长阳鸿翔	指	长阳鸿翔咨询管理中心（有限合伙）
长阳鸿朗	指	长阳鸿朗咨询管理中心（有限合伙）
武汉火炬	指	武汉火炬创业投资有限公司，原为武汉火炬科技投资有限公司
长江资本	指	长江成长资本投资有限公司
长洪投资	指	长洪（上海）投资中心（有限合伙）
湖北泓旭	指	湖北泓旭投资管理有限公司
交投佰仕德	指	交投佰仕德（宜昌）健康环保产业投资中心（有限合伙）
新冠疫情	指	“新型冠状病毒肺炎”疫情

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司简介

股票简称	和远气体	股票代码	002971
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	湖北和远气体股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	和远气体		
公司的外文名称（如有）	Hubei Heyuan Gas Co.,Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	Heyuan Gas		
公司的法定代表人	杨涛		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	李吉鹏	李逊宜
联系地址	湖北省宜昌市伍家岗区伍临路 33 号鑫鼎大厦 3 楼	湖北省宜昌市伍家岗区伍临路 33 号鑫鼎大厦 3 楼
电话	0717-6074701	0717-6074701
传真	0717-6074701	0717-6074701
电子信箱	dshmishu@hbhy-gas.com	lixunyi@hbhy-gas.com

### 三、其他情况

#### 1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用  不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2020 年年报。

#### 2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用  不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2020 年年报。

#### 四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是  否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增 减
营业收入（元）	477,825,160.31	367,320,350.66	30.08%
归属于上市公司股东的净利润（元）	42,019,300.10	36,245,620.16	15.93%
归属于上市公司股东的扣除非经常性 损益的净利润（元）	34,329,958.54	33,250,867.78	3.25%
经营活动产生的现金流量净额（元）	3,435,080.85	-64,838,266.22	105.30%
基本每股收益（元/股）	0.26	0.23	13.04%
稀释每股收益（元/股）	0.26	0.23	13.04%
加权平均净资产收益率	3.85%	4.38%	-0.53%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末 增减
总资产（元）	2,087,732,737.06	1,822,996,604.12	14.52%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,096,728,387.30	1,088,082,850.52	0.79%

#### 五、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用  不适用

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

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

适用  不适用

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

#### 六、非经常性损益项目及金额

适用  不适用

单位：元

项目	金额	说明
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）	-668,957.12	处置固定资产等损益
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）	12,290,365.08	收到的政府补助

除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	42,857.50	其他非流动金融资产的投资收益
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-2,617,981.27	捐赠支出等
减：所得税影响额	1,356,942.63	
合计	7,689,341.56	--

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 管理层讨论与分析

### 一、报告期内公司从事的主要业务

#### 1、主要产品及业务

公司致力于各类气体产品的研发、生产、销售、服务以及工业尾气回收循环利用，公司经营的气体可大致分为三类：普通气体、特种气体以及清洁能源，包括医用氧气、工业氧气、食品氮气、工业氮气、氩气、氢气、氦气、天然气、二氧化碳、乙炔、丙烷、各类混合气、特种气等多种气体，主要满足化工、食品、能源、照明、家电、钢铁、机械、农业等基础行业和光伏、通信、电子、医疗等新兴产业对气体和清洁能源的需求，是国内知名的综合型气体公司。

公司拥有多个液态生产基地，分别位于湖北宜昌、潜江、襄阳、黄冈，并以基地为中心在武汉、黄石、咸宁、宜昌、荆州、襄阳、十堰、荆门等地建立了钢瓶气充装子公司。随着公司将气体分离技术应用用于工业尾气回收循环再利用等节能环保产业，公司又相继投资运行了新疆晶科能源单晶硅富氩尾气回收提纯循环利用、湖北兴发集团氯碱尾气回收制取高纯氢等多个尾气回收提纯再利用项目，此类项目不仅顺应了国家政策，满足了企业对绿色环保、节能减排、降耗增效的需求，还丰富了公司高纯氢气、高纯氩气、氩气及LNG等产品资源。各类供气模式的合理布局及相互依存，不仅形成了完善的上下游产品链，也形成了“以工业气体产业为基础，以节能环保产业为拓展方向”的“双翼战略”。目前公司业务范围已覆盖湖北、辐射华中、拓展全国。

#### 2、主要供气模式

在工业气体行业，由于气体种类和下游客户需求形态不同，形成了多样化的供气模式。公司作为一家专业的气体企业，提供的供气模式主要为瓶装气体模式、液态气体模式、现场制气模式和管道供气模式。其中瓶装气体模式、液态气体模式又可统称为零售气体模式，现场制气模式和管道供气模式又可统称为大宗用气模式。公司根据客户自身情况、行业特征、需求量、相对地理位置、厂区规模等情况选择最经济有效的供气方式，但是各供气方式之间又有一定程度的细分和组合交叉。此外，公司还开拓出了工业园区内大宗供气+尾气回收的合作共赢循环经济型的园区集群供应模式，为行业充实了新的发展思路和模式。

##### (1) 瓶装气体模式

瓶装气体模式是指采用工业气瓶供应气体的模式，公司将生产或外购的液态产品销售给各地的自有充装站充装成瓶装气体，或者直接采购瓶装气体，经运输销售给终端客户。受运输成本的限制，瓶装气体模式运输半径一般为100公里以内。瓶装气体主要服务于用量小、用气点较为分散或作业场合特殊的客户，例如汽车生产中的切割工艺、卫生院的医用氧等。除了普通的单独气瓶供应，对于用气量中等的客户，公司还提供汇流排、集装格、杜瓦瓶等多种瓶装供气方案。其中汇流排、集装格的特点是便于气瓶集中管理，主要适用于大量使用瓶装气体的用户。液态杜瓦瓶的特点是供气时间长、纯度高、气源稳定、安全可靠、占地面积小，适用于用气量中等（10Nm<sup>3</sup>/h以内），供气可靠性要求高，或要求提供冷源的客户。

##### (2) 液态气体模式

液态气体模式是指以自有的液态生产基地生产液态气体，或利用已有的大宗用气项目富余的液态产能，通过槽车和低温储罐向客户提供液态气体的模式。液态气体模式为在客户现场安装包括低温液态储罐、汽化器、自动压力控制系统、输送管道、流量计等一系列设备，双方按重量或流量计读数结算用气量。该模式一般适用于液态产品月用量在50m<sup>3</sup>以上的客户。

##### (3) 现场制气模式

现场制气模式是指公司在客户的生产现场建设空气分离装置或工业尾气回收提纯再利用装置，通过现场生产的形式一对一向客户供应工业气体。现场制气前期投入较大，但企业一般会与客户签订长期合同，达成稳定、排他的合作关系，具有一次性投入、长期受益的特点。现场制气模式不受运输的制约，无明确的销售半径。现场制气模式主要下游客户为电子、钢铁、

化工等对工业气体有大量持续需求的行业。

#### (4) 管道供气模式

管道供气模式是指在一个区域建立生产基地作为供气中心,并通过管道输送的方式向一个区域内多个用户集中供气的模式。与此同时,生产基地的富余生产能力还可以通过液态气体和瓶装气体的方式向销售半径覆盖范围内其他用户销售。管道输送的销售半径一般取决于园区的地理位置,一般来说生产基地与用户集中的工业园区不超过20公里,或在园区内直接投资现场制气设备进行一对多供气。这种模式能够提供专业化、安全的产品和服务,提高综合效益。

管道供气往往伴随着现场制气的模式,现场制气通过管道进行输送。区别在于,现场制气为单一特定的公司量身定制,管道供气不具备唯一性。

在现场制气、管道供气模式的基础上,公司开拓出了工业园区内大宗供气+尾气回收的合作共赢循环经济模式,即公司给园区内需要使用工业气体的企业提供管道供气的时候,也与园区内产生工业尾气的企业签订合作协议,通过在现场建设回收净化装置,对企业生产过程中产生的尾气进行回收,提取具有高经济价值的特种气体和清洁能源,来供给园区内有需求的企业循环使用,或用来丰富公司自身的上游资源。这种一站式综合气体解决方案,通过整合园区内的多个需求,形成多板块联动和物质流动的良好循环,不但降低了工业园区内企业危废处理的成本,达到节能环保的目的,同时也给公司带来额外的经济效益。

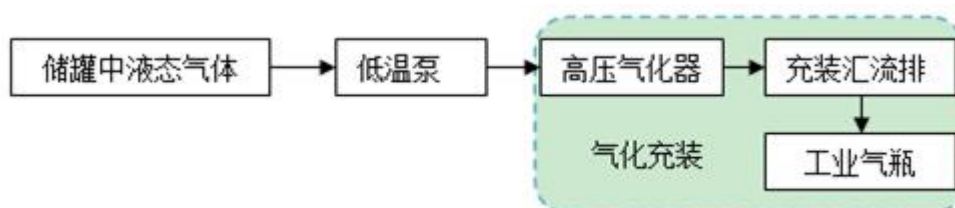
### 3、主要产品工艺流程

工业气体因储存于不同容器,需采用不同运输、供应方式而需要液化、再气化的特殊性,产品的工艺流程、生产模式、供应方式三位一体,密不可分。以下主要产品的工艺流程按照供气方式的不同来划分。

#### (1) 瓶装气体生产工艺流程

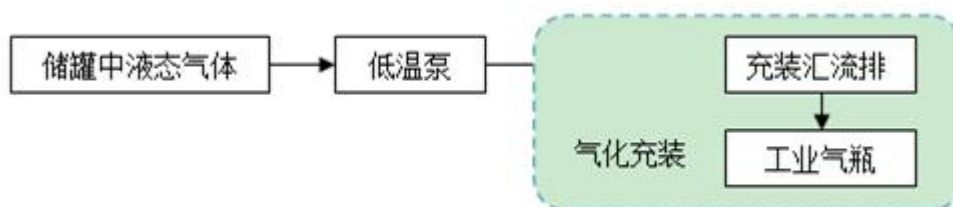
公司主要的瓶装气体充装流程如下:

氧气、氮气、氩气充装工艺流程图



低温液体储罐中的液氧、液氮或液氩经过低温泵升高压力,压力升高后的液态气体在高压气化器中被空气复热气化成气态,之后经过充装汇流排充入到工业气瓶中。

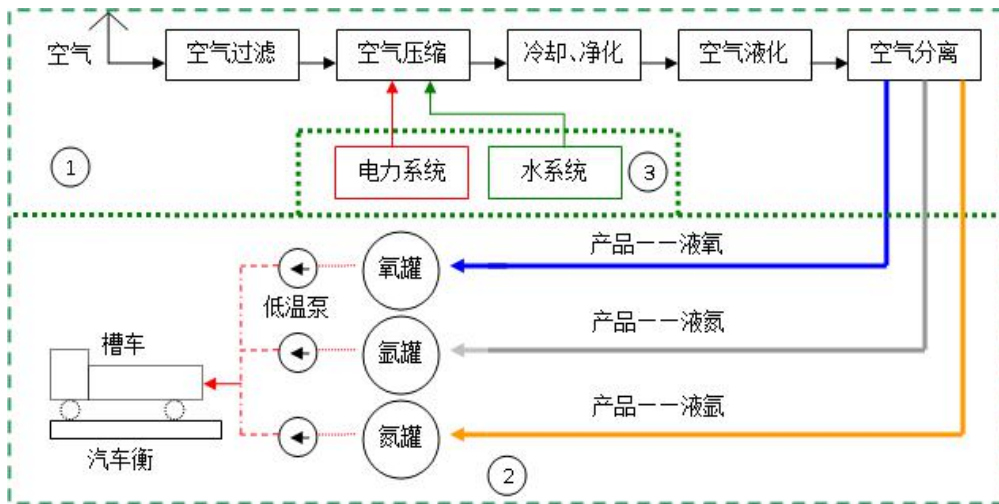
二氧化碳充装工艺流程图



低温液体储罐中的二氧化碳经过低温泵升高压力,压力升高后的液态二氧化碳直接经过充装汇流排充入到工业气瓶中。

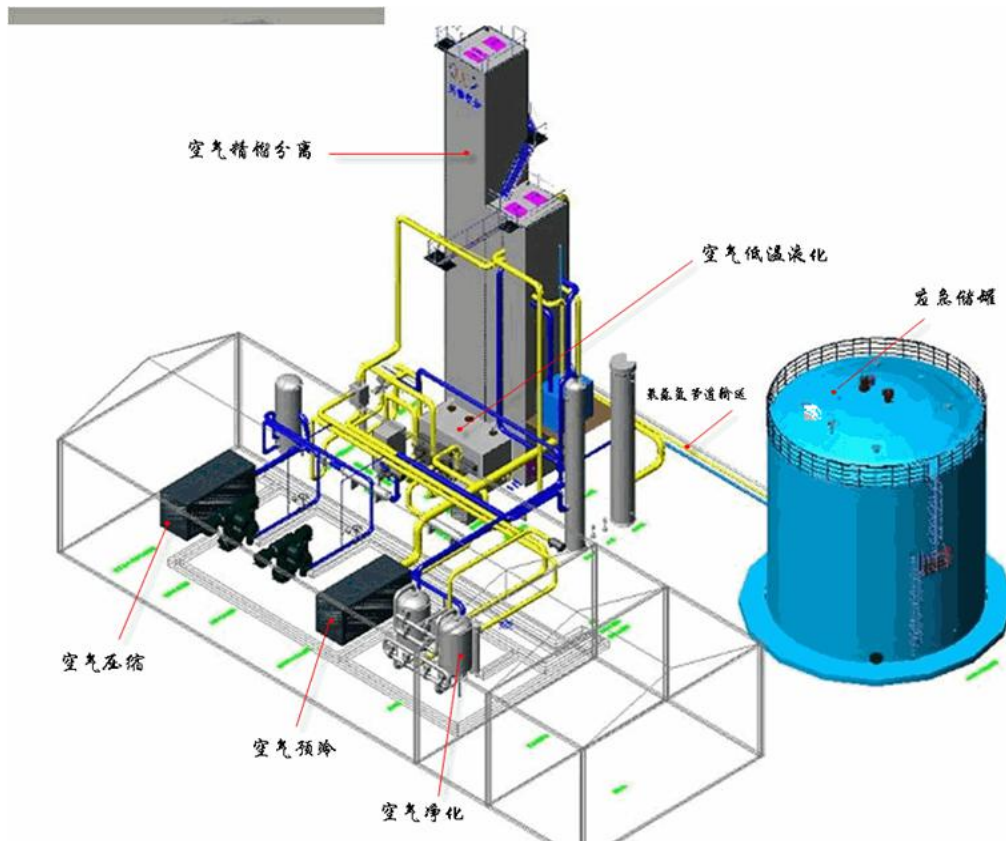
#### (2) 液态气体生产工艺流程

公司主要的液态气体生产工艺流程图如下:



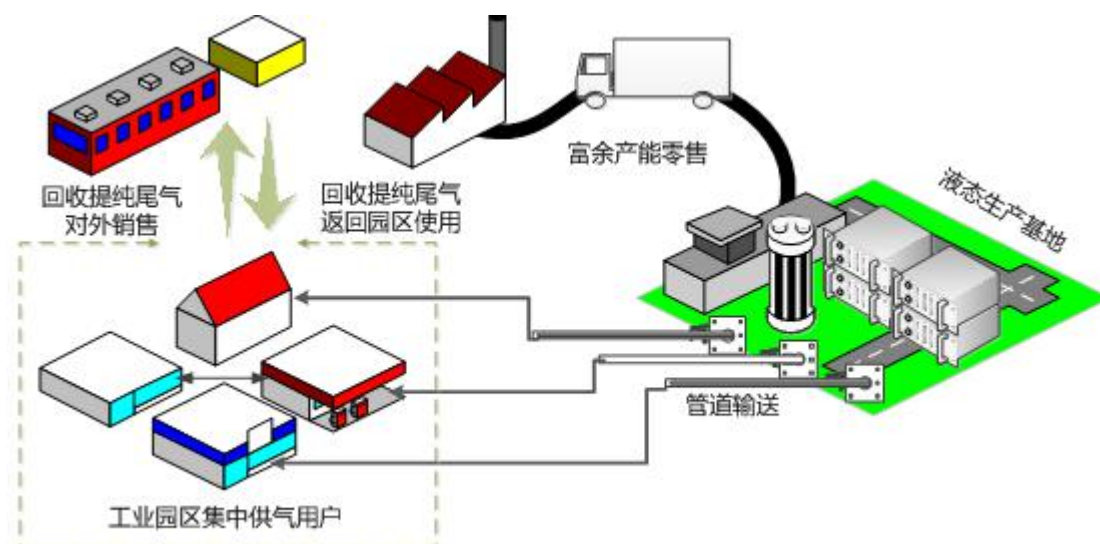
(3) 现场制气生产流程

公司现场制气生产工艺流程图如下：



(4) 管道供气流程

公司管道供气流程如下：



#### 4、主要业务模式

##### (1) 采购模式

公司采购的原材料和生产经营设备主要为水电能源、机器设备、工业尾气、运输车辆等。此外，公司也外购部分气体进行销售。

##### 1) 主要采购产品

公司生产的气体产品主要原材料为空气，能耗为电力。空气不需付出成本，电力能源在生产成本中占比较高，约占总成本的70%左右，电力为政府定价，价格较为稳定。其他还需采购一些辅助材料和周转材料，如水、气瓶、维修材料等。在尾气回收模式中，工业尾气也属于公司采购原材料。

除自产产品外，公司在以下两种情况下还会进行外购成品气体：①公司在自有产能不足，或长距离的运输导致成本上升时，为满足客户需求也会外购液态氧、氮、氩、氢及LNG等气体成品。②为了一站式满足客户多样化用气需求，丰富公司产品线，公司会根据客户的多元化需求外购自身并不生产的成品气体，如二氧化碳等。

##### 2) 采购流程

公司采购行为主要分为以下三类：①日常零星物资，包括生产辅料、办公用品等；②大宗统一采购物资，即生产主要材料，包括液态气体产品、电石等；③投资行为物资，具体指车辆、生产设备、液态气体储存设备、土地厂房、现场制气和管道供气项目所需物资等固定资产类。日常经营零星物资、大宗物资、投资行为物资均由总公司采购部负责。其他的采购行为主要为电力等，液态基地产生的电费主要与国家电网结算或与客户的项目现场结算。

公司制定了《物资采购流程》、《招标管理制度》及《供应商管理办法》等规章制度，采购部门按规定在合格供应商范围内进行集中采购，竞价招标，并对采购价格进行跟踪监督。采购行为一律按“计划→审批→采购→入库→开票→付款”结算方式进行。相关部门根据公司采购预算、实际经营需要等提出采购申请，根据公司采购的《权限分配定义》规定的职责权限和程序对采购申请进行审批。随后，采购人员根据商品使用状况、用量、采购频率、市场供需状况、交易习惯及价格稳定性等因素，使用合同订购、订单订购、特约厂商的方式、或直接采购等方式，针对商品不同性质选择最有利的采购方式办理采购业务。在选择合格供应商时，质量管理人员会协同采购人员考察供应商的经营合法性、信誉度、生产能力、产品质量、证照是否齐全等以后，对供应商进行多方面的综合评价，并由总经理或其授权人核准。采购完成后，所有物资由负责验收的请购部门根据货物质量标准及合同约定统一办理验收并入库，采购部门凭入库单、质量验收单向供应商索取发票。

公司的采购流程体系成熟完善，目前已经建立了稳定的采购渠道，并与一些优质供应商形成了长期合作关系。

##### (2) 销售模式

公司产品以直销模式为主、经销模式为辅。公司的经销业务占比较小，主要针对分散、偏远、用气量较少的客户。公司目前销售模式主要为：①瓶装气体销售模式，公司将生产或外购的液态产品销售给各地的自有充装站充装成瓶装气体，或者直接采购瓶装气体，通过充装站的销售网络分销给当地终端客户，也有少量产品直接销售给经销商；②液态气体销售模式，公司将生产或外购的液态产品，直接销售给终端客户，或通过公司的分销网络销售给终端客户，也有少量产品直接销售给经销商；③现场制气和管道供气等大宗供气主要为直销，由公司直接与客户签订合同。

受运输半径的限制，气体的价格存在区域性的差异，由区域中的气体供需格局决定。同一区域，根据用气量大小不同，存在运输成本的差异，对于不同客户的定价也会有差异。公司在与客户签订合同时，在当年行业平均价来确定基准价的基础上综合考虑运输距离、用气量大小、区域供需格局进行定价。公司制定了《客户日常管理办法》、《销售合同管理办法》、《销售价格管理办法》、《销售确认管理办法》、《应收账款管理办法》、《核心客户管理办法》等一系列规章制度来严格把控公司的销售流程体系。

### **(3) 仓储物流模式**

公司涉及物流的主要是零售模式，管道供气和现场制气这类大宗用气模式不涉及到气体产品的物流运输，但其富余产能也会以瓶装气体或液态气体模式的储存和运输。公司将基地生产的液态产品通过槽罐车配送到各地的子公司和用气量较大的客户，二者都配备液态储罐。对于用量小而散的客户，子公司会将液态气体分装成瓶进行配送。公司的调度中心会根据公司及大客户需求提前一到两天安排配送计划。由于用气量大的客户以及子公司配置储罐，用气需求具有一定的缓冲周期，公司可根据运力情况提前或延后配送，实现错峰调整，使得车辆利用率达到90%以上。

#### **1) 瓶装气体仓储物流模式**

在工业气体行业中，瓶装气体存在单位供气量少，需要频繁更换等特点，气瓶的储存与运输是销售过程中相当重要的一个环节，能否有效管理直接决定了公司在瓶装气体市场竞争力的高低。公司制定了《客户气瓶管理办法》等制度，以业务和客户为导向，以客户工作流程为起点设计管理，重点对物流、充装等涉及气瓶流转的作业流程进行创新，既关注降低车辆费用，又非常注重提高物流管理中参与人员的积极主动性。

由于公司的瓶装气体在湖北市场拥有极高的市场占有率，终端用户密度大，且拥有分布全省的气体充装站，使得有效运输半径能够控制在50公里以内，并形成以线路物流为导向的主动发货模式。该模式的特点为：集中各个用户的需求统筹安排、按固定线路整车配送、减少送货的次数；增加每个用户、每个批次的送货量，提高运输效率；直接将货物运送到车间和生产线，从而能够尽量减少客户的库存占用；当客户采购时间及数量超出每天的运输规律时，公司可以安排临近线路的车辆实行配送，以此来保证客户的特殊生产需求。这样通过对客户地理位置和用气信息的分析，规划高效配送路线的方式，有效利用了运输能力，降低物流成本，形成物流高效的基础。

#### **2) 液态气体仓储物流模式**

液态气体是瓶装气体的上游产品，液态气体模式是通过槽车和低温储罐向客户提供液态气体，相对于瓶装气体模式服务环节减少，省去了频繁更换空瓶，充装及搬运环节的大量人工成本，运输成本更低，运输半径更长。适用于距离稍远，用气量较大，或不具备管道供气、现场制气条件的客户。液态气体销售半径一般不超过300公里，也具有一定的区域性特征。

公司的液态气体运输模式充分利用数据分析管理得出最有效的运输方案，每辆车均联网地理信息系统，自动显示闲置车辆情况、停放基地、车辆运输状况等信息，并结合配送时间、配送量，比较送货油耗、过路费，计算生成成本最低的配送路线，根据能够装满一车的原则对客户自动组合，安排送货线路。这样在最大限度的减少了传统模式下配送完单一液体采购量少的客户后，再返回到采购地装车的跑空车现象，运营效率高。对于部分用气规模较大且需求较为稳定的客户，公司在客户处专门设立储存装置，先将液态气体配送至客户现场，再转换为气体供客户使用。客户处的库存必须按照公司有关规定实施存货管理，真实反映收发存情况。客户现场的每个储罐均安装了液位计，实时显示液位，方便物流调度的统一安排，同时在卸液前后也可以作为过磅的参考。

#### **3) 物流安全管理**

多年来公司坚持以信息化推进物流管理，公司运输车辆均安装了全球卫星定位系统，车辆和供气设施上均安装了远程监

测系统。配送监控中心对远程运输车辆的司机状态、运输状况以及供气设施的液位、压力、流量等情况进行24小时全程监控，从客户订单→运送分配→在途管理→到达现场均能在线监管，保证了产品运输过程的安全，并及时与客户沟通以实现高效配送。

#### (4) 尾气回收模式

尾气回收模式是指专业气体生产企业回收其他工业企业在生产过程中产生的富含某种具有经济价值的气体的尾气，并净化提纯再利用的生产模式。不仅有效地为合作方解决了环保问题，而且通过将工业尾气分离成各种有用的气体，变废为宝，大幅提高产品的附加值。

公司2012年进入尾气回收领域，是国内第一家也是目前唯一一家在技术上实现对含油氩气净化回收的工业气体企业，尾气回收利用率高达90%。公司目前的尾气回收项目涉及光伏、光纤以及煤化工行业，并在这些领域积累了一定数量的成功案例，形成了良好的声誉，为之后的市场拓展打下了坚实的基础。公司在合作方生产经营的土地上投资设备，建设尾气回收生产系统，利用自身生产设备、运行管理人员和积累的技术优势，形成以下三种尾气回收模式：

1) 以客户现场排放的尾气为原材料，将其回收提纯成高附加值的终端产品并对外销售；同时向客户支付一定的尾气款及能源费用。典型项目主要包括兴发集团离子膜烧碱尾氢回收提纯项目、格力集团尾氮回收提纯再利用项目。

2) 将合作方生产过程中排放的化工尾气回收加工成气体产品，一部分返回合作方的生产系统，其余气体产品由公司根据市场需求情况向合作方采购并对外销售，终端产品销售产生的利润归属于公司；同时公司向合作方收取租赁费、技术服务费。典型项目主要包括三宁合成氨弛放气尾气回收项目。

3) 公司在合作方生产经营场所投资设备，建设尾气回收生产系统，利用自身生产设备、运行管理人员和积累的技术优势，在合作方场所使用其电力等能源，将排放的尾气回收净化并提纯为高品质高附加值的终端产品并直接销售给合作方，供其循环使用；同时公司向合作方收取固定费用以收回初始投资。典型项目主要包括新疆晶科单晶硅氩气尾气回收循环再利用项目。

### 5、行业发展状况

公司自成立以来一直从事气体产品的生产和销售。根据中国证监会公布的《上市公司行业分类指引（2012年修订）》行业目录及分类原则，公司所处行业为“C26化学原料和化学制品制造业”；根据国家统计局《国民经济行业分类（GB/T 4754-2017）》，公司所处行业为“C2619其他基础化学原料制造”。

#### (1) 行业发展状况

工业气体行业的发展速度在很大程度上取决于所在国家或地区的经济发展水平。西方发达国家由于起步早、工业基础雄厚，工业气体行业在西方已有百年的发展历史，全球工业气体需求的主要市场仍然是北美和欧洲，但增速显著放缓；亚太地区近年来发展很快，已经成为拉动全球市场增长的主要引擎。

中国工业气体行业发展起步较晚，以往钢铁企业、化工企业的气体车间或气体厂主要从事自用气体的生产。20世纪80年代起，外资企业开始进入中国气体市场，通过收购、新设等方式建立气体公司，向国内气体用户提供气体产品。随着气体供应商供气模式的引入，国内企业原有的气体车间、气体厂、供气站等纷纷发展为独立的气体公司，逐步形成了中国气体行业，推动了中国气体市场的发展。

伴随着改革开放的步伐，我国工业气体在20世纪80年代末期已初具规模，到90年代后期开始快速发展。需求的稳定为工业气体市场的发展提供了保证，未来随着高新技术产业的兴起，新兴分散用气市场将逐渐崛起，为中国国内气体零售商的发展开拓出更大的空间，从而促进工业气体行业的发展。数据显示，2019年我国工业气体市场规模达1471亿元，中商产业研究院预测2021年我国工业气体市场规模将达1673亿元。





## (2) 周期性特点

工业气体应用于冶金、钢铁、石油、化工、电子、医疗、环保、玻璃、建材、建筑、食品饮料、机械等众多基础性行业，故其周期性与发展周期一致，受下游单一行业波动影响较小。作为工业生产的重要原料，工业气体零售市场的经营状况与下游行业的景气程度密切相关。钢铁、化工等传统行业与宏观经济的关联度较高，存在一定的周期性特征。随着新能源、新材料和环保等新兴产业的快速发展，工业气体的应用领域得到了极大拓展，同时食品饮料、医疗卫生等抗周期行业需求不断提升，行业周期性波动进一步弱化。

大宗用气市场的下游客户多为钢铁、冶金和新型煤化工等行业，受宏观经济周期性波动较大。但由于现场制气项目通常与客户签订有最低采购量的购销合同，价格也会根据成本的变化进行调整，收益能够基本稳定。即使下游客户的生产经营状况受到一定周期性影响，专业气体生产企业的收益也不会受到显著影响。

## (3) 国家政策环境

工业气体行业是我国产业政策重点支持发展的高新技术产业之一。

2015年，国务院发布的《中国制造2025》明确提出要组织实施传统制造业能效提升、清洁生产、节水治污、循环利用等专项技术改造。开展重大节能环保、资源综合利用、再制造、低碳技术产业化示范。实施重点区域、流域、行业清洁生产水平提升计划，扎实推进大气、水、土壤污染源头防治专项。制定绿色产品、绿色工厂、绿色园区、绿色企业标准体系，开展绿色评价。到2020年，建成千家绿色示范工厂和百家绿色示范园区，部分重化工行业能源资源消耗出现拐点，重点行业主要污染物排放强度下降20%。到2025年，制造业绿色发展和主要产品单耗达到世界先进水平，绿色制造体系基本建立。

2016年，科技部、财政部、国家税务总局联合发布的《高新技术企业认定管理办法》国科发火〔2016〕32号把“超净高纯试剂及特种（电子）气体”、“天然气制氢技术”、“超高纯度氢的制备技术”、“废弃燃气回收利用技术”等列为国家重点支持的高新技术领域。

2017年，工业和信息化部联合发展改革委、科技部、财政部、环境保护部共同研究制定了《关于加强长江经济带工业绿色发展的指导意见》，明确目标：到2020年，长江经济带绿色制造水平明显提升，产业结构和布局更加合理。公司的尾气回收项目正是响应了这一政策。

此外，由于工业气体广泛应用于机械制造、电子半导体、光纤光缆、LED、光伏太阳能等国家重点发展的新兴行业，国家对这些行业制定的鼓励政策和扶持国产化政策也能间接推动工业气体行业的快速发展。

## (4) 上下游行业影响

工业气体行业的上游行业主要为设备供应商（空分设备、提纯设备、储罐等储存容器设备、槽车等运输设备）、水电提供商、基础化学原料供应商等，最主要的原材料为自然中的空气、工业生产过程中的尾气以及外购的工业气体。上游行业其他产品的供应量、价格、技术水平和质量水平对本行业均有影响，但电力、空分设备、基础化学原料供求普遍较为稳定，变动较小。随着“十三五”规划对环境保护以及工业尾气排放目标的进一步明确，原材料中的工业尾气的供应也将更加充足。

工业气体行业的下游行业主要为电子、食品、医药医疗、新能源、光伏、化工、钢铁、冶金、家电、照明、机械、农业等行业，下游应用广泛，单一下游行业的经济波动对工业气体行业的影响较小。目前，国内工业气体终端用户市场主要集中在钢铁和化工等传统行业，未来来自于电子、食品、医药、新能源、煤化工、氢能源等行业的气体需求增速将显著快于传统行业，市场空间广阔。另外，电子半导体、LED、光纤光缆、太阳能光伏等新兴行业对气体品种多元化的需求使得特种气体的市场需求也不断扩大。同时，工业气体在下游用户原料成本中占比很低且需求具有刚性和稳定性的特点，客户对气体价格敏感度较低，因此专业气体公司拥有较强的议价权和成本转嫁能力，能够保持稳定的利润空间。

### （5）主要竞争对手

零售气体市场方面，目前我国的零售气体市场由内资企业主导，在地域上呈现较为分散的市场竞争格局，主要区域呈现少数专业气体生产企业与大量中小经销商共存的局面，同时也有一些大型的外资企业和配套型气体企业将自身现场制气的产品少量对外零售来消化富余产能；大宗供气市场方面，工业园区集中用户的管道供气市场对于参与者的资金实力、运营经验和品牌认知度要求较高，有着较高的进入壁垒，大型现场制气项目市场呈现寡头垄断的竞争格局。

国内市场中，林德集团、法液空、美国空气化工、德国梅塞尔、日本大阳日酸等大型气体公司垄断和引领了全球气体工业的发展，在中国占据了70%左右的市场份额。目前，国内企业在技术、研发、品种等综合实力方面与上述外资巨头有较大差距，但随着国家经济的发展，国内区域性的气体公司已成长壮大，除我公司以外，目前已有苏州金宏气体（688106）、广东华特气体（688268）在上海科创板上市，三家公司发展方向各有侧重和特点，已经处于快速发展的赛道，引领国内企业共同与外资公司展开竞争。

## 6、公司所处行业地位

公司多年来专注于气体产品的生产和销售，自设立以来逐渐在行业内形成了良好的口碑和影响力，是国内知名的综合型气体公司。

由于工业气体的运输成本会随着距离的提升而增加，市场的竞争主要体现为区域性竞争，一旦在区域内确立竞争优势，会对潜在竞争对手形成较高的竞争门槛，先发优势明显。公司作为中国工业气体工业协会理事单位，湖北省安全生产技术协会会员单位，湖北省工业气体协会副理事长单位，销售业务主要集中在华中地区，形成了较强的区域性优势：1）在瓶装气体市场，公司在湖北省占有约70%的市场份额，终端销售网络覆盖全省；2）在液态气体市场，公司凭借鄂东浠水、鄂西猇亭两大生产基地，以及鄂西北气体营运中心、潜江工业园7万吨食品氮项目，合理优化产业布局，完善物流配送网络，液态气体市场份额在华中区域拥有绝对优势；3）大宗供气方面，公司形成了循环经济型的园区集群供应模式，整合园区临近企业的用气需求，用管网连接，进行区域性集中供气，同时将园区内工业尾气进行回收、循环再利用。在湖北区域市场三大工业园区中，公司已在宜昌工业园、潜江工业园完成布局，形成了区域竞争优势。由于工业园区的模式不存在明显的销售半径，公司在工业园区成功的运营经验也可以向其他区域的工业园区复制并扩张，形成规模效应。

公司积累了一批优质的客户，形成了长期互信的合作关系，多次被客户评为优秀供应商，其中包括台基半导体、三安光电、高德红外、奇宏光电、天赐材料、菲利华、中国石化、中建钢构、中国船舶、东风汽车、方大特钢、格力电器、美的电器、海尔电器、TCL、南玻硅材料、兴发集团、三宁化工、星火化工、晶科能源、武汉儿童医院、宜昌市中心医院、荆州市第一人民医院、百事、统一、红牛、伊利、加多宝、蒙牛、汇源、银鹭等。与这些优质客户长期互信的合作，使公司形成良好的品牌效应，从而不断的提升市场占有率，持续保持区域行业内的领先地位。

公司秉承差异化的技术路线，已获发明专利6项，实用新型专利61项，《富氮工业尾气回收再利用关键技术及其工业化应用研究》等六个研发项目成果取得湖北省科技成果登记证书。除了以空分气体的生产与销售为业务核心体系外，率先将气体分离技术应用用于以工业尾气回收循环再利用为核心的环保产业，并成功实施了“兴发集团离子膜烧碱尾气回收提纯”、“三宁化工合成氨弛放气全组分分离”、“新疆晶科单晶硅氩气尾气回收循环再利用项目”等一系列项目。该系列项目为客户降低了



成本，有效地解决了危废处理，实现了资源的循环再利用，为公司在工业尾气回收领域积累了丰富的行业经验，建立起良好的品牌效应，形成了有别于其他气体公司的独特竞争力。

资质方面，公司拥有12张危险化学品经营许可证、2张食品经营许可证、14张生产许可证（包括药品、食品、安全类）、17张充装许可证、7张道路运输经营许可证，并拥有低温液态槽车、管束车、瓶装气体危货车上百台，达到全国范围内的领先水平。

公司拥有多元化气体供应全产业链的产品体系，高效的物流配送体系、极具竞争力的上游资源，相对其他气体生产企业，更能够为客户提供降低成本、全方位、及时、稳定的定制化一站式服务，为公司进一步占据更高的市场份额提供了有力的支撑。

尽管公司在湖北市场具有较强的区域性优势，但在全国范围内市场占有率仍然较低，工业气体市场行业空间巨大，未来成长性较好，仍有极大的市场潜力待充分挖掘。公司2021年起积极组织实施“拓疆强基三年人才工程”，根据人力资源现状，结合公司战略规划，制定包括人才引进、培养、稳定的一系列政策，开展各类安全、操作技能、法律法规、规章制度培训，力争通过人才发展战略更好更快地促进企业的良性发展。

公司始终坚持创新引领发展的理念，未来将继续围绕气体主业，在气体的合成、分离、纯化、低温等核心技术上不断进行技术积累和创新，进行大型空分配套、稀有气体提取、电子级空分产品生产、液氮冷冻技术应用等产业的横向发展，进行工业尾气回收净化、电子特种气体及电子化学品研发生产、标准气体制备等方向的纵向延伸，在技术上不断增加研发投入，引进专业人才，增加研发实力，为将公司打造成为国内领先的综合性民族气体公司提供引领作用。

## 二、核心竞争力分析

### 1、良好可靠的品牌声誉

公司依靠丰富的产品和完善的服务，在行业内的地位不断提升，并树立了良好的品牌形象，已在华中区域形成了良好的口碑。公司为中国工业气体工业协会理事单位，湖北省安全生产技术协会会员单位，湖北省工业气体协会副理事长单位。2019年，公司被湖北省经济和信息化厅评为“湖北省支柱产业细分领域隐形冠军示范企业（2019-2021）”，2021年，又被其评为“首批湖北省上云标杆企业”。

### 2、多元丰富的产品品类

公司生产经营的气体产品丰富，主要产品不仅包括氧、氮、氩等空分气体，也包括氢气、氦气等特种气体，还有液化天然气等清洁能源，具有明显的产品种类优势。

对于氩气、氢气、氦气和液化天然气这类生产成本较高的气体，公司创新性地以回收尾气并分离提纯的方式生产，在丰富自身气体品种的同时，极大地降低了气体生产成本，同时多元化的产品也可以抵御部分产品价格不可把握的波动性风险，在市场上具有很强的优势和竞争力。

另外，公司在对纯度和质量高标准要求的食品级液氮和医用氧市场都具有明显的竞争优势：公司的食品级液氮技术成熟，在湖北省市场具有绝对的优势；在医用液氧领域，公司为湖北省仅有的少数几家有许可经营牌照的企业之一，下属的相关分子公司也具有生产或配送医用氧的资质。

### 3、灵活多样的供气方式

公司产品的供应方式灵活，可以根据客户类别，对于气体使用量不同的需求提供瓶装气体、液态气体零售模式，或者管道供气及现场制气等大宗用气模式。可较好地满足中小型气体用户零散化、多样化的用气需求，也可以满足大型客户持续大量的用气需求。公司还可根据客户不同阶段的生产需求，匹配与其相适应的气体品种、规格和使用量，规划相适应的供气模式，量身定制包括生产、配送、服务等的一站式供气服务解决方案，节约客户的采购成本，简化客户的采购流程，保障客户用气的持续稳定，提高客户的生产效率，实现与客户共同成长。

公司拥有专业的工程技术团队，可为不同行业、不同客户的所有发展阶段提供全方位、系统化的供气服务，并提供配套

用气设施，输出气体管路的设计、建造、安装、运行服务及物流支持方案并组织实施。公司拥有专业技术人员组成的服务团队，为客户现场设施进行定期跟踪、巡检，完成常规保养，并可高效满足客户的临时性服务需求。丰富的产品品种和一站式服务模式为客户提供了更加便利的用气解决方案，显著提高了客户的体验感和满意度，形成了公司与客户粘性，增加公司竞争力。

#### 4、稳定持久的保供能力

保证连续不间断的供气是行业下游客户最重要的需求之一，对于下游客户来说，气体断供可能会导致停产或安全问题。公司已拥有鄂西、鄂东两个生产基地，分别位于湖北省鄂西和鄂东，鄂西网络以猇亭基地为中心，辐射宜昌、十堰、襄阳、随州、荆州、荆门、潜江、仙桃、恩施、常德等地区；鄂东网络以浠水基地为中心，辐射黄冈、武汉、鄂州、咸宁、黄石、九江、合肥等地区。同时，2020年已建成的鄂西北基地、即将建成投产的鄂中潜江化工园基地，进一步合理布局产能，使得有效运输半径能够控制在最经济范围内，保证了稳定高效的供应能力。公司在武汉、黄石、咸宁、宜昌、荆州、襄阳、十堰、荆门等地建立了若干瓶装连锁终端充装站，除了分销自身的液态产品，还与当地的瓶装气体分销商建立了深厚的合作关系，形成完善的上下游产品链，并一定程度上稳定了区域内的液态气体及瓶装气体市场。强大的瓶装连锁终端像一张信息网，可以及时向公司反馈湖北境内及周边客户的信息，支持公司的新业务拓展，同时为设备长周期的运行提供了强有力的保障，极大的降低了公司的生产运营成本。

公司终端销售网络已实现在湖北省境内全覆盖，并延伸至湖南、安徽、江西等部分地区。随着国家中部崛起发展战略的深入实施，公司将借助产业集聚的趋势，与区域内机械制造、高端装备制造、光纤光缆、电子半导体、LED、光伏太阳能、电子芯片等产业共同快速发展。同时，业务范围将逐渐辐射至华中地区及国内其他重要经济发展区域。

#### 5、安全高效的物流系统

公司对物流配送系统全方位高效的管控，能够实现对不同客户和气体品种配送的自动调配，有效降低物流成本和单耗。配送服务从客户下订单、产品运送分配、配送过程管理、到达客户端的监控等过程都有训练有素、具有相应资质的操作人员在系统中完成。

公司拥有各种规格和介质的槽罐车、储罐拖车及其他各种运输车辆，能够满足客户各种数量、品种、形态的气体运输需求。运输车辆安装了全球卫星定位系统，车辆和供气设施上均安装了远程监测系统。配送监控中心对远程运输车辆的运输状况和供气设施的液位、压力、流量等情况进行24小时全程监控，保证了产品运输和使用过程的安全，并及时与客户沟通以实现高效配送。

#### 6、优质稳定的客户资源

公司产品多元化、质量可靠、供应稳定、服务及时，得到下游客户的普遍认可和青睐。客户数量众多，整体客户结构层次稳定。公司与大量下游行业的代表性企业保持长期稳定供应关系，涉及行业广泛，包括但不限于钢铁、化工、光伏、光纤光缆、食品、能源、医疗、电子、照明、家电、钢铁、机械、农业等行业，其中包括有台基半导体、三安光电、高德红外、奇宏光电、天赐材料、菲利华、中国石化、中建钢构、中国船舶、东风汽车、方大特钢、格力电器、美的电器、海尔电器、TCL、南玻硅材料、兴发集团、三宁化工、星火化工、晶科能源、武汉儿童医院、宜昌市中心医院、荆州市第一人民医院、百事、统一、红牛、伊利、加多宝、蒙牛、汇源、银鹭等，形成了良好的品牌效应。

公司还与众多中小型客户建立了稳定的合作关系。这些客户单体的气体需求量较小，分布较为分散，国际大型工业气体企业的销售网络难以达到。公司凭借强大、稳定的供应保障能力、快速响应的物流配送体系以及较强的本地化市场开拓能力满足了客户对多品种气体的需求，在各个行业聚集了大量的拥趸客户，保证公司的持续稳定发展。

#### 7、夯实过硬的技术实力

公司一直坚持以“技术引领发展”的理念，注重技术创新的核心驱动，并将创新与实际项目相结合，快速转化成果，为技术创新带来活力。在研发方面，公司成立了专门的研发中心和技术中心，现有研发人员61人，经过多年外引内培，已建立起一支技术过硬、经验丰富、具有竞争力的复合型和开拓性技术研发人才队伍。团队成员长期在工业气体行业从事技术研究、工程项目建设、生产运行管理等，具有丰富的工程技术基础理论和实践经验。研发人员已形成专业齐全，具有较高学历以及

丰富的工程技术实践经验。

公司2019年10月向宜昌市科技局申报宜昌市工业尾气回收利用工程技术研究中心,于2020年1月通过宜昌市科技局认定。公司通过研发平台大力进行相关技术研发,每年均有一定数量的研发项目开展技术研究。公司与三峡大学签订长期战略合作协议进行产学研合作,促进科技创新、科技成果转化;正在与武汉轻工大学共建液氮冷冻食品工程技术中心,实现资源共享、共同发展。公司于2015年首次被认定为高新技术企业,并于2018年通过了高新技术企业的重新认定。经过多年的研发投入公司形成了丰富的技术积累,并在多个行业细分领域取得了技术突破,例如,公司是国内第一家、也是目前唯一一家在技术上实现对含油氩气净化回收的工业气体企业,尾气回收利用率高达90%;公司于2013年启动的“富氮工业尾气回收再利用关键技术及其工业化应用研究”研发项目,通过技术创新解决了业内困扰的常压氮气尾气回收问题,获得专利《一种用于氮气回收的稳压回收装置》;2015年,公司发起对宜昌猢亨空分装置的节能技术改造,运用多项独有创新技术,该项目“针对特定型号液体空分进行节能降耗研究”取得了湖北省科技成果鉴定证书。2018年至2020年,公司通过开展研发项目《稳定供氧过程中低耗能氮气回收工艺的研究》,取得了发明专利《一种低能耗稳定供气的方法及系统》。通过持续的技术创新,公司不断将新技术进行成果转化,形成了雄厚的技术储备。截至报告期末,公司获得已授权发明专利6项,实用新型专利61项,六个研发项目成果取得湖北省科技成果登记证书。

## 8、全面专业的行业资质

由于气体易燃易爆,易致窒息等特点,我国政府把工业气体作为危险化学品纳入监管,对工业气体的生产、充装、储存、运输、经营等都有严格的规定,从而形成较高的资质壁垒。公司自设立以来,通过自主申请和收购兼并同行业公司等方式,获得各类资质如下:总公司及分子公司共拥有12张危险化学品经营许可证、2张食品经营许可证、14张生产许可证(包括药品、食品、安全类)、17张充装许可证、7张道路运输经营许可证,并拥有低温液态槽车、管束车、瓶装气体危货车上百台,达到全国范围内的领先水平。

## 9、独特的循环经济型园区集群供应模式

公司以气体分离技术为依托,与部分工业园区达成供气服务协议,为工业园区整体提供气体应用的综合解决方案。该方案主要是通过整合一个工业园区或几个临近企业的用气需求,用管网连接,进行区域性集中供气,同时将园区内工业尾气进行回收、循环再利用,实现资源要素有效配置。该模式的优势在于:1)对于公司来说客户持续稳定、无需重复投资设备、随着园区内企业集中后边际成本降低,利润率提高,易形成规模效应;可以采用技术先进、能耗降低、自动化程度高、运行成本降低、运行人员减少的大型机组,供气设备及备用供气设施集中调度,可以降低设备放空率,提高产品利用率。2)对于客户来说降低危废处理成本、用气成本进而降低其生产成本的同时,也保障了供气的及时性、稳定性,使得客户对公司的供气服务形成粘性,促使长期稳定的合作。这种模式降低了工业园区内企业的整体成本,在工业园区区域内形成物质的良性流动,打造节能减排、合作共赢的循环经济。

目前公司已在宜昌工业园、潜江工业园完成布局,随着国家在节能减排、碳中和、清洁能源方面的政策要求越来越严,工业园区内企业在这方面的需求将越来越多,公司在工业园区成功的运营经验可以更多地向其他区域的工业园区复制、扩张和不断优化。

## 三、主营业务分析

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位:元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	477,825,160.31	367,320,350.66	30.08%	报告期内,公司进一步拓展液态产品市场,液态气体销量大幅提高。同时,瓶装气体业务全面恢复。

营业成本	316,229,337.67	243,462,570.55	29.89%	报告期内，公司液态气体市场规模进一步扩大，导致外购气体成本增加。
销售费用	60,366,454.83	38,487,267.42	56.85%	报告期内，公司液态气体、瓶装气体销量大幅增加，相应外部请车等运输费用、人工成本上升。
管理费用	32,679,096.25	24,662,696.90	32.50%	报告期内，公司为下一步发展做好人才引进，改善办公条件，导致职工薪酬及办公费用增加。
财务费用	14,246,733.38	14,426,106.51	-1.24%	
所得税费用	8,111,747.54	5,829,392.37	39.15%	报告期内，公司利润总额增加导致所得税费用增加。
研发投入	8,358,967.25	5,332,731.56	56.75%	报告期内，公司为丰富电子特气等气体品种，研发投入增加。
经营活动产生的现金流量净额	3,435,080.85	-64,838,266.22	105.30%	与上年同期相比，本期公司受疫情影响较小，经营活动现金流改善。
投资活动产生的现金流量净额	-160,626,869.79	-131,885,415.19	-21.79%	报告期内，公司增加了电子特种气体在建项目投入，投资活动现金流出增加。
筹资活动产生的现金流量净额	-35,223.13	447,972,603.93	-100.01%	上年同期，公司首次公开发行募集资金，本期无。
现金及现金等价物净增加额	-157,227,012.07	251,248,922.52	-162.58%	报告期内，公司使用募集资金暂时补充流动资金，积极开展项目建设，导致现金减少。
税金及附加	2,990,986.61	1,324,048.24	125.90%	上年同期存在疫情期间税费减免政策，本期无。
收到的税费返还	397,868.19	213,938.16	85.97%	本期收到的增值税即征即退金额增加。
收到其他与经营活动有关的现金	16,876,084.58	8,743,728.59	93.01%	本期收到的政府补助金额增加。
支付给职工以及为职工支付的现金	44,575,389.91	29,120,991.98	53.07%	报告期内，公司为下一步发展做好人才储备，新增员工，支付给职工的现金增加。
支付的各项税费	32,108,711.45	22,534,760.98	42.49%	报告期内，公司支付的增值税及附加税等增加。
支付其他与经营活动有关的现金	73,430,846.81	46,707,528.18	57.21%	报告期内，公司各项生产经营活动全面恢复与发展，支付的各类销售费用、管理费用等增加。
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	-668,957.12	182,038.73	-467.48%	处置固定资产现金净额减少。
吸收投资收到的现金	0.00	404,668,000.00	-100.00%	上年同期，公司首次公开发行募集资

				金，本期无。
收到其他与筹资活动有关的现金	187,384,103.56	10,000,000.00	1,773.84%	报告期内，公司为降低融资成本，增加了开具承兑汇票贴现融资业务，及新增售后回租，收到的其他与筹资活动的现金增加。
偿还债务支付的现金	249,555,000.00	120,824,555.96	106.54%	报告期内，公司偿还了疫情期间专项贷款，导致偿还债务支付的现金增加。
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	38,537,244.54	6,983,061.66	451.87%	报告期内，公司分配股利支付现金 3200 万元。

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用  不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	477,825,160.31	100%	367,320,350.66	100%	30.08%
分行业					
1、主营业务收入（气体销售）	446,998,497.07	93.55%	336,454,467.60	91.60%	32.86%
2、其他业务收入（委托加工、租赁等）	30,826,663.24	6.45%	30,865,883.06	8.40%	-0.13%
分产品					
1、普通气体	322,855,774.01	67.57%	203,735,115.45	55.47%	58.47%
其中：氧气	149,911,190.01	31.37%	99,641,741.07	27.13%	50.45%
氮气	94,934,731.97	19.87%	57,820,518.80	15.74%	64.19%
氩气	33,443,300.53	7.00%	18,348,727.40	5.00%	82.26%
二氧化碳	20,620,701.71	4.32%	11,743,318.40	3.20%	75.60%
2、特种气体	30,375,641.64	6.36%	19,382,015.98	5.28%	56.72%
其中：氢气	23,944,575.25	5.01%	15,659,416.01	4.26%	52.91%
氦气	6,431,066.39	1.35%	3,722,599.97	1.01%	72.76%
3、清洁能源	93,767,081.42	19.62%	113,337,336.17	30.86%	-17.27%
其中：液化天然气	90,228,954.97	18.88%	110,156,037.14	29.99%	-18.09%
主营业务收入小计	446,998,497.07	93.55%	336,454,467.60	91.60%	32.86%
1、氩气委托加工收入	16,342,633.57	3.42%	18,693,145.35	5.09%	-12.57%
2、资产租赁及技术服 务收入	10,864,918.98	2.27%	10,864,918.98	2.96%	0.00%

3、其他项目	3,619,110.69	0.76%	1,307,818.73	0.36%	176.73%
其他业务收入小计	30,826,663.24	6.45%	30,865,883.06	8.40%	-0.13%
分地区					
1、湖北省内	384,130,657.47	80.39%	240,406,309.31	65.45%	59.78%
其中：主营业务收入	369,646,627.80	77.36%	228,233,571.60	62.13%	61.96%
其他业务收入	14,484,029.67	3.03%	12,172,737.71	3.31%	18.99%
2、湖北省外	93,694,502.84	19.61%	126,914,041.35	34.55%	-26.17%
其中：主营业务收入	77,351,869.27	16.19%	108,220,896.00	29.46%	-28.52%
其他业务收入	16,342,633.57	3.42%	18,693,145.35	5.09%	-12.57%

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

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						
1、主营业务收入（气体销售）	446,998,497.07	306,317,288.90	31.47%	32.86%	31.09%	0.92%
2、其他业务收入（委托加工、租赁等）	30,826,663.24	9,912,048.77	67.85%	-0.13%	1.18%	-0.41%
分产品						
1、普通气体	322,855,774.01	199,526,912.50	38.20%	58.47%	76.50%	-6.31%
其中：氧气	149,911,190.01	85,439,681.15	43.01%	50.45%	63.38%	-4.51%
氮气	94,934,731.97	64,622,986.21	31.93%	64.19%	85.94%	-7.96%
2、特种气体	30,375,641.64	17,308,508.79	43.02%	56.72%	55.19%	0.57%
3、清洁能源	93,767,081.42	89,481,867.61	4.57%	-17.27%	-18.26%	1.15%
其中：液化天然气	90,228,954.97	85,882,413.56	4.82%	-18.09%	-19.77%	2.00%
分地区						
1、湖北省内	384,130,657.47	246,049,968.30	35.95%	59.78%	75.68%	-5.79%
其中：主营业务收入	369,646,627.80	240,693,387.00	34.89%	61.96%	78.16%	-5.92%
其他业务收入	14,484,029.67	5,356,581.30	63.02%	18.99%	8.16%	3.71%
2、湖北省外	93,694,502.84	70,179,369.37	25.10%	-26.17%	-32.14%	6.58%
其中：主营业务收入	77,351,869.27	65,623,901.90	15.16%	-28.52%	-33.42%	6.24%

其他业务收入	16,342,633.57	4,555,467.47	72.13%	-12.57%	-5.96%	-1.96%
--------	---------------	--------------	--------	---------	--------	--------

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

适用  不适用

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用  不适用

报告期内，公司普通气体收入较去年同期大幅上升，主要原因为公司进一步拓展省内液态产品市场，液态气体销量大幅提高，但受市场价格波动影响，毛利率有所降低；特种气体收入较去年同期均上升，主要原因为氢气、氦气销量提高。

#### 四、非主营业务分析

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	42,857.50	0.09%	参股公司长阳农商行分红收益	否
营业外收入	6,069,250.42	12.11%	上市奖励等营业外收入	否
营业外支出	2,776,105.82	5.54%	捐赠等营业外支出	否
信用减值损失	-2,266,689.06	-4.52%	计提的应收账款、其他应收款等信用减值	是
其他收益（增值税即征即退）	397,868.19	0.79%	增值税即征即退政府补助	是
其他收益（其他政府补助项目等）	6,309,995.39	12.59%	优秀企业奖励等政府补助	否
资产处置损益	-599,713.30	-1.20%	非流动资产处置损益	否

#### 五、资产及负债状况分析

##### 1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	174,544,603.35	8.36%	287,151,607.57	15.75%	-7.39%	较年初减少 39.22%，主要原因为增加在建项目投入所致。
应收账款	189,625,708.36	9.08%	125,487,939.15	6.88%	2.20%	较年初增加 51.11%，主要原因为公司销售收入增加带来应收账款自然增长；另部分公司受疫情影响，回款较慢所致。
存货	29,732,159.93	1.42%	27,867,990.03	1.53%	-0.11%	
固定资产	567,532,703.00	27.18%	600,324,589.35	32.93%	-5.75%	

在建工程	547,536,020.35	26.23%	322,350,299.83	17.68%	8.55%	较年初增加 69.86%，主要原因为报告期内，公司增加了潜江电子特气产业园等在建项目投入。
使用权资产	57,028,537.13	2.73%	0	0.00%	2.73%	较年初增加主要原因为适用新租赁准则所致。
短期借款	313,000,000.00	14.99%	312,000,000.00	17.11%	-2.12%	
合同负债	5,362,881.64	0.26%	6,430,768.70	0.35%	-0.09%	
长期借款	14,800,000.00	0.71%	21,355,000.00	1.17%	-0.46%	较年初减少 30.70%，主要原因为归还了部分长期借款。
租赁负债	24,006,600.17	1.15%	0	0.00%	1.15%	较年初增加主要原因为适用新租赁准则所致。
应收票据	201,843,471.02	9.67%	129,097,961.44	7.08%	2.59%	较年初增加 56.35%，主要原因为已背书转让或贴现的信用等级一般的承兑汇票金额增加。
应收款项融资	8,226,098.99	0.39%	16,202,600.55	0.89%	-0.50%	较年初减少 49.23%，主要原因为报告期末，公司持有的信用等级较高的承兑汇票金额减少。
预付款项	14,284,398.67	0.68%	21,153,604.69	1.16%	-0.48%	较年初减少 32.47%，主要原因为预付电费、气体采购款减少。
一年内到期的非流动资产	17,477,900.00	0.84%	12,870,000.00	0.71%	0.13%	较年初增加 35.80%，主要原因为一年内到期的融资租赁保证金增加。
其他流动资产	51,312,409.09	2.46%	36,942,148.29	2.03%	0.43%	较年初增加 38.90%，主要原因为在建项目待抵扣进项税增加。
长期应收款	10,018,550.00	0.48%	17,767,900.00	0.97%	-0.49%	较年初减少 43.61%，主要原因为融资租赁保证金长期应收款重分类至一年内到期的非流动资产增加。
无形资产	42,578,639.98	2.04%	30,924,962.44	1.70%	0.34%	较年初增加 37.68%，主要原因为电子特气产业园项目增加了土地使用权。
应付票据	191,620,000.00	9.18%	40,000,000.00	2.19%	6.99%	较年初增加 379.05%，主要原因为报告期内，公司为降低融资成本，增加了开具承兑汇票贴现融资业务。
应付账款	87,874,523.36	4.21%	47,818,129.52	2.62%	1.59%	较年初增加 83.77%，主要原因为电子特气产业园应付工程及设备款增加。
应交税费	6,591,418.66	0.32%	10,490,864.55	0.58%	-0.26%	较年初减少 37.17%，主要原因为应交增值税、所得税减少。



长期应付款	63,709,439.41	3.05%	26,039,784.89	1.43%	1.62%	较年初增加 144.66%，主要原因为报告期内，公司新增了售后回租融资租赁业务。
递延收益	7,764,399.25	0.37%	4,681,469.73	0.26%	0.11%	较年初增加 65.85%，主要原因为报告期内，公司收到了与资产相关的政府补助。
递延所得税负债	903,173.40	0.04%	605,330.05	0.03%	0.01%	较年初增加 49.2%，主要原因为应纳税暂时性差异增加。

## 2、主要境外资产情况

适用  不适用

## 3、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）	3,000,000.00							3,000,000.00
应收款项融资	16,202,600.55				78,356,639.14	86,333,140.70		8,226,098.99
上述合计	19,202,600.55				78,356,639.14	86,333,140.70		11,226,098.99
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是  否

## 4、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值（元）	受限原因
货币资金-其他货币资金	44,624,440.99	用于应付票据质押
固定资产-房屋及建筑物	15,794,174.65	用于借款抵押或作为融资租赁租赁物
固定资产—机器设备	251,333,849.31	用于借款抵押或作为融资租赁租赁物

固定资产—运输设备	886,240.64	用于融资租赁租赁物
使用权资产—机器设备	33,691,227.24	用于融资租赁租赁物
使用权资产—运输设备	7,349,691.08	用于融资租赁租赁物
固定资产—办公设备	13,376.11	用于借款抵押或作为融资租赁租赁物
在建工程	136,799,457.12	用于借款抵押或作为融资租赁租赁物
无形资产—土地使用权	13,871,029.44	用于借款抵押
合计	504,363,486.58	--

## 六、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
232,562,218.96	23,384,585.52	894.51%

### 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）
鄂西北气体营运中心项目二期	自建	是	普通气体	3,818,827.55	17,586,562.50	自筹	100.00%			已完工转固。		
15000 空分项目	自建	是	普通气体	11,567,743.62	113,185,342.56	自筹	100.00%			已开机调试，单机试车情况良好，已产出少量合格产品，待联合试车。		
10000 方高纯氢提纯项目	自建	是	特种气体	7,966,214.52	88,216,826.30	自筹	100.00%			已开机调试，单机试车情况良好，待联合试车。		
7 万吨食品级液氮项目	自建	是	普通气体	7,787.61	48,768,749.74	募集资金	100.00%			已开机调试，单机试车情况良好，已产出少量合格产品，待联合试车。		
化工尾气甲烷回收投资项目	自建	是	清洁能源	0.00	23,959,716.93	自筹	100.00%			已开机调试，单机试车情况良好，待联合试车。		
电子特气产业园	自建	是	特种气体	209,201,645.66	257,835,062.90	自筹	75.00%			不适用	2020 年 06 月 03 日	巨潮网 <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a>
合计	--	--	--	232,562,218.96	549,552,260.93	--	--	0.00	0.00	--	--	--

#### 4、金融资产投资

##### (1) 证券投资情况

适用  不适用

公司报告期不存在证券投资。

##### (2) 衍生品投资情况

适用  不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

### 七、重大资产和股权出售

#### 1、出售重大资产情况

适用  不适用

公司报告期未出售重大资产。

#### 2、出售重大股权情况

适用  不适用

### 八、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：万元

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
伊犁和远	子公司	氩气销售，工业气体咨询服务，化工产品销售（不含未取得许可的危险化学品、国家监控及易制毒化学品）、再生资源加工。	200	6,769.36	4,733.83	1,706.54	890.48	747.98
浠水蓝天	子公司	液氧、液氮、液氩生产销售；食品添加剂（氮气）生产、销售；氧气、氮气、氩气、二氧化碳批	2000	10,394.62	8,432.92	8,205.7	930.26	769.62

		发零售；永久气体（氧气）的气瓶充装；2类2项道路运输（剧毒化学品除外）；医用气体生产、销售。（涉及许可经营项目，应取得相关部门许可后方可经营）						
金猷和远	子公司	生产、销售氮气及氢气、压缩空气（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）	500	5,135.62	3,752.47	3,899.58	686.61	565.87

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

## 九、公司控制的结构化主体情况

适用  不适用

## 十、公司面临的风险和应对措施

### 1、安全生产风险

公司生产或销售的工业气体产品包括氧、氮、氩、氢气、氦气、液化天然气、二氧化碳、乙炔等，这些气体在生产、储存、运输等环节均存在一定的危险性。比如，氧气具有助燃性，一旦发生泄漏并遇到明火则可能酿成火灾或者发生爆炸；如果大量氮气、氩气或氦气泄漏，则可能会造成周围环境缺氧使人窒息死亡；氢气、乙炔则属于易燃易爆品，如泄漏到空气中达到一定浓度，遇明火则可能发生爆炸。由于工业气体业务的特殊性，未来不能完全排除发生安全生产事故的可能性。

应对措施：①公司安环中心持续建立和完善《安全生产管理制度》，本年度修订建立三项安全管理制度，主要对重点安全风险进行管控，对全员安全绩效评价进行规范，督促全员安全责任落实；②积极开展安全风险隐患排查与治理工作，并制定整改和预防措施，提高本质安全性；③公司全力打造一支专业的安全生产管理队伍，一是专职安全管理队伍开展夜校培训、工艺生产培训，每月考试考核、不断提高专业管理水平。二是鼓励安全管理人员报考注册安全工程师，通过考证提升安全理论知识，同时将考试成绩纳入安全管理人员年终绩效考核，督促其主动学习。三是严格开展安全管理人员月度比较管理，通过各单位安全绩效比较和奖惩，激励安全管理队伍比学赶超，激发团队活力。四是组织岗位“四知卡”重新编制，并开展实操培训和过关考核，提高全员管控和防范安全风险的能力；④公司全力保障安全生产投入，上半年公司累计投入安全生产专项资金881万，用于隐患整改和现场技术装备更新、改造，努力提高本质性安全水平。

### 2、宏观政策风险

目前，国内外经济形势依旧错综复杂，新冠肺炎疫情的影响仍未消除。公司所处的工业气体行业的下游行业主要是钢铁、化工、光伏、食品、能源、医疗、电子、照明、家电、机械、农业等众多行业。这些行业均是国民经济的基础行业，与宏观经济发展周期有着较强的相关性，受国家宏观经济环境和总体发展速度等因素的影响较大。

应对措施：公司客户分散且处于多个行业，不存在主要依赖单一下游行业的情况，但是公司仍将面临因宏观经济波动导致主要产品价格波动的风险，需密切关注国家宏观经济和产业政策的变化，加强对相关政策的研究，提升应对和应变能力，紧紧围绕国家鼓励的节能环保、国产替代、军民融合、清洁能源等新兴产业进行布局和发展。

### 3、行业监管风险

我国政府把工业气体作为危险化学品纳入监管，工业气体的生产、储存、使用、经营、运输都有严格的规定。根据《国务院关于调整工业产品生产许可证管理目录和试行简化审批程序的决定》（国发[2017]34号），气体类的工业产品由实施《生产许可证》管理转为实施产品认证管理，除《生产许可证》外，公司仍需要向安全生产监督管理、质量技术监督管理、食品药品监督管理等政府部门申请办理《危险化学品经营许可证》、《特种设备（气瓶）充装许可证》、《道路运输经营许可证》、《药品生产许可证》等许可证书。公司在一个新的市场区域开展工业气体业务必须向政府部门申办上述一系列许可证书，这些证书的申请周期长则一年以上，较长的申请周期可能会使公司错失市场良机，甚至可能会使公司被迫改变或放弃原定的投资计划。

应对措施：公司在人员配置上专门设置了办证主管岗位，并且由专人负责相关证件办理及跟进工作，通过登记、更新证件台账，实时管理及监控有效期限，避免公司出现不必要的经济损失。目前总公司及分子公司各类证件齐全，均在有效期限范围内。规范、齐全有效的证件和资质保障了公司的合法合规经营，也变相提升了公司的竞争力。

### 4、生产成本波动风险

公司目前的生产成本主要为外购气体成本和包括料工费及能源动力成本在内的自产产品成本。其中，电力作为最主要的能源动力之一，随着国家电价改革措施的推进，在部分地区可能会给电价带来一定波动；而原材料和外购气体成本受到市场波动的影响较大，如果未来市场供应发生较大变化，价格波动超出预期，而产品售价又无法及时作出调整，不能有效转嫁至下游终端的话，公司经营业绩可能会受到一定影响。

应对措施：公司产品销售定价以生产成本和市场价格为基础，一般会综合考虑市场竞争、供需导向等因素来确定，随供应价格变化等因素适时作出调整。公司将充分发挥区域优势、优化资源配置，加大市场开拓力度，不断丰富业务模式，从而降低市场价格波动对公司业绩的影响。

### 5、市场竞争风险

公司所处的工业气体行业属于竞争性行业，近年来市场需求持续增长，国外行业巨头逐步加强在国内市场的拓展力度，同时国内气体企业也日益发展壮大，行业内的竞争渐趋激烈。随着空分设备向特大型化、大型化方向发展，高水平的竞争将对公司的综合竞争力提出更高的要求。

应对措施：公司将对标国际领先的气体公司，在现有的业务模式上补短板，始终坚持创新引领发展的理念，继续围绕气体主业，在气体的合成、分离、纯化、低温等核心技术上不断进行技术积累和创新，进行大型空分配套、稀有气体提取、电子级空分产品生产、液氮冷冻技术应用等产业的横向发展，进行工业尾气回收净化、电子特种气体及电子化学品研发生产、标准气体制备等方向的纵向延伸，在技术上不断增加研发投入，引进专业人才，增加研发实力，紧密围绕气体产业多品种、多业务、多维度的模式发展。

## 第四节 公司治理

### 一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

#### 1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2020 年度股东大会	年度股东大会	69.62%	2021 年 05 月 07 日	2021 年 05 月 08 日	巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> )

#### 2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用  不适用

### 二、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
焦文艺	副总经理	离任	2021 年 04 月 06 日	因个人原因辞职

### 三、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用  不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

### 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

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

## 第五节 环境和社会责任

### 一、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是  否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

公司或子公司名称	处罚原因	违规情形	处罚结果	对上市公司生产经营的影响	公司的整改措施
无	无	无	无	无	无

参照重点排污单位披露的其他环境信息

经公司核查，公司及其控股分公司、子公司不属于重点排污单位。公司及其分公司、子公司在日常生产经营中认真执行《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国水污染防治法》、《中华人民共和国大气污染防治法》、《中华人民共和国环境噪声污染防治法》、《中华人民共和国固体废物污染防治法》等环保方面的法律法规，报告期内未出现因违法违规而受到处罚的情况。

未披露其他环境信息的原因

公司主要生产工艺为空气分离技术和尾气回收技术，生产所使用的主要原材料为空气和工业尾气，其生产过程中产生的污染物主要为少量废气、设备噪声及少量固体废物，不产生对环境构成重大影响的污染物。公司所从事的工业气体行业的发展趋势符合节能减排的环保要求，实现了资源循环利用和节能环保的社会效益。因此，根据实际生产的产品、生产工艺、主要原材料以及生产过程分析，公司并不产生重大污染，不属于环保部门公布的重点排污单位。

### 二、社会责任情况

2021年是“十四五”开局之年，是巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴工作有效衔接的起步之年。作为长阳本土第一家上市企业，公司既承载着振兴民族气体行业的使命和担当，也肩负着助力地方经济发展的重要任务。2021年以来，公司积极响应《中共中央国务院关于实施乡村振兴战略的意见》、《关于金融支持巩固拓展脱贫攻坚成果全面推进乡村振兴的意见》等文件精神，充分发挥公司产业、人才和资源优势，助学助困、就业帮扶、产业帮扶、捐款捐物、消费帮扶等多措并举，进一步巩固拓展脱贫攻坚成果，助力乡村振兴。

一是依托长阳自治县特色优势，积极探索在生态旅游、绿色矿山等领域开展投资，助推当地经济社会发展。

二是积极参与“百企兴百村”活动，主动认领对口帮扶长阳土家族自治县资丘镇泉水湾村及鸭子口镇刘坪村的乡村振兴任务。建党100周年之际，走访慰问两村困难党员及50年以上党龄的老党员，并送去慰问金2万元。

三是成立1000万元规模的“长阳致远发展基金”，实施系列公益项目，重点支持长阳巩固扶贫成果、促进乡村振兴。目前已到位200万元。

此外，公司还长期助力社会公益慈善事业，主要用于助学助困、就业扶贫和其他社会公益事业。

截至报告期末，公司已向民建企业家协会、涪水县慈善会、獭亭慈善协会、涪水县特殊教育学校、长阳致远发展基金等单位和个人捐款捐物累计245.2万元。



## 第六节 重要事项

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

√ 适用 □ 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股改承诺						
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺						
资产重组时所作承诺						
首次公开发行或再融资时所作承诺	公司股东交投佰仕德、长江资本、长阳鸿朗、湖北泓旭、武汉火炬、长阳鸿翔、长洪投资、黄伟、李欣弈、龚帅、李春卫、李吉鹏	股份限售承诺	公司股东交投佰仕德、长江资本、长阳鸿朗、湖北泓旭、武汉火炬、长阳鸿翔、长洪投资、黄伟、李欣弈、龚帅、李春卫、李吉鹏承诺：自公司股票上市之日起 12 个月内，不转让或者委托他人管理本公司直接或间接持有的公司公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购其直接或间接持有的公司公开发行股票前已发行的股份。公司股东黄伟、李欣弈、龚帅、李春卫、李吉鹏承诺：自公司股票上市之日起 12 个月内，不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购其直接或间接持有的公司公开发行股票前已发行的股份。	2020 年 01 月 13 日	一年	2021 年 1 月 13 日首发限售解禁，履行完毕
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					

## 二、控股股东及其他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他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

## 三、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。

## 四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是  否

公司半年度报告未经审计。

## 五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用  不适用

## 六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用  不适用

## 七、破产重整相关事项

适用  不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

## 八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用  不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用  不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额 (万元)	是否形成 预计负债	诉讼(仲 裁)进展	诉讼(仲裁)审理 结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行 情况	披露 日期	披露 索引
原告宜昌市广德新 能源有限公司与被 告湖北和远气体股 份有限公司猗亭分 公司买卖合同纠纷。	2	否	已调解	被告向原告支 付 2 万元	已履行完毕		

原告湖北和远气体股份有限公司与被告襄阳石强玻璃陶瓷有限公司买卖合同纠纷	58.41	否	已进入执行阶段	被告向原告支付 584100 元及利息	2021 年上半年法院已终结本次执行，法院表示已备案，待拍卖石强土地或破产清算后，再参与分配。		
申请人湖北和远气体股份有限公司与被告申请人江西旭阳雷迪高科技股份有限公司破产重整程序	121.08	否	执行阶段	认定了 121.08 万元债权	2021 年上半年参加债权人会议，参与重整计划（同意租赁经营），同意了债权清偿方式，即清偿 15 万元，债权余额作为出资，持有债务人部分股权。目前正在督促 15 万元到位。		
原告湖北和远气体股份有限公司诉被告湖北天宝光电科技有限公司、被告：湖北宝塔光电科技有限公司买卖合同纠纷	12.71	否	已进入执行阶段	被告向原告支付 12.71 万元	已申请执行，资产已拖回，由于该公司已申请破产，法院届时将会给执行申请人寄送申报债权的文书。		
原告湖北和远气体股份有限公司诉被告湖北港信能源有限公司买卖合同纠纷	2.59	否	已进入执行阶段	被告向原告支付 2.59 万元	执行中		

## 九、处罚及整改情况

适用  不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

## 十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用  不适用

## 十一、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、与关联关系的财务公司、公司控股的财务公司往来

适用  不适用

公司与存在关联关系的财务公司、公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

## 6、其他重大关联交易

适用  不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

## 十二、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

租赁情况说明

1) 报告期内公司及部分子公司、分公司存在租赁房产、土地的情形，金额较小。

2) 报告期内存在部分客户租赁公司固定资产情形。

3) 报告期内公司及部分子公司存在通过融资租赁方式租入固定资产情况。具体详见公司于2021年4月15日在巨潮网：  
(<http://www.cninfo.com.cn>)披露的《关于公司开展融资租赁业务并接受关联方提供担保的公告》(公告编号：2021-024)。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

√ 适用 □ 不适用

出租方名称	租赁方名称	租赁资产情况	租赁资产涉及金额(万元)	租赁起始日	租赁终止日	租赁收益(万元)	租赁收益确定依据	租赁收益对公司影响	是否关联交易	关联关系
湖北和远气体股份有限公司枝江分公司	湖北三宁化工股份有限公司	合成氨弛放气尾气回收装置	8,763.08	2016年08月01日	2021年07月31日	593.68	合同	租赁收益占公司当期净利润比重14.13%，对公司损益具有一定影响。	否	无

## 2、重大担保

√ 适用 □ 不适用

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	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
报告期内审批的对外担保额度合计（A1）		0	报告期内对外担保实际发生额合计（A2）			0				
报告期末已审批的对外担保额度合计（A3）		0	报告期末实际对外担保余额合计（A4）			0				
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	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保

伊犁和远气体有限公司	2019年12月10日	5,486.58	2018年09月29日	0	连带责任担保	无	无	3年	是	否
和远气体潜江有限公司	2019年12月10日	5,376.85	2018年11月23日	746.78	连带责任担保	无	无	3年	否	否
和远气体潜江有限公司	2019年12月10日	3,466.08	2019年09月24日	1,207.92	连带责任担保	无	无	3年	否	否
宜昌金猊和远气体有限公司	2019年12月10日	1,835.46	2019年02月15日	356.9	连带责任担保	无	无	3年	否	否
宜昌蓝天气体有限公司	2019年12月10日	170.52	2018年12月13日	47.37	连带责任担保	无	无	3年	否	否
宜昌蓝天气体有限公司	2019年12月10日	213.43	2018年08月06日	25.01	连带责任担保	无	无	3年	否	否
宜昌蓝天气体有限公司	2020年02月14日	1,980	2020年02月20日	1,680	连带责任担保	无	无	3年	否	否
宜昌蓝天气体有限公司	2021年04月15日	799.42	2021年06月17日	799.42	连带责任担保	无	无	3年	否	否
宜昌蓝天气体有限公司	2021年04月15日	300	2021年05月28日	300	连带责任担保	无	无	1年	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)			1,099.42		报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)					1,099.42
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)			19,628.34		报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)					5,163.4
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	担保物 (如有)	反担保情况 (如有)	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
伊犁和远	2019年	5,486.58	2018年	0	连带责	无	无	3年	是	否

气体有限公司	12月10日		09月29日		任担保					
和远气体潜江有限公司	2019年12月10日	5,376.85	2018年11月23日	746.78	连带责任担保	无	无	3年	否	否
宜昌金猓和远气体有限公司	2019年12月10日	1,835.46	2019年02月15日	356.9	连带责任担保	无	无	3年	否	否
宜昌蓝天气体有限公司	2019年12月10日	170.52	2018年12月13日	47.37	连带责任担保	无	无	3年	否	否
宜昌蓝天气体有限公司	2019年12月10日	213.43	2018年08月06日	25.01	连带责任担保	无	无	3年	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计 (C1)			0	报告期内对子公司担保实际发生额合计 (C2)						0
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (C3)			13,082.84	报告期末对子公司实际担保余额合计 (C4)						1,176.06
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)			1,099.42	报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)						1,099.42
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)			32,711.18	报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)						6,339.46
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例										5.78%
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)										2,701.48
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)										2,701.48
对未到期担保合同, 报告期内已发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明 (如有)					无					
违反规定程序对外提供担保的说明 (如有)					无					

采用复合方式担保的具体情况说明

无

### 3、委托理财

适用  不适用

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	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	募集资金	14,973.39	2,114.12	0	0
合计		14,973.39	2,114.12	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

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

### 4、日常经营重大合同

适用  不适用

### 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。

## 十三、其他重大事项的说明

适用  不适用

#### 1、安全管理

2021年上半年，公司共新建立3项安全管理制度，同时分别在1月份、4月份组织开展两次全面安全检查，主要验证安全制度执行情况和安全体系运行情况，较上年度公司安全管理基础有明显进步；公司加大安全投入，确保隐患问题及时发现及时整改，整改率达94.1%，切实保障安全稳定运行；公司制定“安全管理三年规划”并根据规划形成2021年年度安全工作清单，保持安全管理持续改进；公司安全中心组织全年开展现场标准化、四知卡修订和培训考核过关、安全设施设备标准化等重点工作，进一步夯实了安全管理基础。上半年未发生人员伤亡事故和火灾爆炸等安全事故。

#### 2、和远气体重要经营资质证件、在建项目统计表

和远气体证件、在建项目统计表						
	名称	生产类	运输类	经营类	充装类	在建项目
1	湖北和远气体股份有限公司	1、鄂20200022号药品生产许可证，有效期至2020年9月22日至2025年9月9日； 2、SC20142050500051号食品生产许可证，有效期		长危经延字[2019]007号危险化学品经营许可证，有效期2019年12月10日至2022年12月09日	TS942008-2025号移动式压力容器充装许可证，有效期至2021年2月22日至2025年1月31日	



		2018年10月10日至2022年3月3日				
2	湖北和远气体股份有限公司 獭亭分公司	(鄂) WH安许证(延0751)号安全生产许可证, 有效期2020年12月10日至2023年12月9日			TS4205062-2021号气瓶充装许可证, 有效期2017年9月27日至2021年9月26日, 可以正常办理延期	
3	湖北和远气体股份有限公司 枝江分公司	(鄂) WH安许证【延1032】号安全生产许可证, 有效期2020年5月5日至2023年5月4日			TS4205114-2024号气瓶充装许可证, 有效期2020年1月6日至2024年1月5日	
4	和远潜江电子特种气体有限公司	在建项目, 尚未生产经营。				2021年1月11日签署国有建设用地使用权出让合同; 2021年3月2日取得危险化学品建设项目安全设施设计审查意见书; 2021年3月5日取得建设用地规划许可证; 2021年5月20日取得建设工程规划许可证; 2021年6月9日取得工程施工许可证。
5	湖北和远气体销售有限公司			鄂 E 应 经 字 [2020]D003号危险化学品经营许可证, 有效期2020年3月25日至2023年3月24日		
6	伊犁和远气体有限公司	(新) WH安许证字(2021)-F-000001号安全生产许可证, 有效期2021年1月30日至2024年1月30日				完成项目竣工验收及消防验收工作, 并在2021年1月30日取得安全生产许可证。
7	和远气体潜江有限公司	在建项目, 尚未生产经营。				项目进展: 完成了消防、

						防雷等手续，完成了安全三同时相关手续，空分和液化设备全部调试、试车完毕，即将开始联合试生产。
8	宜昌金猊和远气体有限公司	1、(鄂)WH安许证字[0852]号安生生产许可证，有效期2017年10月15日至2023年9月27日 2、鄂XK13-010-00032号全国工业产品生产许可证，有效期2015年7月8日至2025年4月15日				1、TS4205028-2024号气瓶充装许可证，有效期2021年1月14日至2024年6月26日 2、TS942E03 -2023号移动式压力容器充装许可证，有效期2018年1月4日至2023年1月3日
9	武汉长临能源有限公司			鄂A安经换字【2020】11 0020号危险化学品经营许可证，有效期至2020年5月27日至2023年5月26日	A00236-2018号气瓶充装许可证，有效期至2018年3月11日至2022年3月11日	
10	老河口和远气体有限公司					正在办理安全生产许可证，预计下半年取证。上半年取得的重要证件有《消防验收整改意见书（合格）》《老河口和远防雷检测报告》《老河口和远突发环境事件应急预案备案表》，为办理安全生产许可证做好了准备。
11	赤壁和远气体有限公司	(药品生产许可证)证书编号：鄂202000，有效期至2020年10月30日至2025年10月29日	道路运输经营许可证（证书编号：鄂交运管许可危字420203910002号）有效期至2020年8月31日至2023年7月	危化品经营许可证（证书编号：鄂L安经字《2018》001505），有效期至2018年8月15日至2021年8月14日，可以正常办理延期	1.特种设备（气瓶）充装许可证(氮气)证书号：QP 鄂L09001-2023,有效期至2019年4月30日至2023年4月29日	

			31日		2. 气瓶充装许可证 (二氧化碳, 氧, 氩, 液氧, 液氩, 二氧化碳+液氩(混合气)) 证号: QP 鄂L00006-2025 有效期 2020年12月8日至 2025年1月5日	
12	黄石和远气体有限公司		道路运输经营许可证: 鄂交运管许可危字420203910002号, 有效期: 2019年7月5日至2023年7月3日	鄂B安经字【2019】200005号危险化学品经营许可证, 有效期2019年7月1日至2022年6月30日	气瓶充装许可证: 鄂BQP061-2025, 有效期: 2021年3月17日至2025年3月17日	新厂危险化学品经营许可证正在办理之中, 预计下半年完成。
13	十堰和远气体有限公司		道路运输经营许可证: 鄂交运管许可危字420302920004号, 有效期: 2019年07月10日至2023年07月31日	1、鄂十危化经字【2020】000141号危险化学品经营许可证, 有效期2020年9月25日至2023年9月24日 2、食品经营许可证: JY34203020002802, 有效期: 2019年8月26日至2024年8月25日	气瓶充装许可证: QP鄂十C0065-2021, 有效期: 2018年01月31日至2021年12月12日, 可以正常办理延期	
14	襄阳和远气体有限公司			鄂F安经字【2020】06063022(2)号危险化学品经营许可证, 有效期2020年9月21日至2023年9月20日		
15	湖北浠水蓝天联合气体有限公司	1、安全生产许可证: (鄂)WH安许证(2020)延0812, 有效期: 2019年4月24日至2022年4月23日 2、食品生产许可证: SC20142112550013, 有效期: 2019年09月30日至2024年09月29日 3、药品生产许可证: 鄂20200107, 有效期: 2020年10月12日至2025年10月11日	道路运输经营许可证: 鄂交运管许可黄冈字421125101541, 有效期: 2020年07月22日至2024年07月31日	食品经营许可证: JY24211250006568, 有效期: 2018年10月18日至2023年10月17日	1、移动式压力容器充装许可证: TS942007-2025, 有效期: 2021年04月26日至2025年01月23日 2、气瓶充装许可证: 42J10-2022, 有效期: 2018年02月26日至2022年02月25日	
16	荆门鸿程能源开发有限公司	1、药品生产许可证: 鄂20200163, 有效期: 2020	道路运输经营许可证: 鄂交运管许可	鄂荆危化经字延【2020】000234号危	气瓶充装许可证: TS4242H64-2023, 有	

		年11月10日至2025年11月9日	危字 420802920003 号, 有效期: 2018 年 07 月 10 日至 2022 年 07 月 31 日	险化学品经营许可证, 有效期: 2020 年 07 月 22 日至 2023 年 6 月 25 日	效期: 2019 年 08 月 05 日至 2023 年 08 月 31 日	
17	武汉市天赐气体有限公司			鄂 A 安经换字 [2021]100019 号危险化学品经营许可证, 有效期 2021 年 6 月 4 日至 2024 年 6 月 3 日	气瓶充装许可证: TS4242A099-2025, 有效期: 2021 年 3 月 28 日至 2025 年 3 月 27 日。	
18	荆州市骅珑气体有限公司	1、药品生产许可证: 鄂 20200270, 有效期: 2020 年 11 月 4 日至 2025 年 11 月 3 日		鄂 D 安经字 (2016) 980017 号危险化学品经营许可证, 有效期 2016 年 10 月 25 日至 2022 年 10 月 24 日	气瓶充装许可证: QP 鄂 TS424263-2025, 有效期: 2021 年 01 月 21 日至 2025 年 01 月 20 日	
19	宜昌蓝天气体有限公司		鄂交运管许可危字 420501920009 号, 有效期: 2020 年 7 月 20 日至 2024 年 7 月 31 日	(鄂) E 安经字 (2018)A00005 号危险化学品经营许可证, 有效期 2021 年 6 月 7 日至 2024 年 6 月 6 日	气瓶充装许可证: TS4205074-2021, 有效期: 2017 年 12 月 22 日至 2021 年 12 月 21 日, 可以正常办理延期	
20	武汉市江堤气体有限公司	药品生产许可: 鄂 20200249, 有效期: 2020 年 11 月 23 日至 2025 年 11 月 22 日	鄂交运管许可危字 420105910002 号, 有效期: 2018 年 8 月 31 日至 2022 年 7 月 31 日	鄂 A 安经换字 [2019]100034 号危险化学品经营许可证, 有效期 2019 年 11 月 13 日至 2022 年 11 月 12 日	气瓶充装许可: TS4242A104-2025, 有效期: 2021 年 5 月 17 日至 2025 年 5 月 16 日	

#### 十四、公司子公司重大事项

适用  不适用

## 第七节 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	120,000,000	75.00%				-65,522,044	-65,522,044	54,477,956	34.05%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	120,000,000	75.00%				-65,522,044	-65,522,044	54,477,956	34.05%
其中：境内法人持股	56,572,232	35.36%				-56,572,232	-56,572,232	0	0.00%
境内自然人持股	63,427,768	39.64%				-8,949,812	-8,949,812	54,477,956	34.05%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	40,000,000	25.00%				65,522,044	65,522,044	105,522,044	65.95%
1、人民币普通股	40,000,000	25.00%				65,522,044	65,522,044	105,522,044	65.95%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	160,000,000	100.00%				0	0	160,000,000	100.00%

股份变动的理由

□ 适用 √ 不适用

股份变动的批准情况

适用  不适用

股份变动的过户情况

适用  不适用

股份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

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用  不适用

## 2、限售股份变动情况

适用  不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
杨涛	33,549,769			33,549,769	首发限售	2023 年 1 月 13 日
交投佰仕德	24,200,000	24,200,000		0	首发限售解禁	2021 年 1 月 13 日
杨峰	12,040,454			12,040,454	首发限售	2023 年 1 月 13 日
长江资本	11,532,000	11,532,000		0	首发限售解禁	2021 年 1 月 13 日
长阳鸿朗	9,507,926	9,507,926		0	首发限售解禁	2021 年 1 月 13 日
黄伟	5,850,000	5,850,000		0	首发限售解禁	2021 年 1 月 13 日
杨勇发	5,265,075			5,265,075	首发限售	2023 年 1 月 13 日
湖北泓旭	4,760,000	4,760,000		0	首发限售解禁	2021 年 1 月 13 日
武汉火炬	3,750,000	3,750,000		0	首发限售解禁	2021 年 1 月 13 日
长阳鸿翔	2,654,306	2,654,306		0	首发限售解禁	2021 年 1 月 13 日
冯杰	2,123,224			2,123,224	首发限售	2023 年 1 月 13 日
李欣弈	1,512,226	378,057		1,134,169	首发限售解禁 高管锁定股	2021 年 1 月 13 日
龚帅	1,300,000	1,300,000		0	首发限售解禁	2021 年 1 月 13 日
李春卫	1,300,000	1,300,000		0	首发限售解禁	2021 年 1 月 13 日
李吉鹏	487,020	121,755		365,265	首发限售解禁 高管锁定股	2021 年 1 月 13 日
长洪投资	168,000	168,000		0	首发限售解禁	2021 年 1 月 13 日
合计	120,000,000	65,522,044	0	54,477,956	--	--

## 二、证券发行与上市情况

□ 适用 √ 不适用

## 三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	15,606			报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	0			
持股 5%以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持有的普通股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的普通股数量	持有无限售条件的普通股数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
杨涛	境内自然人	20.97%	33,549,769		33,549,769			
交投佰仕德（宜昌）健康环保产业投资中心（有限合伙）	境内非国有法人	15.13%	24,200,000			24,200,000		
杨峰	境内自然人	7.53%	12,040,454		12,040,454		质押	7,820,454
长江成长资本投资有限公司	境内非国有法人	7.21%	11,532,000			11,532,000		
长阳鸿朗咨询管理中心（有限合伙）	其他	5.73%	9,167,526	-340,400		9,167,526		
杨勇发	境内自然人	3.29%	5,265,075		5,265,075		质押	3,420,075
湖北泓旭投资管理有限公司	境内非国有法人	2.98%	4,760,000			4,760,000	质押	4,392,300
黄伟	境内自然人	2.66%	4,250,000	-1,600,000		4,250,000		
长阳鸿翔咨询管理中心（有限合伙）	其他	1.66%	2,654,306			2,654,306		
武汉火炬创业投资有限公司	境内非国有法人	1.34%	2,150,000	-1,600,000		2,150,000		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名普通股股	无							

东的情况（如有）（参见注 3）			
上述股东关联关系或一致行动的说明	杨涛、杨峰、杨勇发与另一位股东冯杰，以创始人合伙关系及家族亲情关系为纽带，对和远气体具有共同的利益基础和共同认可的发展目标，彼此信任，关系良好，并签订了一致行动协议。除上述情况外，公司未知其他股东之间是否存在一致行动人的情况。		
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无		
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 11）	无		
前 10 名无限售条件普通股股东持股情况			
股东名称	报告期末持有无限售条件普通股股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
交投佰仕德（宜昌）健康环保产业投资中心（有限合伙）	24,200,000	人民币普通股	24,200,000
长江成长资本投资有限公司	11,532,000	人民币普通股	11,532,000
长阳鸿朗咨询管理中心（有限合伙）	9,167,526	人民币普通股	9,167,526
湖北泓旭投资管理有限公司	4,760,000	人民币普通股	4,760,000
黄伟	4,250,000	人民币普通股	4,250,000
长阳鸿翔咨询管理中心（有限合伙）	2,654,306	人民币普通股	2,654,306
武汉火炬创业投资有限公司	2,150,000	人民币普通股	2,150,000
楼丽君	910,717	人民币普通股	910,717
中国建设银行股份有限公司－信达澳银新能源产业股票型证券投资基金	625,331	人民币普通股	625,331
童涛	546,400	人民币普通股	546,400
前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明	公司未知前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间是否存在一致行动人的情况。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	无		

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

是  否

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

#### 四、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用  不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2020 年年报。



## 五、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用  不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用  不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

## 第八节 优先股相关情况

适用  不适用

报告期公司不存在优先股。

## 第九节 债券相关情况

适用  不适用

## 第十节 财务报告

### 一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是  否

公司半年度财务报告未经审计。

### 二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

#### 1、合并资产负债表

编制单位：湖北和远气体股份有限公司

2021 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2021 年 6 月 30 日	2020 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	174,544,603.35	287,151,607.57
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	201,843,471.02	129,097,961.44
应收账款	189,625,708.36	125,487,939.15
应收款项融资	8,226,098.99	16,202,600.55
预付款项	14,284,398.67	21,153,604.69
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	36,006,693.16	28,493,658.20
其中：应收利息		
应收股利	42,857.50	
买入返售金融资产		
存货	29,732,159.93	27,867,990.03

合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	17,477,900.00	12,870,000.00
其他流动资产	51,312,409.09	36,942,148.29
流动资产合计	723,053,442.57	685,267,509.92
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	10,018,550.00	17,767,900.00
长期股权投资		
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	3,000,000.00	3,000,000.00
投资性房地产		
固定资产	567,532,703.00	600,324,589.35
在建工程	547,536,020.35	322,350,299.83
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	57,028,537.13	
无形资产	42,578,639.98	30,924,962.44
开发支出		
商誉	10,142,807.65	10,142,807.65
长期待摊费用	22,235,991.41	22,072,335.14
递延所得税资产	6,549,759.91	5,751,091.70
其他非流动资产	98,056,285.06	125,395,108.09
非流动资产合计	1,364,679,294.49	1,137,729,094.20
资产总计	2,087,732,737.06	1,822,996,604.12
流动负债：		
短期借款	313,000,000.00	312,000,000.00
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	191,620,000.00	40,000,000.00

应付账款	87,874,523.36	47,818,129.52
预收款项		
合同负债	5,362,881.64	6,430,768.70
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	5,041,783.91	5,977,219.84
应交税费	6,591,418.66	10,490,864.55
其他应付款	8,265,180.36	8,717,712.43
其中：应付利息	378,287.68	317,431.53
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	129,986,670.01	132,704,914.16
其他流动负债	132,078,279.59	118,092,559.73
流动负债合计	879,820,737.53	682,232,168.93
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	14,800,000.00	21,355,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	24,006,600.17	
长期应付款	63,709,439.41	26,039,784.89
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	7,764,399.25	4,681,469.73
递延所得税负债	903,173.40	605,330.05
其他非流动负债		
非流动负债合计	111,183,612.23	52,681,584.67
负债合计	991,004,349.76	734,913,753.60
所有者权益：		

股本	160,000,000.00	160,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	489,656,242.74	489,656,242.74
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备	4,030,237.45	5,404,000.77
盈余公积	25,048,709.92	25,048,709.92
一般风险准备		
未分配利润	417,993,197.19	407,973,897.09
归属于母公司所有者权益合计	1,096,728,387.30	1,088,082,850.52
少数股东权益		
所有者权益合计	1,096,728,387.30	1,088,082,850.52
负债和所有者权益总计	2,087,732,737.06	1,822,996,604.12

法定代表人：杨涛

主管会计工作负责人：李欣弈

会计机构负责人：田俊峰

## 2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
流动资产：		
货币资金	138,219,196.28	255,178,673.76
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	87,575,260.65	41,316,486.56
应收账款	170,103,118.46	97,363,883.41
应收款项融资	3,503,278.50	5,872,667.58
预付款项	17,010,510.18	6,191,929.43
其他应收款	708,937,828.33	505,467,400.95
其中：应收利息		
应收股利	42,857.50	
存货	2,981,359.46	3,874,644.94
合同资产		
持有待售资产		

一年内到期的非流动资产	8,962,900.00	
其他流动资产	5,502,158.04	4,968,777.49
流动资产合计	1,142,795,609.90	920,234,464.12
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	6,460,000.00	12,422,900.00
长期股权投资	169,251,905.58	169,251,905.58
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	3,000,000.00	3,000,000.00
投资性房地产		
固定资产	235,733,078.40	245,905,819.27
在建工程	986,528.07	688,056.54
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	15,987,618.81	
无形资产	5,012,117.50	5,116,432.72
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	16,951,917.37	14,647,905.83
递延所得税资产	932,618.06	834,821.77
其他非流动资产	38,659,410.00	51,546,181.88
非流动资产合计	492,975,193.79	503,414,023.59
资产总计	1,635,770,803.69	1,423,648,487.71
流动负债：		
短期借款	270,000,000.00	309,000,000.00
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	185,629,000.00	40,000,000.00
应付账款	36,070,099.03	30,906,929.96
预收款项		0.00
合同负债	5,281,139.24	7,221,352.82
应付职工薪酬	304,077.65	1,609,894.53
应交税费	3,240,434.34	1,509,354.10



其他应付款	8,130,404.48	12,559,051.25
其中：应付利息	378,287.68	317,431.53
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	107,151,463.35	88,944,951.09
其他流动负债	60,122,339.47	37,674,653.44
流动负债合计	675,928,957.56	529,426,187.19
非流动负债：		
长期借款		5,555,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	14,987,108.01	
长期应付款	65,307,797.58	20,415,748.60
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	87,666.65	140,266.67
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	80,382,572.24	26,111,015.27
负债合计	756,311,529.80	555,537,202.46
所有者权益：		
股本	160,000,000.00	160,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	492,285,711.67	492,285,711.67
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备	603,537.32	2,207,356.53
盈余公积	25,048,709.92	25,048,709.92
未分配利润	201,521,314.98	188,569,507.13
所有者权益合计	879,459,273.89	868,111,285.25
负债和所有者权益总计	1,635,770,803.69	1,423,648,487.71

## 3、合并利润表

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
一、营业总收入	477,825,160.31	367,320,350.66
其中：营业收入	477,825,160.31	367,320,350.66
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	434,871,575.99	327,695,421.18
其中：营业成本	316,229,337.67	243,462,570.55
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	2,990,986.61	1,324,048.24
销售费用	60,366,454.83	38,487,267.42
管理费用	32,679,096.25	24,662,696.90
研发费用	8,358,967.25	5,332,731.56
财务费用	14,246,733.38	14,426,106.51
其中：利息费用	11,710,718.16	13,263,804.53
利息收入	1,016,041.06	2,283,212.03
加：其他收益	6,707,863.58	2,210,471.91
投资收益（损失以“-”号填列）	42,857.50	130,807.50
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）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-2,266,689.06	-1,287,093.21
资产减值损失（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-599,713.30	306,475.75

三、营业利润（亏损以“－”号填列）	46,837,903.04	40,985,591.43
加：营业外收入	6,069,250.42	4,171,427.91
减：营业外支出	2,776,105.82	3,082,006.81
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	50,131,047.64	42,075,012.53
减：所得税费用	8,111,747.54	5,829,392.37
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	42,019,300.10	36,245,620.16
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	42,019,300.10	36,245,620.16
2.终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司所有者的净利润	42,019,300.10	36,245,620.16
2.少数股东损益		
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	42,019,300.10	36,245,620.16
归属于母公司所有者的综合收益总额	42,019,300.10	36,245,620.16
归属于少数股东的综合收益总额		
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.26	0.23

(二) 稀释每股收益	0.26	0.23
------------	------	------

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：杨涛

主管会计工作负责人：李欣弈

会计机构负责人：田俊峰

#### 4、母公司利润表

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
一、营业收入	208,534,560.03	158,772,983.96
减：营业成本	145,950,068.29	107,625,175.41
税金及附加	875,003.78	261,935.40
销售费用	16,004,237.08	12,653,247.34
管理费用	17,214,770.31	12,121,655.18
研发费用	5,802,297.83	3,143,432.84
财务费用	9,726,582.48	7,979,708.16
其中：利息费用	9,392,941.68	8,660,794.58
利息收入	972,647.75	2,141,434.27
加：其他收益	4,184,624.37	1,478,468.61
投资收益（损失以“-”号填列）	28,042,857.50	30,130,807.50
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）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-701,196.46	-322,329.75
资产减值损失（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-147,918.92	57,487.20
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	44,339,966.75	46,332,263.19
加：营业外收入	6,000,000.00	4,156,943.40
减：营业外支出	2,645,387.81	1,626,137.61
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	47,694,578.94	48,863,068.98
减：所得税费用	2,742,771.09	2,576,788.81
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	44,951,807.85	46,286,280.17
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	44,951,807.85	46,286,280.17
（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	44,951,807.85	46,286,280.17
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	2021 年半年度	2020 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	360,442,220.99	302,397,145.83
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	397,868.19	213,938.16
收到其他与经营活动有关的现金	16,876,084.58	8,743,728.59
经营活动现金流入小计	377,716,173.76	311,354,812.58
购买商品、接受劳务支付的现金	224,166,144.74	277,829,797.66
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	44,575,389.91	29,120,991.98
支付的各项税费	32,108,711.45	22,534,760.98
支付其他与经营活动有关的现金	73,430,846.81	46,707,528.18
经营活动现金流出小计	374,281,092.91	376,193,078.80
经营活动产生的现金流量净额	3,435,080.85	-64,838,266.22
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	-668,957.12	182,038.73
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	-668,957.12	182,038.73
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	159,957,912.67	132,067,453.92
投资支付的现金		
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	159,957,912.67	132,067,453.92
投资活动产生的现金流量净额	-160,626,869.79	-131,885,415.19
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		404,668,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		

取得借款收到的现金	187,000,000.00	259,800,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	187,384,103.56	10,000,000.00
筹资活动现金流入小计	374,384,103.56	674,468,000.00
偿还债务支付的现金	249,555,000.00	120,824,555.96
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	38,537,244.54	6,983,061.66
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	86,327,082.15	98,687,778.45
筹资活动现金流出小计	374,419,326.69	226,495,396.07
筹资活动产生的现金流量净额	-35,223.13	447,972,603.93
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-157,227,012.07	251,248,922.52
加：期初现金及现金等价物余额	287,147,174.43	29,496,618.65
六、期末现金及现金等价物余额	129,920,162.36	280,745,541.17

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	288,187,702.33	126,162,334.79
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	306,082,260.09	7,590,170.20
经营活动现金流入小计	594,269,962.42	133,752,504.99
购买商品、接受劳务支付的现金	223,082,430.17	94,837,459.65
支付给职工以及为职工支付的现金	13,791,248.07	8,506,206.62
支付的各项税费	10,674,864.59	2,004,683.56
支付其他与经营活动有关的现金	461,559,125.88	158,547,128.08
经营活动现金流出小计	709,107,668.71	263,895,477.91
经营活动产生的现金流量净额	-114,837,706.29	-130,142,972.92
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
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		
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	4,785,816.45	55,636,520.13
投资支付的现金		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		50,000,000.00
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	4,785,816.45	105,636,520.13
投资活动产生的现金流量净额	-4,785,816.45	-105,636,520.13
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		404,668,000.00
取得借款收到的现金	184,000,000.00	240,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	127,243,249.99	10,000,000.00
筹资活动现金流入小计	311,243,249.99	654,668,000.00
偿还债务支付的现金	245,555,000.00	115,555,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	37,582,233.58	6,241,692.10
支付其他与筹资活动有关的现金	59,941,979.00	70,487,043.11
筹资活动现金流出小计	343,079,212.58	192,283,735.21
筹资活动产生的现金流量净额	-31,835,962.59	462,384,264.79
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-151,459,485.33	226,604,771.74
加：期初现金及现金等价物余额	255,174,240.62	16,380,572.16
六、期末现金及现金等价物余额	103,714,755.29	242,985,343.90

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2021 年半年度														
	归属于母公司所有者权益													少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	股 本	其他权益工具			资 本 公 积	减： 库 存 股	其 他 综 合 收 益	专 项 储 备	盈 余 公 积	一 般 风 险 准 备	未 分 配 利 润	其 他	小 计		
	优 先 股	永 续 债	其 他												
一、上年期末 余额	160,000,000.00				489,656,242.			5,404,000.77	25,048,709.9		407,973,897.		1,088,082,85	1,088,082,85	



	00.				74				2		09		0.52		0.52
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	160,000.00				489,656,242.74			5,404,000.77	25,048,709.92		407,973,897.09		1,088,082,850.52		1,088,082,850.52
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）								-1,373,763.32			10,019,300.10		8,645,536.78		8,645,536.78
（一）综合收益总额											42,019,300.10		42,019,300.10		42,019,300.10
（二）所有者投入和减少资本															
1．所有者投入的普通股															
2．其他权益工具持有者投入资本															
3．股份支付计入所有者权益的金额															
4．其他															
（三）利润分配											-32,000.00		-32,000.00		-32,000.00

1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配											-32,000.00		-32,000.00	-32,000.00
4. 其他														
（四）所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本（或股本）														
2. 盈余公积转增资本（或股本）														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
（五）专项储备								-1,373.63					-1,373.63	-1,373.63
1. 本期提取								7,440.50					7,440.50	7,440.50
2. 本期使用								8,814.32					8,814.32	8,814.32
（六）其他														
四、本期期末	160				489,			4,0325.0			417,		1,09	1,09

余额	,00				656,			0,23	48,7		993,		6,72		6,72
	0,0				242.			7.45	09.9		197.		8,38		8,38
	00.				74				2		19		7.30		7.30
	00														

上期金额

单位：元

项目	2020 年半年度														
	归属于母公司所有者权益													少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	股 本	其他权益工具			资 本 公 积	减： 库 存 股	其 他 综 合 收 益	专 项 储 备	盈 余 公 积	一 般 风 险 准 备	未 分 配 利 润	其 他	小 计		
	优 先 股	永 续 债	其 他												
一、上年期末 余额	120,000.00				138,332.73			7,485.84	18,408.74		327,519.43		611,744.85		611,744.85
加：会计 政策变更	0.00				0.00			0.00	0.00		0.00		0.00		0.00
前 期差错更正	0.00				0.00			0.00	0.00		0.00		0.00		0.00
同 一控制下企 业合并	0.00				0.00			0.00	0.00		0.00		0.00		0.00
其 他	0.00				0.00			0.00	0.00		0.00		0.00		0.00
二、本年期初 余额	120,000.00				138,332.73			7,485.84	18,408.74		327,519.43		611,744.85		611,744.85
三、本期增减 变动金额(减 少以“-”号 填列)	40,000.00				351,324.06			3,045.51	0.00		36,245.62		430,615.18		430,615.18
(一)综合收 益总额	0.00				0.00			0.00	0.00		36,245.62		36,245.62		36,245.62

(二)所有者投入和减少资本	40,000,000.00				351,324,066.01			0.00	0.00		0.00		391,324,066.01	391,324,066.01
1. 所有者投入的普通股	40,000,000.00				351,324,066.01			0.00	0.00		0.00		391,324,066.01	391,324,066.01
2. 其他权益工具持有者投入资本	0.00				0.00			0.00	0.00		0.00		0.00	0.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额	0.00				0.00			0.00	0.00		0.00		0.00	0.00
4. 其他	0.00				0.00			0.00	0.00		0.00		0.00	0.00
(三)利润分配	0.00				0.00			0.00	0.00		0.00		0.00	0.00
1. 提取盈余公积	0.00				0.00			0.00	0.00		0.00		0.00	0.00
2. 提取一般风险准备	0.00				0.00			0.00	0.00		0.00		0.00	0.00
3. 对所有者(或股东)的分配	0.00				0.00			0.00	0.00		0.00		0.00	0.00
4. 其他	0.00				0.00			0.00	0.00		0.00		0.00	0.00
(四)所有者权益内部结转	0.00				0.00			0.00	0.00		0.00		0.00	0.00
1. 资本公积转增资本(或股本)	0.00				0.00			0.00	0.00		0.00		0.00	0.00
2. 盈余公积转增资本(或股本)	0.00				0.00			0.00	0.00		0.00		0.00	0.00
3. 盈余公积弥补亏损	0.00				0.00			0.00	0.00		0.00		0.00	0.00

4. 设定受益计划变动额结转留存收益	0.00				0.00			0.00	0.00		0.00		0.00		0.00
5. 其他综合收益结转留存收益	0.00				0.00			0.00	0.00		0.00		0.00		0.00
6. 其他	0.00				0.00			0.00	0.00		0.00		0.00		0.00
(五)专项储备	0.00				0.00			3,045.51	0.00		0.00		3,045.51		3,045.495.51
1. 本期提取	0.00				0.00			6,905.53	0.00		0.00		6,905.53		6,905.536.33
2. 本期使用	0.00				0.00			3,860.82	0.00		0.00		3,860.82		3,860.040.82
(六)其他	0.00				0.00			0.00	0.00		0.00		0.00		0.00
四、本期期末余额	160,000.00				489,656.242.74			10,530.573.92	18,408.474.48		363,764.775.59		1,042,336.006.673		1,042,360.066.73

## 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2021 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	160,000.00				492,285,711.67			2,207,356.53	25,048,709.92	188,569,507.13		868,111,285.25
加：会计政策变更												

前期 差错更正												
其他												
二、本年期初 余额	160,0 00,00 0.00			492,28 5,711. 67			2,207, 356.53	25,048 ,709.9 2	188, 569, 507. 13			868,111, 285.25
三、本期增减 变动金额（减 少以“-”号 填列）							-1,603, 819.21		12,9 51,8 07.8 5			11,347,9 88.64
（一）综合收 益总额									44,9 51,8 07.8 5			44,951,8 07.85
（二）所有者 投入和减少资 本												
1. 所有者投入 的普通股												
2. 其他权益工 具持有者投入 资本												
3. 股份支付计 入所有者权益 的金额												
4. 其他												
（三）利润分 配									-32,0 00,0 00.0 0			-32,000, 000.00
1. 提取盈余公 积												
2. 对所有者 （或股东）的 分配									-32,0 00,0 00.0 0			-32,000, 000.00
3. 其他												
（四）所有者 权益内部结转												

1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本期期末余额	160,000,000.00				492,285,711.67				603,537.32	25,048,709.92	201,521,314.98	879,459,273.89

上期金额

单位：元

项目	2020 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	120,000,000.00	0.00	0.00	0.00	140,961,645.66	0.00	0.00	3,643,865.54	18,408,474.48	128,807,388.21		411,821,373.89
加：会计政策变更	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

前期差错更正	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
二、本年期初余额	120,000,000.00	0.00	0.00	0.00	140,961,645.66	0.00	0.00	3,643,865.54	18,408,474.48	128,807,388.21		411,821,373.89
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	40,000,000.00	0.00	0.00	0.00	351,324,066.01	0.00	0.00	571,835.60	0.00	46,286,280.17		438,182,181.78
(一)综合收益总额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	46,286,280.17		46,286,280.17
(二)所有者投入和减少资本	40,000,000.00	0.00	0.00	0.00	351,324,066.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		391,324,066.01
1. 所有者投入的普通股	40,000,000.00	0.00	0.00	0.00	351,324,066.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		391,324,066.01
2. 其他权益工具持有者投入资本	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
4. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
(三)利润分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
1. 提取盈余公积	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
2. 对所有者(或股东)的分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
(四)所有者权益内部结转	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00



1. 资本公积 转增资本(或 股本)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 盈余公积 转增资本(或 股本)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3. 盈余公积 弥补亏损	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4. 设定受益 计划变动额 结转留存收 益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5. 其他综合 收益结转留 存收益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(五)专项储 备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	571,83 5.60	0.00	0.00		571,835. 60
1. 本期提取	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,770,0 55.50	0.00	0.00		1,770,05 5.50
2. 本期使用	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,198,2 19.90	0.00	0.00		1,198,21 9.90
(六)其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
四、本期期末 余额	160, 000, 000. 00	0.00	0.00	0.00	492,2 85,71 1.67	0.00	0.00	4,215,7 01.14	18,40 8,474 .48	175,09 3,668.3 8		850,003, 555.67

### 三、公司基本情况

#### 1、基本信息

企业名称：湖北和远气体股份有限公司

注册地址：长阳土家族自治县龙舟坪镇龙舟大道52号（馨农家园）2栋1102号

法定代表人及实际控制人：杨涛

注册资本：人民币16000万元

成立日期：2003年11月20日

营业执照号码：91420500757003537G

营业期限：长期

行业种类：化学原料和化学制品制造业

经营范围：许可项目：药品生产；食品添加剂生产；危险化学品经营（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：化工产品销售（不含许可类化工产品）；安全咨询服务；环保咨询服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

## 2、历史沿革

湖北和远气体股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）是由湖北和远气体有限公司以2012年3月31日为基准日采取整体变更方式设立的股份有限公司，于2012年7月12日取得宜昌市工商行政管理局核发的注册号42052800001004的《企业法人营业执照》，公司设立时的注册资本为9,000.00万元，股本为9,000万股。

2012年8月10日，经2012年公司第一次临时股东大会决议，公司增发1,000万股，分别由新股东长江成长资本投资有限公司（以下简称“长江资本”）、科华银赛创业投资有限公司（以下简称“科华银赛”）和湖北九派创业投资有限公司（以下简称“九派投资”）认购，其中长江资本认购600万股、科华银赛认购250万股、九派投资认购150万股。本次增资后，公司注册资本变更为10,000.00万元，股本变更为10,000万股。

2016年4月16日，经2015年年度公司股东大会决议，公司增发2,000万股，由新股东交投佰仕德（宜昌）健康环保产业投资中心（有限合伙）认购。本次增资后，公司注册资本变更为12,000.00万元，股本变更为12,000万股。

根据公司股东大会审议通过的发行人民币普通股股票及上市决议，并经2019年11月29日中国证券监督管理委员会证监许可（2019）2607号文《关于核准湖北和远气体股份有限公司首次公开发行股票批复》核准，公司公开发行40,000,000.00股人民币普通股股票。公司原注册资本为人民币120,000,000.00元，本次公开发行股票拟申请增加注册资本人民币40,000,000.00元，变更后的注册资本为人民币160,000,000.00元。

本财务报表于2021年8月10日业经公司董事会会议决议批准报出。

本公司子公司的相关信息详见本附注“九、在其他主体中的权益”。

本报告期合并范围无变化。

## 四、财务报表的编制基础

### 1、编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》的相关规定编制。

### 2、持续经营

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

## 五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。

## 1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司2021年6月30日的合并及母公司财务状况以及2021年1-6月的合并及母公司经营成果和现金流量。

## 2、会计期间

自公历1月1日至12月31日止为一个会计年度。

## 3、营业周期

本公司营业周期为12个月。

## 4、记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

## 5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉），按照合并日被合并方资产、负债在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下企业合并：合并成本为购买方在购买日为取得被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。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。在合并中取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债在购买日按公允价值计量。

为企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

## 6、合并财务报表的编制方法

### （1）合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，合并范围包括本公司及全部子公司。控制，是指公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

### （2）合并程序

本公司将整个企业集团视为一个会计主体，按照统一的会计政策编制合并财务报表，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响予以抵销。内部交易表明相关资产发生减值损失的，全额确认该部分损失。如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初

所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

### 1) 增加子公司或业务

在报告期内，因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的经营成果和现金流量纳入合并财务报表，同时对合并财务报表的期初数和比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础自购买日起纳入合并财务报表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，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的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

### 2) 处置子公司或业务

#### ①一般处理方法

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益。

#### ②分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明该多次交易事项为一揽子交易：

- i. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ii. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- iii. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- iv. 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

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；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。

各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

### 3) 购买子公司少数股权

因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

### 4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

## 7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

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。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

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

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，详见本附注“五、(22) 长期股权投资”。

## 8、现金及现金等价物的确定标准

现金，是指本公司的库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指本公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

## 9、外币业务和外币报表折算

### (1) 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。

### (2) 外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。

处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

## 10、金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

### (1) 金融工具的分类

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

本公司将同时符合下列条件且未被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，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 一 业务模式是以收取合同现金流量为目标；

- 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

本公司将同时符合下列条件且未被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，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）：

- 业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；
- 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

对于非交易性权益工具投资，本公司可以在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

除上述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外，本公司将其余所有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，如果能够消除或显著减少会计错配，本公司可以将本应分类为摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地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。

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

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

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

## **(2) 金融工具的确认依据和计量方法**

### **1) 以摊余成本计量的金融资产**

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

### **2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）**

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

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

### **3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）**

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

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

### **4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产**

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公

允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

#### 5) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

#### 6) 以摊余成本计量的金融负债

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

### (3) 金融资产终止确认和金融资产转移

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

- 收取金融资产现金流量的合同权利终止；
- 金融资产已转移，且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；
- 金融资产已转移，虽然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，但是未保留对金融资产的控制。

发生金融资产转移时，如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

1) 所转移金融资产的账面价值；

2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

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

1) 终止确认部分的账面价值；

2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

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

### (4) 金融负债终止确认条件

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

#### **(5) 金融资产和金融负债的公允价值的确定方法**

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

#### **(6) 金融资产减值的测试方法及会计处理方法**

本公司以单项或组合的方式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金融资产（债务工具）和财务担保合同等的预期信用损失进行估计。

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

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

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。通常逾期超过30日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

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

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

对于由《企业会计准则第14号——收入》(2017)规范的交易形成的应收款项和合同资产，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于租赁应收款，本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。

### **11、应收票据**

### **12、应收账款**

### **13、应收款项融资**

### **14、其他应收款**

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法



## 15、存货

### （1）存货的分类

存货分类为：原材料、周转材料、库存商品等。

存货按成本进行初始计量，存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。

### （2）发出存货的计价方法

原材料、库存商品发出时按加权平均法计价。

### （3）不同类别存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货应当按照成本与可变现净值孰低计量。当存货成本高于其可变现净值的，应当计提存货跌价准备。可变现净值，是指在日常活动中，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。

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

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

### （4）存货的盘存制度

采用永续盘存制。

### （5）低值易耗品和包装物的摊销方法

1) 低值易耗品采用一次转销法；

2) 包装物采用五五摊销法。

## 16、合同资产

### （1）合同资产的确认方法及标准

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

### （2）合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“五（10）金融工具6、金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

## 17、合同成本

### 自2020年1月1日起的会计政策

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

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

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

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

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

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

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

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

## 18、持有待售资产

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

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

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

划分为持有待售的非流动资产（不包括金融资产、递延所得税资产、职工薪酬形成的资产）或处置组，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，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。

## 19、债权投资

## 20、其他债权投资

## 21、长期应收款

## 22、长期股权投资

### (1) 共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对被投资单位的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些

政策的制定。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

## **(2) 初始投资成本的确定**

### **1) 企业合并形成的长期股权投资**

对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付对价账面价值之间的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减时，调整留存收益。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，按上述原则确认的长期股权投资的初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

对于非同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和作为初始投资成本。

### **2) 通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资**

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

## **(3) 后续计量及损益确认方法**

### **1) 成本法核算的长期股权投资**

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

### **2) 权益法核算的长期股权投资**

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

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

在确认应享有被投资单位净损益、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润和其他综合收益等进行调整后确认。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益，但投出或出售的资产构成业务的除外。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。

公司对合营企业或联营企业发生的净亏损，除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合营企业或联营企业净投资的长期权益减记至零为限。合营企业或联营企业以后实现净利润的，公司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。

### **3) 长期股权投资的处置**

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

部分处置权益法核算的长期股权投资，剩余股权仍采用权益法核算的，原权益法核算确认的其他综合收益采用与被投资

单位直接处置相关资产或负债相同的基础按相应比例结转，其他所有者权益变动按比例结转入当期损益。

因处置股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，其他所有者权益变动在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益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比例结转，因采用权益法核算确认的其他所有者权益变动按比例结转入当期损益；剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，确认为金融资产，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益和其他所有者权益变动全部结转。

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，属于一揽子交易的，各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理；在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应得长期股权投资账面价值之间的差额，在个别财务报表中，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。不属于一揽子交易的，对每一项交易分别进行会计处理。

## 23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

## 24、固定资产

### (1) 确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

- 1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；
- 2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；所有其他后续支出于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
房屋及建筑物	年限平均法	20-30	5%	3.17%-4.75%
机器设备	年限平均法	5-15	5%	6.33%-19.00%
运输设备	年限平均法	8	5%	11.88%
其他设备	年限平均法	5	5%	19.00%
融资租入固定资产：				
其中：机器设备	年限平均法	5-15	5%	6.33%-19.00%

运输设备	年限平均法	8	5%	11.88%
------	-------	---	----	--------

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

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

融资租赁方式租入的固定资产采用与自有固定资产相一致的折旧政策。能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

### （3）融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

公司与租赁方所签订的售后回租协议条款中规定了下列条件之一的，确认为融资租入资产：

- 1) 租赁期满后租赁资产的所有权归属于本公司；
- 2) 公司具有购买资产的选择权，购买价款远低于行使选择权时该资产的公允价值；
- 3) 租赁期占所租赁资产使用寿命的大部分；
- 4) 租赁开始日的最低租赁付款额现值，与该资产的公允价值不存在较大的差异。
- 5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。

公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费。

## 25、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

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态前所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。

## 26、借款费用

### （1）借款费用资本化的确认原则

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

符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

### （2）借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

- 1) 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；
- 2) 借款费用已经发生；

3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

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

### (3) 暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

### (4) 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均实际利率计算确定。

在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。除外币专门借款之外的其他外币借款本金及其利息所产生的汇兑差额计入当期损益。

## 27、生物资产

## 28、油气资产

## 29、使用权资产

本公司作为承租人在租赁期开始日，本公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。使用权资产按照成本进行初始计量，包括租赁负债的初始计量金额、在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额（扣除已享受的租赁激励相关金额），发生的初始直接费用以及为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

本公司使用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。否则，租赁资产在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量，折现率为租赁内含利率。无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司按照变动后租赁付款额的现值重新计量租赁负债：-根据担保余值预计的应付金额发生变动；-用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动；本公司对购买选择权、续租选择权或终止租赁选择权的评估结果发生变化，或续租选择权或终止租赁选择权的实际行使情况与原评估结果不一致。

在对租赁负债进行重新计量时，本公司相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本公司将剩余金额计入当期损益。

本公司已选择对短期租赁(租赁期不超过12个月的租赁) 和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，并将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。

## 30、无形资产

### (1) 计价方法、使用寿命、减值测试

#### 1) 无形资产的计价方法

##### ① 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。

##### ② 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

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

#### 2) 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	土地使用权证规定的使用年限	土地使用权证
专利	专利权证规定的年限	专利权证
特许经营资质	10年	公司预计
财务软件	3年	公司预计

#### 3) 使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定等无形资产确定为使用寿命不确定的无形资产。

使用寿命不确定的判断依据：①来源于合同性权利或其他法定权利，但合同规定或法律规定无明确使用年限；②综合同行业情况或相关专家论证等，仍无法判断无形资产为公司带来经济利益的期限。

每年年度终了，对使用寿命不确定无形资产使用寿命进行复核，主要采取自下而上的方式，由无形资产使用相关部门进行基础复核，评价使用寿命不确定判断依据是否存在变化等确定。

### (2) 内部研究开发支出会计政策

#### 1) 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

#### 2) 开发阶段支出资本化的具体条件

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，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

①完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

② 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

③ 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

④ 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

⑤ 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

### 31、长期资产减值

长期股权投资、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、油气资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

对于因企业合并形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或者资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至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。上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

### 32、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

#### (1) 摊销方法

长期待摊费用在受益期内平均摊销。

#### (2) 摊销年限

项目	预计使用寿命	依据
融资租赁手续费	融资租赁期内	融资租赁合同
待转移的投放设备	待转移期限	合同
预付土地房屋租赁款	预付期间	租赁合同
装修支出	受益期	受益期



### 33、合同负债

#### 自2020年1月1日起的会计政策

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

### 34、职工薪酬

#### (1) 短期薪酬的会计处理方法

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

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

职工福利费为非货币性福利的，如能够可靠计量的，按照公允价值计量。

#### (2) 离职后福利的会计处理方法

##### 1) 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。此外，本公司还参与了由国家相关部门批准的企业年金计划/补充养老保险基金。本公司按职工工资总额的一定比例向年金计划/当地社会保险机构缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

##### 2) 设定受益计划

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

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

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

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

在设定受益计划结算时，按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额，确认结算利得或损失。

#### (3) 辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：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；公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

#### (4) 其他长期职工福利的会计处理方法

### 35、租赁负债

### 36、预计负债

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司将其确认为预计负债：

- (1) 该义务是本公司承担的现时义务；
- (2) 履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；
- (3) 该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

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：

- 或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。
- 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。

清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

本公司在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

### 37、股份支付

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

#### (1) 以权益结算的股份支付及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。对于授予后立即可行权的股份支付交易，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内每个资产负债表日，本公司根据对可行权权益工具数量的最佳估计，按照授予日公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

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

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，则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。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

#### (2) 以现金结算的股份支付及权益工具

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的股份支付交易，本公司在授予日按照承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内的每个资产负债表日，本公司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，将当期取得的服务计入相关成本或费用，并相应计入负债。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。

### 38、优先股、永续债等其他金融工具

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

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

- (1) 存在本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产履行的合同义务；
- (2) 包含交付可变数量的自身权益工具进行结算的合同义务；
- (3) 包含以自身权益进行结算的衍生工具（例如转股权等），且该衍生工具不以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产进行结算；
- (4) 存在间接地形成合同义务的合同条款；
- (5) 发行方清算时永续债与发行方发行的普通债券和其他债务处于相同清偿顺序的。

不满足上述任何一项条件的永续债/优先股等金融工具，在初始确认时将该金融工具整体或其组成部分分类为权益工具。

### 39、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

#### 自2020年1月1日起的会计政策

#### 收入确认和计量所采用的会计政策

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

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

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。

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

- 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。
- 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- 本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期内有权就累计至今已完成的履约部分收取

款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品或服务的性质，采用产出法或投入法确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本公司按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

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

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

### 收入确认的具体原则

公司主营业务收入，主要属于在某一时点履行履约义务：

#### （1）销售商品收入确认的具体原则

公司销售商品主要有三种结算方式：①按流量计数进行销售结算；②按送货数量进行销售结算；③按提货数量进行销售结算。

按流量计数进行销售结算方式下收入确认的具体原则：月末取得经双方确认的流量计数凭据时，公司确认收入。

按送货数量进行销售结算方式下收入确认的具体原则：在产品送达客户指定场所后，经客户验收并取得客户在送货单或供气本上的签字时，公司确认收入。

按提货数量进行销售结算方式下收入确认的具体原则：在产品已经出库，且取得客户在出库单或提货单上的签字时，公司确认收入。

#### （2）提供劳务收入确认的具体原则

公司提供的劳务包括：技术咨询服务、运输服务和加工服务三类。上述服务在公司已经提供，且收益能合理估计时确认。

#### （3）让渡资产使用权收入确认的具体原则

公司让渡资产使用权收入，包括有形动产租赁收入和利息收入。公司有形动产租赁收入确认的具体原则：根据租赁合同规定，公司在月末确认当月租赁收入的实现；公司利息收入确认的具体原则：根据借款合同规定，公司在结息日确认利息收入的实现。

## 40、政府补助

### （1）类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

本公司将政府补助划分为与资产相关和与收益相关政府补助的具体标准：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。

对于政府文件未明确规定补助对象的,本公司将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据为: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。

## (2) 确认时点

与资产相关的政府补助:收到政府补助时确认为递延收益的,于相关资产达到预计使用状态时,在其使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。

与收益相关的政府补助:①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;②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。

## (3) 会计处理

与资产相关的政府补助,冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的,在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益(与本公司日常活动相关的,计入其他收益;与本公司日常活动无关的,计入营业外收入);

与收益相关的政府补助,用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的,确认为递延收益,并在确认相关成本费用或损失的期间,计入当期损益(与本公司日常活动相关的,计入其他收益;与本公司日常活动无关的,计入营业外收入)或冲减相关成本费用或损失;用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的,直接计入当期损益(与本公司日常活动相关的,计入其他收益;与本公司日常活动无关的,计入营业外收入)或冲减相关成本费用或损失。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息,区分以下两种情况,分别进行会计处理:

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

2) 财政将贴息资金直接拨付给本公司的,本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

## 41、递延所得税资产/递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除因企业合并和直接计入所有者权益(包括其他综合收益)的交易或者事项产生的所得税外,本公司将当期所得税和递延所得税计入当期损益。

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产,以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减,以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限,确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异,除特殊情况外,确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括:

- 商誉的初始确认;
- 既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)的交易或事项。

对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异,确认递延所得税负债,除非本公司能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异,当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时,确认递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

资产负债表日，本公司对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

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：

- 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；
- 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。

## 42、租赁

### (1) 经营租赁的会计处理方法

#### 自2021年1月1日起的会计政策

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

#### (1) 本公司作为承租人

##### 1) 使用权资产

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

租赁负债的初始计量金额；

在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；

本公司发生的初始直接费用；

本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本，但不包括属于为生产存货而发生的成本。

本公司后续采用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；否则，租赁资产在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

##### 2) 租赁负债

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁负债。租赁负债按照尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：

固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；

取决于指数或比率的可变租赁付款额；

根据公司提供的担保余值预计应支付的款项；

购买选择权的行权价格，前提是公司合理确定将行使该选择权；

行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权。

本公司采用租赁内含利率作为折现率，但如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产，若使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将差额计入当期损益：

当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化，或前述选择权的实际行权情况与原评估结果不一致的，本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；

当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

### 3) 短期租赁和低价值资产租赁

本公司选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，并将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过12个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不属于低价值资产租赁。

### 4) 租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：

该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；

增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本公司相应调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

## (2) 本公司作为出租人

在租赁开始日，本公司将租赁分为融资租赁 and 经营租赁。融资租赁，是指无论所有权最终是否转移，但实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。

### 1) 经营租赁会计处理

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。经营租赁发生变更的，公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

### 2) 融资租赁会计处理

在租赁开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，将租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。

未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：

该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；

增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：

假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；

假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照本附注“五、（10）金融工具”关于修改或重新议定合同的政策进行会计处理。

### （3）售后租回交易

公司按照本附注“五、（39）收入”所述原则评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

#### 1) 作为承租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为承租人按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为承租人继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。金融负债的会计处理详见本附注“五、（10）金融工具”。

#### 2) 作为出租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为出租人对资产购买进行会计处理，并根据前述“2、本公司作为出租人”的政策对资产出租进行会计处理；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为出租人不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产。金融资产的会计处理详见本附注“五、（10）金融工具”。

### 2021年1月1日前的会计政策

租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

#### （1）经营租赁会计处理

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

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

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

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



租赁期内分配。

(2) 融资租赁会计处理

1) 融资租入资产：公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费用。公司采用实际利率法对未确认的融资费用，在资产租赁期间内摊销，计入财务费用。公司发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

2) 融资租出资产：公司在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入。公司发生的与出租交易相关的初始直接费用，计入应收融资租赁款的初始计量中，并减少租赁期内确认的收益金额。

①租赁的识别在合同开始日，公司作为承租人或出租人评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则公司认定合同为租赁或者包含租赁。

②公司作为承租人在租赁期开始日，公司对所有租赁确认使用权资产和租赁负债，简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。使用权资产的会计政策见本附注五、29。租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额按照租赁内含利率或增量借款利率计算的现值进行初始计量。租赁付款额包括：固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；取决于指数或比率的可变租赁付款额；购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；以及根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。后续按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。短期租赁是指在租赁期开始日，租赁期不超过12个月的租赁，包含购买选择权的租赁除外。公司将短期租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。对于短期租赁，公司按照租赁资产的类别将下列资产类型中满足短期租赁条件的项目选择采用上述简化处理方法。

③公司作为出租人公司作为出租人时，将实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁确认为融资租赁，除融资租赁之外的其他租赁确认为经营租赁。经营租赁中的租金，公司在租赁期内各个期间按照直线法确认当期损益。发生的与经营租赁有关的初始直接费用应当资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁的会计处理方法

43、其他重要的会计政策和会计估计

安全生产费

根据《中华人民共和国安全生产法》等有关法律法规、《国务院关于进一步加强安全生产工作的决定》（国发[2004]2号）和《国务院关于进一步加强企业安全生产工作的通知》（国发[2010]23号），财政部和国家安全生产监督管理总局制定了《关于印发<企业安全生产费用提取和使用管理办法>的通知》（财企[2012]16号）的规定，结合本公司实际情况计提安全生产费用，具体计提依据和比例如下：

单位类型	计提依据	计提比例 (%)
从事危险品生产与储存的企业	上年实际营业收入在1,000万元（含）以下的部分	4
	上年实际营业收入在1,000万元至1亿元（含）的部分	2
	上年实际营业收入在1亿元至10亿元（含）的部分	0.5
	上年实际营业收入在10亿元以上的部分	0.2
从事危险品特殊运输的企业	上年危险品等特殊货运业务实际收入	1.5

**44、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
根据财政部《企业会计准则第 21 号--租赁》(财会〔2018〕35 号)(以下统称"新租赁准则")的要求,公司自 2021 年 1 月 1 日起执行新租赁准则。		本次会计政策变更是公司根据财政部发布的相关规定和要求进行,不属于自主变更会计政策的行为。

**(2) 重要会计估计变更**

□ 适用 √ 不适用

**(3) 2021 年起首次执行新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况**

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	2020 年 12 月 31 日	2021 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	287,151,607.57	287,151,607.57	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	129,097,961.44	129,097,961.44	
应收账款	125,487,939.15	125,487,939.15	
应收款项融资	16,202,600.55	16,202,600.55	
预付款项	21,153,604.69	21,153,604.69	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	28,493,658.20	28,493,658.20	
其中：应收利息			
应收股利			

买入返售金融资产			
存货	27,867,990.03	27,867,990.03	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	12,870,000.00	12,870,000.00	
其他流动资产	36,942,148.29	36,942,148.29	
流动资产合计	685,267,509.92	685,267,509.92	
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	17,767,900.00	17,767,900.00	
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产	3,000,000.00	3,000,000.00	
投资性房地产			
固定资产	600,324,589.35	523,649,932.25	-76,674,657.10
在建工程	322,350,299.83	322,350,299.83	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		76,674,657.10	76,674,657.10
无形资产	30,924,962.44	30,924,962.44	
开发支出			
商誉	10,142,807.65	10,142,807.65	
长期待摊费用	22,072,335.14	22,072,335.14	
递延所得税资产	5,751,091.70	5,751,091.70	
其他非流动资产	125,395,108.09	125,395,108.09	
非流动资产合计	1,137,729,094.20	1,137,729,094.20	
资产总计	1,822,996,604.12	1,822,996,604.12	
流动负债：			
短期借款	312,000,000.00	312,000,000.00	
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	40,000,000.00	40,000,000.00	
应付账款	47,818,129.52	47,818,129.52	
预收款项			
合同负债	6,430,768.70	6,430,768.70	
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	5,977,219.84	5,977,219.84	
应交税费	10,490,864.55	10,490,864.55	
其他应付款	8,717,712.43	8,717,712.43	
其中：应付利息	317,431.53	317,431.53	
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	132,704,914.16	132,704,914.16	
其他流动负债	118,092,559.73	118,092,559.73	
流动负债合计	682,232,168.93	682,232,168.93	
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	21,355,000.00	21,355,000.00	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		9,452,971.15	9,452,971.15
长期应付款	26,039,784.89	16,586,813.74	-9,452,971.15
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	4,681,469.73	4,681,469.73	
递延所得税负债	605,330.05	605,330.05	
其他非流动负债			
非流动负债合计	52,681,584.67	52,681,584.67	

负债合计	734,913,753.60	734,913,753.60	
所有者权益：			
股本	160,000,000.00	160,000,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	489,656,242.74	489,656,242.74	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备	5,404,000.77	5,404,000.77	
盈余公积	25,048,709.92	25,048,709.92	
一般风险准备			
未分配利润	407,973,897.09	407,973,897.09	
归属于母公司所有者权益合计	1,088,082,850.52	1,088,082,850.52	
少数股东权益			
所有者权益合计	1,088,082,850.52	1,088,082,850.52	
负债和所有者权益总计	1,822,996,604.12	1,822,996,604.12	

## 调整情况说明

根据新租赁准则，将合并报表年初通过直接融资租赁方式租入的固定资产报表项目余额76,674,657.10 元调整至“使用权资产”报表项目；将直接融资租赁方式租入的固定资产长期应付款报表项目余额9,452,971.15 元调整至“租赁负债”报表项目。

## 母公司资产负债表

单位：元

项目	2020 年 12 月 31 日	2021 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	255,178,673.76	255,178,673.76	
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	41,316,486.56	47,189,154.14	
应收账款	97,363,883.41	97,363,883.41	
应收款项融资	5,872,667.58	5,872,667.58	
预付款项	6,191,929.43	6,191,929.43	
其他应收款	505,467,400.95	505,467,400.95	
其中：应收利息			
应收股利			

存货	3,874,644.94	3,874,644.94	
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	4,968,777.49	4,968,777.49	
流动资产合计	920,234,464.12	920,234,464.12	
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款	12,422,900.00	12,422,900.00	
长期股权投资	169,251,905.58	169,251,905.58	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产	3,000,000.00	3,000,000.00	
投资性房地产			
固定资产	245,905,819.27	245,905,819.27	
在建工程	688,056.54	688,056.54	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	5,116,432.72	5,116,432.72	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	14,647,905.83	14,647,905.83	
递延所得税资产	834,821.77	777,541.89	
其他非流动资产	51,546,181.88	51,546,181.88	
非流动资产合计	503,414,023.59	503,356,743.71	
资产总计	1,423,648,487.71	1,423,591,207.83	
流动负债：			
短期借款	309,000,000.00	309,000,000.00	
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	40,000,000.00	40,000,000.00	
应付账款	30,906,929.96	30,906,929.96	
预收款项	0.00		

合同负债	7,221,352.82	3,776,242.83	
应付职工薪酬	1,609,894.53	1,609,894.53	
应交税费	1,509,354.10	1,292,323.36	
其他应付款	12,559,051.25	12,559,051.25	
其中：应付利息	317,431.53	317,431.53	
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	88,944,951.09	88,944,951.09	
其他流动负债	37,674,653.44	41,119,763.43	
流动负债合计	529,426,187.19	529,209,156.45	
非流动负债：			
长期借款	5,555,000.00	5,555,000.00	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款	20,415,748.60	20,415,748.60	
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	140,266.67	140,266.67	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	26,111,015.27	26,111,015.27	
负债合计	555,537,202.46	555,320,171.72	
所有者权益：			
股本	160,000,000.00	160,000,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	492,285,711.67	492,285,711.67	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备	2,207,356.53	2,207,356.53	
盈余公积	25,048,709.92	25,048,709.92	

未分配利润	188,569,507.13	188,729,257.99	
所有者权益合计	868,111,285.25	868,271,036.11	
负债和所有者权益总计	1,423,648,487.71	1,423,591,207.83	

调整情况说明

**(4) 2021 年起首次执行新租赁准则追溯调整前期比较数据说明**

□ 适用 √ 不适用

**45、其他****六、税项****1、主要税种及税率**

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、9%、6%、3%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	25%、20%、15%

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
湖北和远气体股份有限公司	15.00%
宜昌蓝天气体有限公司	25.00%
宜昌金獠和远气体有限公司	25.00%
湖北和远气体销售有限公司	20.00%
武汉市天赐气体有限公司	20.00%
武汉市江堤气体有限公司	20.00%
赤壁和远气体有限公司	20.00%
湖北浠水蓝天联合气体有限公司	15.00%
黄石和远气体有限公司	20.00%
荆州市骅珑气体有限公司	20.00%
和远气体潜江有限公司	25.00%
荆门鸿程能源开发有限公司	20.00%
十堰和远气体有限公司	20.00%
襄阳和远气体有限公司	20.00%
老河口和远气体有限公司	25.00%
伊犁和远气体有限公司	15.00%



和远潜江电子特种气体有限公司	25.00%
武汉长临能源有限公司	20.00%

## 2、税收优惠

### (1) 增值税

根据《<资源综合利用产品和劳务增值税优惠目录>的通知》(财税[2015]78号)规定,自2016年9月起,子公司金猊和远销售的工业氢气符合国家标准(GB/T3634.1-2006)的,缴纳的增值税享受退税率为70%的即征即退政策。

### (2) 企业所得税

#### 1) 资源综合利用税收优惠

根据《企业所得税法》、《企业所得税法实施条例》、《关于执行资源综合利用企业所得税优惠目录有关问题的通知》和《资源综合利用企业所得税优惠目录》规定,报告期内,子公司金猊和远生产的工业氢气符合《资源综合利用企业所得税优惠目录》规定的,销售工业氢气取得的收入减按90%计缴企业所得税。

#### 2) 高新技术企业税收优惠

根据2018年11月15日湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、湖北省国家税务局和湖北省地方税务局联合颁发的《高新技术企业证书》(证书编号为:GR201842001220),本公司被认定为高新技术企业,2018年、2019年、2020年适用15%的所得税优惠税率。

根据2020年12月1日湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、国家税务总局湖北省国家税务局联合颁发的《高新技术企业证书》(证书编号为:GR202042000468),子公司浠水蓝天被认定为高新技术企业,2020年、2021年、2022年适用15%的所得税优惠税率。

#### 3) 小微企业税收优惠

根据国家税务总局公告2021年第8号《关于落实支持小型微利企业和个体工商户发展所得税优惠政策有关事项的公告》规定,自2021年1月1日至2022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12.5%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。报告期内子公司赤壁和远、黄石和远、十堰和远、襄阳和远、荆门鸿程、荆州骅珑、武汉天赐、武汉江堤、武汉长临和和远销售适用小型微利企业税收优惠。

#### 4) 西部大开发税收优惠

根据财政部公告2020年第23号《关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》规定,报告期内子公司伊犁和远符合相关条件,减按15%税率缴纳企业所得税。

## 3、其他

## 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	12,862.53	11,683.89

银行存款	129,870,403.43	287,135,490.54
其他货币资金	44,661,337.39	4,433.14
合计	174,544,603.35	287,151,607.57
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	44,626,440.99	4,433.14

其他说明

**2、交易性金融资产：无****3、衍生金融资产：无****4、应收票据****(1) 应收票据分类列示**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	198,225,371.02	122,667,443.74
商业承兑票据	3,618,100.00	6,430,517.70
合计	201,843,471.02	129,097,961.44

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	201,955,371.02	100.00%	111,900.00	0.06%	201,843,471.02	129,296,843.44	100.00%	198,882.00	0.15%	129,097,961.44
其中：										
银行承兑汇票	198,225,371.02	98.15%	0.00	0.00%	198,225,371.02	122,667,443.74	94.87%	0.00	0.00%	122,667,443.74
商业承兑汇票	3,730,000.00	1.85%	111,900.00	3.00%	3,618,100.00	6,629,399.70	5.13%	198,882.00	3.00%	6,430,517.70
合计	201,955,371.02	100.00%	111,900.00	0.06%	201,843,471.02	129,296,843.44	100.00%	198,882.00	0.15%	129,097,961.44

按单项计提坏账准备：0

按组合计提坏账准备：111,900.00

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
商业承兑汇票（1 年以内）	3,730,000.00	111,900.00	3.00%
合计	3,730,000.00	111,900.00	--

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**(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	
商业承兑汇票	198,882.00	-86,982.00				111,900.00
合计	198,882.00	-86,982.00				111,900.00

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

 适用  不适用**(3) 期末公司已质押的应收票据：无****(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据**

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		125,434,627.58
商业承兑票据		3,040,000.00
合计		128,474,627.58

**(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据：无****(6) 本期实际核销的应收票据情况：无****5、应收账款****(1) 应收账款分类披露**

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	3,254,217.78	1.63%	3,254,217.78	100.00%		3,254,217.78	2.44%	3,254,217.78	100.00%	
其中：										
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	3,254,217.78	1.63%	3,254,217.78	100.00%		3,254,217.78	2.44%	3,254,217.78	100.00%	
按组合计提坏账准备的应收账款	196,232,636.13	98.37%	6,606,927.77	3.37%	189,625,708.36	130,070,317.37	97.56%	4,582,378.22	3.52%	125,487,939.15
其中：										
账龄组合	196,232,636.13	98.37%	6,606,927.77	3.37%	189,625,708.36	130,070,317.37	97.56%	4,582,378.22	3.52%	125,487,939.15
合计	199,486,853.91	100.00%	9,861,145.55	4.94%	189,625,708.36	133,324,535.15	100.00%	7,836,596.00	5.88%	125,487,939.15

按单项计提坏账准备：3,254,217.78

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
湖北红花高温材料有限公司	42,060.00	42,060.00	100.00%	预计无法收回
湖北天地重工有限公司	73,430.00	73,430.00	100.00%	预计无法收回
武汉天捷重型装备股份有限公司	565,425.00	565,425.00	100.00%	预计无法收回
武汉鑫高胜经济发展有限责任公司	50,435.00	50,435.00	100.00%	预计无法收回
十堰华族医用气体有限公司	69,180.00	69,180.00	100.00%	预计无法收回
湖北凯航恒辉节能照明器材有限公司	58,847.95	58,847.95	100.00%	预计无法收回
襄阳中孚机械有限公司	48,433.50	48,433.50	100.00%	预计无法收回
丹江口市丹福钢铁有限公司	40,220.00	40,220.00	100.00%	预计无法收回
湖北蓝华铝业有限公司	98,825.31	98,825.31	100.00%	预计无法收回
湖北山江重工有限公司	291,155.00	291,155.00	100.00%	预计无法收回
湖北信捷铝轮有限公司	115,121.79	115,121.79	100.00%	预计无法收回
江西旭阳雷迪高科技股份有限公司	1,210,806.15	1,210,806.15	100.00%	预计无法收回

十堰华族医用气体有限公司	83,441.00	83,441.00	100.00%	预计无法收回
襄阳石强玻璃陶瓷有限公司	406,660.00	406,660.00	100.00%	预计无法收回
宜都市鑫圣陶瓷有限公司	100,177.08	100,177.08	100.00%	预计无法收回
合计	3,254,217.78	3,254,217.78	--	--

按单项计提坏账准备：0

按组合计提坏账准备：6,606,927.77

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	185,544,239.30	5,566,327.18	3.00%
1 至 2 年	10,180,911.99	814,472.96	8.00%
2 至 3 年	169,427.00	33,885.40	20.00%
3 至 4 年	186,929.44	56,078.83	30.00%
4 至 5 年	29,930.00	14,965.00	50.00%
5 年以上	121,198.40	121,198.40	100.00%
合计	196,232,636.13	6,606,927.77	--

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	期末余额
1 年以内（含 1 年）	185,544,239.30
1 至 2 年	10,180,911.99
2 至 3 年	1,380,233.15
3 年以上	2,381,469.47
3 至 4 年	186,929.44
4 至 5 年	29,930.00
5 年以上	2,164,610.03
合计	199,486,853.91

**(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	
坏账准备	7,836,596.00	2,024,549.55				9,861,145.55
合计	7,836,596.00	2,024,549.55				9,861,145.55

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：无

(3) 本期实际核销的应收账款情况：无

(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
客户一	26,000,000.00	13.03%	780,000.00
客户二	8,645,595.80	4.33%	259,367.87
客户三	6,635,747.48	3.33%	199,072.42
客户四	4,892,337.20	2.45%	146,770.12
客户五	4,533,937.17	2.27%	136,018.12
合计	50,707,617.65	25.41%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款：无

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额：无

其他说明：

## 6、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	8,226,098.99	16,202,600.55
合计	8,226,098.99	16,202,600.55

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

项目	上年年末余额	本期新增	本期终止确认	其他变动	期末余额	累计在其他综合收益中确认的损失准备
银行承兑汇票	16,202,600.55	78,356,639.14	86,333,140.70		8,226,098.99	
合计	16,202,600.55	78,356,639.14	86,333,140.70		8,226,098.99	

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：

## 7、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	13,732,888.96	96.14%	20,801,840.58	98.34%
1 至 2 年	551,509.71	3.86%	351,764.11	1.66%
合计	14,284,398.67	--	21,153,604.69	--

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：

### (2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

按预付对象集中度归集的期末余额前五名预付款项汇总金额6,619,890.02元，占预付款项期末余额合计数的比例46.34%。

其他说明：

## 8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	42,857.50	
其他应收款	35,963,835.66	28,493,658.20
合计	36,006,693.16	28,493,658.20

### (1) 应收利息

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
湖北长阳农村商业银行股份有限公司	42,857.50	
合计	42,857.50	

## 2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

无

## 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
员工借支款及一般企业往来款	26,341,239.12	16,890,769.87
融资保证金	492,370.00	2,571,168.00
押金及其他保证金	11,398,432.76	10,976,670.38
社保及公积金	252,633.26	246,767.92
合计	38,484,675.14	30,685,376.17

#### 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)	
2021 年 1 月 1 日余额	1,883,477.97		308,240.00	2,191,717.97
2021 年 1 月 1 日余额 在本期	—	—	—	—
本期计提	329,121.51			329,121.51
2021 年 6 月 30 日余额	2,212,599.48		308,240.00	2,520,839.48

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用  不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
----	------



1 年以内（含 1 年）	31,333,200.39
1 至 2 年	4,179,508.00
2 至 3 年	702,213.60
3 年以上	2,269,753.15
3 至 4 年	316,251.67
4 至 5 年	51,225.58
5 年以上	1,902,275.90
合计	38,484,675.14

### 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	
坏账准备	2,191,717.97	329,121.51				2,520,839.48
合计	2,191,717.97	329,121.51				2,520,839.48

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：无

### 4) 本期实际核销的其他应收款情况：无

### 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
苏华建设集团有限公司	员工借支款及一般企业往来款	12,720,000.00	1 年以内	33.05%	381,600.00
潜江经济开发区财政局财政专户	押金及其他保证金	7,000,000.00	1 年以内	18.19%	
中国石化国际事业有限公司上海招标中心	押金及其他保证金	1,235,237.00	1 年以内	3.21%	
建信融通有限责任公司	押金及其他保证金	1,000,000.00	1 年以内	2.60%	
青岛海达瑞采购服务有限公司	押金及其他保证金	600,000.00	2-3 年	1.56%	
合计	--	22,555,237.00	--	58.61%	381,600.00

6) 涉及政府补助的应收款项：无

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款：无

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额：无

其他说明：

## 9、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	56,145.74		56,145.74	27,184.68		27,184.68
库存商品	3,649,253.69		3,649,253.69	4,389,060.78		4,389,060.78
周转材料	26,065,928.95	39,168.45	26,026,760.50	23,524,450.31	72,705.74	23,451,744.57
合计	29,771,328.38	39,168.45	29,732,159.93	27,940,695.77	72,705.74	27,867,990.03

### (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	
周转材料	72,705.74			33,537.29		39,168.45
合计	72,705.74			33,537.29		39,168.45

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明：无

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明：无

10、合同资产：无

11、持有待售资产：无

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期应收款	17,477,900.00	12,870,000.00
合计	17,477,900.00	12,870,000.00

重要的债权投资/其他债权投资

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣进项税	51,312,409.09	36,942,148.29
合计	51,312,409.09	36,942,148.29

其他说明：

14、债权投资：无

15、其他债权投资：无

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率 区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
融资租赁保证金	10,018,550.00		10,018,550.00	17,767,900.00		17,767,900.00	
合计	10,018,550.00		10,018,550.00	17,767,900.00		17,767,900.00	--

坏账准备减值情况

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)	
2021 年 1 月 1 日余额 在本期	—	—	—	—

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

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款：无

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额：无

17、长期股权投资：无

18、其他权益工具投资：无

19、其他非流动金融资产

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	3,000,000.00	3,000,000.00
合计	3,000,000.00	3,000,000.00

其他说明：

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用  不适用

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用  不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况：无

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	567,532,703.00	523,649,932.25
合计	567,532,703.00	523,649,932.25

## (1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	其他设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	91,609,532.23	578,356,274.42	70,761,404.82	3,555,187.74	744,282,399.21
2.本期增加金额	0.00	74,542,442.14	7,089,086.56	405,727.45	82,037,256.15
(1) 购置	0.00	3,773,392.71	7,089,086.56	405,727.45	11,268,206.72
(2) 在建工程转入		22,029,033.14			22,029,033.14
(3) 企业合并增加					0.00
(4) 使用权资产转入		48,740,016.29			48,740,016.29
3.本期减少金额	0.00	4,022,672.97	2,758,843.42	20,000.00	6,801,516.39
(1) 处置或报废		4,022,672.97	2,758,843.42	20,000.00	6,801,516.39
(2) 转入在建工程		0.00			0.00
(3) 其他减少					0.00
4.期末余额	91,609,532.23	648,876,043.59	75,091,647.96	3,940,915.19	819,518,138.97
二、累计折旧					
1.期初余额	20,437,151.43	165,992,436.38	31,691,821.13	1,893,426.73	220,014,835.67
2.本期增加金额	2,030,502.83	28,610,750.04	3,829,826.56	290,681.20	34,761,760.63
(1) 计提	2,030,502.83	19,096,634.08	3,829,826.56	290,681.20	25,247,644.67
(2) 使用权资产转入		9,514,115.96			9,514,115.96
3.本期减少金额	0.00	1,031,508.21	2,358,283.41	19,000.00	3,408,791.62
(1) 处置或报废		1,031,508.21	2,358,283.41	19,000.00	3,408,791.62
(2) 转入在建工程		0.00			0.00
(3) 其他减少					0.00
4.期末余额	22,467,654.26	193,571,678.21	33,163,364.28	2,165,107.93	251,367,804.68
三、减值准备					
1.期初余额	63,117.54	554,513.75			617,631.29
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	63,117.54	554,513.75			617,631.29
四、账面价值					

1.期末账面价值	69,078,760.43	454,749,851.63	41,928,283.68	1,775,807.26	567,532,703.00
2.期初账面价值	71,109,263.26	411,809,324.29	39,069,583.69	1,661,761.01	523,649,932.25

**(2) 暂时闲置的固定资产情况**

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
房屋及建筑物	85,921.59	21,082.35	63,117.54	1,721.70	
机器设备	2,088,290.55	773,594.15	554,513.75	760,182.65	
合计	2,174,212.14	794,676.50	617,631.29	761,904.35	

**(3) 通过经营租赁租出的固定资产**

单位：元

项目	期末账面价值
机器设备	85,969,906.28
房屋建筑物	2,045,292.32
运输设备	54,513.28
合计	88,069,711.88

**(4) 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
房屋及建筑物	20,706,286.91	1、部分单位房产建于合作方土地，无法办理；2、项目刚转固，尚在办理中。

其他说明

**(5) 固定资产清理：无****22、在建工程**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	547,404,259.28	322,159,650.37
工程物资	131,761.07	190,649.46
合计	547,536,020.35	322,350,299.83

## (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
10000 方高纯氢提纯项目	88,216,826.30		88,216,826.30	80,250,611.78		80,250,611.78
15000 空分项目	113,185,342.56		113,185,342.56	101,617,598.94		101,617,598.94
7 万吨食品级液氮项目	48,768,749.74		48,768,749.74	48,760,962.13		48,760,962.13
化工尾气甲烷回收投资项目	23,959,716.93		23,959,716.93	23,959,716.93		23,959,716.93
鄂西北气体营运中心项目				13,767,734.95		13,767,734.95
电子特气产业园项目	257,835,062.90		257,835,062.90	48,633,417.24		48,633,417.24
其他在建项目	15,438,560.85		15,438,560.85	5,169,608.40		5,169,608.40
合计	547,404,259.28		547,404,259.28	322,159,650.37		322,159,650.37

## (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
鄂西北气体营运中心项目二期	105,460,000.00	13,767,734.95	3,818,827.55	17,586,562.50		0.00	110.23%	100.00%				其他
15000 空分项目	99,460,000.00	101,617,598.94	11,567,743.62			113,185,342.56	113.80%	100.00%				其他
10000 方高纯氢提纯项目	73,000,000.00	80,250,611.78	7,966,214.52			88,216,826.30	120.84%	100.00%	521,635.93	521,635.93	1.92%	其他
7 万吨食品级液氮项目	80,265,000.00	48,760,962.13	7,787.61			48,768,749.74	60.76%	100.00%				募股资金
化工尾气甲烷回收投资项目	21,010,000.00	23,959,716.93	0.00			23,959,716.93	114.04%	100.00%				其他
电子特气产业园项目	280,000,000.00	48,633,417.24	209,201,645.66			257,835,062.90	92.08%	75.00%	1,162,804.04	1,162,804.04	2.05%	其他
合计	659,195,000.00	316,990,041.97	232,562,218.96	17,586,562.50	0.00	531,965,698.43	--	--	1,684,439.97	1,684,439.97	2.01%	--



(3) 本期计提在建工程减值准备情况：无

(4) 工程物资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
工程材料	131,761.07		131,761.07	190,649.46		190,649.46
合计	131,761.07		131,761.07	190,649.46		190,649.46

其他说明：

## 23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用  不适用

(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用  不适用

## 24、油气资产

适用  不适用

## 25、使用权资产

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	其他设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	0.00	84,111,383.51	1,363,365.88	0.00	85,474,749.39
2.本期增加金额	16,928,066.97	0.00	6,346,017.70	0.00	23,274,084.67
(1) 租入	16,928,066.97		6,346,017.70		23,274,084.67
(2) 其他增加					
3.本期减少金额	0.00	48,740,016.29	0.00	0.00	48,740,016.29
(1) 到期归还					0.00
(2) 转入固定资产		48,740,016.29			48,740,016.29
(3) 其他增加					0.00
4.期末余额	16,928,066.97	35,371,367.22	7,709,383.58	0.00	60,008,817.77

二、累计折旧					
1.期初余额		8,530,728.77	269,363.52		8,800,092.29
2.本期增加金额	940,448.16	2,663,527.17	90,328.98	0.00	3,694,304.31
(1) 计提	940,448.16	2,663,527.17	90,328.98	0.00	3,694,304.31
(2) 其他增加					0.00
3.本期减少金额	0.00	9,514,115.96	0.00	0.00	9,514,115.96
(1) 处置			0.00	0.00	0.00
(2) 转入固定资产		9,514,115.96			9,514,115.96
(3) 其他减少		0.00	0.00		0.00
4.期末余额	940,448.16	1,680,139.98	359,692.50	0.00	2,980,280.64
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	15,987,618.81	33,691,227.24	7,349,691.08	0.00	57,028,537.13
2.期初账面价值	0.00	75,580,654.74	1,094,002.36	0.00	76,674,657.10

其他说明：

## 26、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	特许经营资质	财务软件	合计
一、账面原值						
1.期初余额	33,297,248.98	1,000,000.00		3,143,436.63	131,603.77	37,572,289.38
2.本期增加金额	12,324,000.00					12,324,000.00
(1) 购置	12,324,000.00					12,324,000.00
(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	45,621,248.98	1,000,000.00		3,143,436.63	131,603.77	49,896,289.38
二、累计摊销						
1.期初余额	4,802,119.38	354,497.67		1,388,351.41	102,358.48	6,647,326.94
2.本期增加金额	459,470.58	31,746.06		157,171.86	21,933.96	670,322.46
(1) 计提	459,470.58	31,746.06		157,171.86	21,933.96	670,322.46
3.本期减少金额						
(1) 处置						
4.期末余额	5,261,589.96	386,243.73		1,545,523.27	124,292.44	7,317,649.40
三、减值准备						
1.期初余额						
2.本期增加金额						
(1) 计提						
3.本期减少金额						
(1) 处置						
4.期末余额						
四、账面价值						
1.期末账面价值	40,359,659.02	613,756.27		1,597,913.36	7,311.33	42,578,639.98
2.期初账面价值	28,495,129.60	645,502.33		1,755,085.22	29,245.29	30,924,962.44

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。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况：无

27、开发支出：无

28、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
武汉长临能源有限公司	10,142,807.65					10,142,807.65
合计	10,142,807.65					10,142,807.65

(2) 商誉减值准备：无

## 29、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
融资租赁手续费	7,298,906.59	3,215,130.00	3,165,096.12		7,348,940.47
装修支出	14,050,709.28	1,016,546.84	1,014,352.82		14,052,903.30
预付土地租赁款	108,333.35		99,999.98		8,333.37
停车场租赁费	95,238.11		71,428.56		23,809.55
其他	519,147.81	569,413.67	286,556.76		802,004.72
合计	22,072,335.14	4,801,090.51	4,637,434.24		22,235,991.41

其他说明

## 30、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	12,999,616.32	2,516,426.60	10,337,987.23	1,864,332.95
可抵扣亏损	10,993,079.12	2,748,269.78	13,616,896.38	3,404,224.10
递延收益	7,764,399.25	1,442,861.82	4,681,469.73	938,176.29
合计	31,757,094.69	6,707,558.20	28,636,353.34	6,206,733.34

(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	3,644,789.20	728,957.84	4,019,703.07	772,038.88
其他	1,444,664.05	288,932.81	1,444,664.05	288,932.81
合计	5,089,453.25	1,017,890.65	5,464,367.12	1,060,971.69

## (3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	157,798.29	6,549,759.91	455,641.64	5,751,091.70
递延所得税负债	157,798.29	903,173.40	455,641.64	605,330.05

## (4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	475,848.78	475,848.78
可抵扣亏损	6,959,512.17	2,617,666.11
合计	7,435,360.95	3,093,514.89

## (5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2022 年			
2023 年		792,023.10	
2024 年	792,023.10		
2025 年	1,872,267.98	1,825,643.01	
2026 年	4,295,221.09		
合计	6,959,512.17	2,617,666.11	--

其他说明：

## 31、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
预付工程及设备款	98,056,285.06		98,056,285.06	125,395,108.09		125,395,108.09
合计	98,056,285.06		98,056,285.06	125,395,108.09		125,395,108.09

其他说明：

### 32、短期借款

#### (1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	3,000,000.00	
保证借款	170,000,000.00	273,000,000.00
抵押、保证借款	80,000,000.00	36,000,000.00
贴现未终止确认票据	60,000,000.00	3,000,000.00
合计	313,000,000.00	312,000,000.00

短期借款分类的说明：

##### 1) 质押借款

系子公司宜昌蓝天向兴业银行股份有限公司宜昌分行借款300.00万元，由其自有承兑汇票提供质押担保。

##### 2) 保证借款

①公司向广发银行股份有限公司借款8,500.00万元，由股东杨涛及其配偶岳棚提供连带责任保证。

②公司向中国工商银行三峡宜昌自贸区支行借款500.00万元，由股东杨涛及其配偶岳棚提供连带责任保证。

③公司向中国农业银行股份有限公司三峡葛洲坝支行借款5,000.00万元，由股东杨涛及其配偶岳棚提供连带责任保证。

④公司向中国民生银行股份有限公司宜昌分行借款3,000.00万元，由股东杨涛及其配偶岳棚提供连带责任保证。

##### 3) 抵押、保证借款

系公司向湖北银行猇亭支行借款8,000.00万元，由公司和猇亭分公司以机器设备提供抵押担保，子公司荆州骅珑以自有土地房屋提供抵押担保，公司股东杨涛及其配偶岳棚、股东杨峰及其配偶何双美、股东杨勇发及其配偶夏元秀提供连带责任保证担保。

#### (2) 已逾期未偿还的短期借款情况：无

### 33、交易性金融负债：无

### 34、衍生金融负债：无

### 35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	191,620,000.00	40,000,000.00
合计	191,620,000.00	40,000,000.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

**36、应付账款****(1) 应付账款列示**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	73,059,092.86	38,288,117.39
1-2 年	13,516,972.17	8,765,862.49
2-3 年	619,887.90	652,525.88
3 年以上	678,570.43	111,623.76
合计	87,874,523.36	47,818,129.52

**(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款：无****37、预收款项：无****38、合同负债**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	3,659,127.98	5,626,279.87
1 至 2 年	1,700,579.96	796,198.83
2 至 3 年		5,481.42
3 年以上	3,173.70	2,808.58
合计	5,362,881.64	6,430,768.70

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因：无

**39、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	5,977,219.84	42,472,705.45	43,418,061.18	5,031,864.11
二、离职后福利-设定提存计划		2,479,179.44	2,469,259.64	9,919.80
三、辞退福利		88,000.00	88,000.00	
合计	5,977,219.84	45,039,884.89	45,975,320.82	5,041,783.91

## (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	5,389,933.81	36,986,641.36	37,356,138.43	5,020,436.74
2、职工福利费		2,004,716.94	2,004,716.94	0.00
3、社会保险费		1,536,999.62	1,532,752.52	4,247.10
其中：医疗保险费		1,424,163.82	1,420,302.82	3,861.00
工伤保险费		96,605.45	96,219.35	386.10
生育保险费		16,230.35	16,230.35	
4、住房公积金	3,604.00	858,468.00	860,468.00	1,604.00
5、工会经费和职工教育经费	583,682.03	1,085,879.53	1,663,985.29	5,576.27
合计	5,977,219.84	42,472,705.45	43,418,061.18	5,031,864.11

## (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		2,374,975.02	2,365,471.02	9,504.00
2、失业保险费		104,204.42	103,788.62	415.80
合计		2,479,179.44	2,469,259.64	9,919.80

其他说明：

## 40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	530,864.26	3,096,631.38
企业所得税	5,352,765.86	6,771,336.77
个人所得税	16,442.70	31,241.74
城市维护建设税	128,540.55	168,095.22
房产税	116,450.92	116,297.55
教育费附加	62,878.90	92,928.94
土地使用税	296,960.57	120,592.05
其他	86,514.90	93,740.90



合计	6,591,418.66	10,490,864.55
----	--------------	---------------

其他说明：

#### 41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息	378,287.68	317,431.53
其他应付款	7,886,892.68	8,400,280.90
合计	8,265,180.36	8,717,712.43

##### (1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
借款应付利息	378,287.68	317,431.53
合计	378,287.68	317,431.53

重要的已逾期未支付的利息情况：无

##### (2) 应付股利：无

##### (3) 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
往来款	409,014.63	1,110,846.41
押金及保证金	6,191,588.50	6,223,822.50
其他	1,286,289.55	1,065,611.99
合计	7,886,892.68	8,400,280.90

##### 2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款：无

#### 42、持有待售负债：无

#### 43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	63,110,000.00	63,110,000.00
一年内到期的长期应付款	42,713,405.23	69,594,914.16
一年内到期的租赁负债	24,163,264.78	
合计	129,986,670.01	132,704,914.16

其他说明：

#### 44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	2,919,762.15	3,071,429.97
未终止确认的应收票据	129,158,517.44	115,021,129.76
合计	132,078,279.59	118,092,559.73

短期应付债券的增减变动：无

#### 45、长期借款

##### (1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	14,800,000.00	21,355,000.00
合计	14,800,000.00	21,355,000.00

长期借款分类的说明：

1) 根据公司与宜昌国华化工产业转型升级投资有限公司（简称“国华投资”）签订的《合作协议》，公司向国华投资借款5,000.00万元、借款期限3年、借款年利率为8%，由公司以子公司潜江和远化工尾气甲烷回收投资项目、15000空分项目和10000方高纯氢提纯项目的机器设备进行抵押担保，同时股东杨涛、杨峰、杨勇发和冯杰提供连带责任保证担保。截至2021年6月30日，一年内到期的金额为5,000.00万元，已重分类至一年内到期的非流动负债。

2) 2019年5月10日，公司作为借款人与平安国际融资租赁（天津）有限公司（委托人）、上海华瑞银行股份有限公司（贷款人）签订了《人民币单位委托贷款借款合同》，借款金额3,333.00万元（已累计偿还2,222.00万元）、借款期限3年、借款年利率4.75%，公司支付333.00万元作为借款保证金，且由杨涛、杨勇发、杨峰及冯杰提供连带责任保证担保。截至2021年6月30日，一年内到期的金额为1,111.00万元，已重分类至一年内到期的非流动负债。

3) 2020年1月3日，子公司宜昌蓝天与湖北长阳农村商业银行股份有限公司签订《流动资金借款合同》，借款金额1,980.00万元（已累计偿还300.00万元）、借款期限3年、借款年利率6%，该笔借款用于采购原材料，且由湖北和远气体股份有限公司提供连带责任担保。截至2021年6月30日，一年内到期的金额为200.00万元，已重分类至一年内到期的非流动负债。

其他说明，包括利率区间：

**46、应付债券：无**

**47、租赁负债**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付租赁款	24,006,600.17	9,452,971.15
合计	24,006,600.17	9,452,971.15

其他说明

**48、长期应付款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	63,709,439.41	16,586,813.74
合计	63,709,439.41	16,586,813.74

**(1) 按款项性质列示长期应付款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付融资租赁款	118,296,870.00	62,373,707.41
其中：未实现融资费用	11,874,025.36	2,687,409.87
一年内到期的融资租赁款	42,713,405.23	43,099,483.80
合计	63,709,439.41	16,586,813.74

其他说明：

**(2) 专项应付款：无**

**49、长期应付职工薪酬：无**

**50、预计负债：无**

**51、递延收益**

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	4,681,469.73	3,551,100.00	468,170.48	7,764,399.25	与资产相关

合计	4,681,469.73	3,551,100.00	468,170.48	7,764,399.25	--
----	--------------	--------------	------------	--------------	----

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
产业扶持资金	140,266.67			52,600.02			87,666.65	与资产相关
基础设施建设补助资金	2,181,644.69	2,968,100.00		255,031.36			4,894,713.33	与资产相关
产业发展资金	2,359,558.37	583,000.00		160,539.10			2,782,019.27	与资产相关
合计	4,681,469.73	3,551,100.00		468,170.48			7,764,399.25	

其他说明：

**52、其他非流动负债：无****53、股本**

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	160,000,000.00						160,000,000.00

其他说明：

**54、其他权益工具：无****55、资本公积**

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	489,656,242.74			489,656,242.74
合计	489,656,242.74			489,656,242.74

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

**56、库存股：无**

**57、其他综合收益：无**

**58、专项储备**

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	5,404,000.77	7,440,460.50	8,814,223.82	4,030,237.45
合计	5,404,000.77	7,440,460.50	8,814,223.82	4,030,237.45

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

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

**59、盈余公积**

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	25,048,709.92			25,048,709.92
合计	25,048,709.92			25,048,709.92

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

**60、未分配利润**

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	407,973,897.09	327,519,155.43
调整后期初未分配利润	407,973,897.09	327,519,155.43
加：本期归属于母公司所有者的净利润	42,019,300.10	36,245,620.16
应付普通股股利	32,000,000.00	
期末未分配利润	417,993,197.19	363,764,775.59

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。

**61、营业收入和营业成本**

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	446,998,497.07	306,317,288.90	336,454,467.60	233,665,750.43
其他业务	30,826,663.24	9,912,048.77	30,865,883.06	9,796,820.12
合计	477,825,160.31	316,229,337.67	367,320,350.66	243,462,570.55

收入相关信息：无

与履约义务相关的信息：无

**62、税金及附加**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,044,288.47	565,448.70
教育费附加	543,777.69	279,340.60
房产税	233,313.74	109,105.12
土地使用税	568,026.90	72,100.63
车船使用税	26,239.77	14,800.15
印花税	206,539.80	130,652.71
其他	368,800.24	152,600.33
合计	2,990,986.61	1,324,048.24

其他说明：

**63、销售费用**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
运输费	37,080,096.13	18,935,684.03
职工薪酬	10,965,417.07	7,632,724.40
折旧及摊销	4,073,953.72	3,925,394.29
业务招待费	1,104,496.17	886,185.47
租赁费	1,049,531.03	507,602.49
差旅费	951,503.33	498,874.08
包装物摊销费	3,352,227.62	1,149,560.96
劳务费	130,087.15	35,139.19

业务宣传费	88,002.58	4,020,061.44
办公费、通讯费	288,161.29	222,078.10
其他	1,282,978.74	673,962.97
合计	60,366,454.83	38,487,267.42

其他说明：

#### 64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	12,704,906.33	8,646,996.77
安全生产费	7,440,460.50	6,905,536.33
折旧及摊销费	3,141,163.65	1,727,021.83
办公费、租赁费及水电费	3,046,841.82	1,176,281.81
业务招待费	2,249,621.23	1,384,949.23
汽车费用	682,779.65	542,549.35
差旅费	724,116.15	545,873.61
中介机构服务费	1,120,358.33	2,534,571.61
税金		
其他	1,568,848.59	1,198,916.36
合计	32,679,096.25	24,662,696.90

其他说明：

#### 65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
燃料及动力	3,715,588.68	1,429,822.36
职工薪酬	2,351,051.98	1,875,652.04
设备维验费	729,118.51	687,899.43
材料费	604,513.97	544,825.27
折旧及摊销费	831,714.38	719,695.78
其他	126,979.73	74,836.68
合计	8,358,967.25	5,332,731.56

其他说明：

**66、财务费用**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	11,710,718.16	13,263,804.53
减：利息收入	1,016,041.06	2,283,212.03
手续费支出	72,195.44	60,315.05
担保费及其他融资费用	3,473,120.29	3,381,326.30
其他	6,740.55	3,872.66
合计	14,246,733.38	14,426,106.51

其他说明：

报告期内，公司利用募集资金进行委托理财利息收入670,281.41元。

**67、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
政府补助	6,688,233.27	2,166,068.24
代扣个人所得税手续费	19,630.31	44,403.67
合计	6,707,863.58	2,210,471.91

**68、投资收益**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他非流动金融资产在持有期间的投资收益	42,857.50	130,807.50
合计	42,857.50	130,807.50

其他说明：

**69、净敞口套期收益：无****70、公允价值变动收益：无****71、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	-329,121.51	-273,871.32



应收账款坏账损失	-2,024,549.55	-1,013,221.89
应收票据坏账损失	86,982.00	
合计	-2,266,689.06	-1,287,093.21

其他说明：

## 72、资产减值损失：无

## 73、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
非流动资产处置损益	-599,713.30	306,475.75
合计	-599,713.30	306,475.75

## 74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
政府补助	6,000,000.00	4,000,000.00	6,000,000.00
其他	69,250.42	171,427.91	69,250.42
合计	6,069,250.42	4,171,427.91	6,069,250.42

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
上市挂牌 奖励	长阳县 财政局	奖励	奖励上市而给 予的政府补助	否	是	4,000,000.00		与收益相 关
上市挂牌 奖励	湖北省 财政厅	奖励	奖励上市而给 予的政府补助	否	是	2,000,000.00		与收益相 关
上市挂牌 奖励	宜昌市 财政局	奖励	奖励上市而给 予的政府补助	否	是		4,000,000.00	

其他说明：

## 75、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	2,452,000.00	1,369,785.64	2,452,000.00
资产报废损失	69,243.82	124,437.02	69,243.82
罚款及滞纳金	104,319.57	4,174.12	104,319.57
其他	150,542.43	1,583,610.03	150,542.43
合计	2,776,105.82	3,082,006.81	2,776,105.82

其他说明：

## 76、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	8,612,572.40	6,252,701.34
递延所得税费用	-500,824.86	-423,308.97
合计	8,111,747.54	5,829,392.37

## (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	50,131,047.64
按法定/适用税率计算的所得税费用	7,519,657.15
子公司适用不同税率的影响	-233,756.10
调整以前期间所得税的影响	868,433.98
非应税收入的影响	0.00
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	233,433.33
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	81,425.23
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣 亏损的影响	896,399.04
税法规定的额外可扣除费用	-1,253,845.09
所得税费用	8,111,747.54

其他说明

**77、其他综合收益**

详见附注。

**78、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	1,016,041.06	2,283,212.03
政府补助	15,790,793.10	5,635,076.78
收往来款及押金		
其他	69,250.42	825,439.78
合计	16,876,084.58	8,743,728.59

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

**(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
期间费用付现	60,338,364.97	34,018,205.41
付往来款及押金	10,385,619.84	10,864,316.36
捐赠及罚款支出	2,706,862.00	1,825,006.41
其他		
合计	73,430,846.81	46,707,528.18

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

**(3) 收到的其他与投资活动有关的现金：无****(4) 支付的其他与投资活动有关的现金：无****(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到的融资租赁款	69,000,000.00	
收到的承兑贴现款	116,305,305.56	
收到的融资保证金	2,078,798.00	

收到的票据保证金净额		10,000,000.00
合计	187,384,103.56	10,000,000.00

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

#### (6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付的与融资租赁相关的款项	41,707,074.30	51,403,029.96
借款担保费及其他融资费用		11,176,199.98
支付非银行机构或个人借款		16,000,000.00
支付的票据保证金净额	44,620,007.85	20,000,000.00
支付的票据贴现费		108,548.51
合计	86,327,082.15	98,687,778.45

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

### 79、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	42,019,300.10	36,245,620.16
加：资产减值准备	2,266,689.06	1,287,093.21
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	25,247,644.67	22,678,765.07
使用权资产折旧	3,694,304.31	
无形资产摊销	670,322.46	523,578.48
长期待摊费用摊销	4,637,434.24	3,465,705.22
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）	-530,469.48	-306,475.75
固定资产报废损失（收益以“—”号填列）		0.00
公允价值变动损失（收益以“—”号填列）		0.00
财务费用（收益以“—”号填	11,710,718.16	13,263,804.53

列)		
投资损失 (收益以“—”号填列)	-42,857.50	-130,807.50
递延所得税资产减少 (增加以“—”号填列)	-798,668.21	-93,223.62
递延所得税负债增加 (减少以“—”号填列)	297,843.35	-127,125.99
存货的减少 (增加以“—”号填列)	-1,864,169.90	-1,909,101.40
经营性应收项目的减少 (增加以“—”号填列)	-78,820,200.71	-141,488,358.08
经营性应付项目的增加 (减少以“—”号填列)	-3,679,046.38	-1,293,236.06
其他	-1,373,763.32	3,045,495.51
经营活动产生的现金流量净额	3,435,080.85	-64,838,266.22
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	6,346,017.70	
3. 现金及现金等价物净变动情况:	--	--
现金的期末余额	129,920,162.36	280,745,541.17
减: 现金的期初余额	287,147,174.43	29,496,618.65
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	-157,227,012.07	251,248,922.52

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额: 无

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额: 无

(4) 现金和现金等价物的构成

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	129,920,162.36	287,147,174.43
其中: 库存现金	12,862.53	39,148.61
可随时用于支付的银行存款	129,907,299.83	280,706,392.56

三、期末现金及现金等价物余额	129,920,162.36	287,147,174.43
----------------	----------------	----------------

其他说明：

80、所有者权益变动表项目注释：无

81、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	44,624,440.99	用于应付票据质押
固定资产-房屋及建筑物	15,794,174.65	用于借款抵押或作为融资租赁租赁物
固定资产—机器设备	251,333,849.31	用于借款抵押或作为融资租赁租赁物
固定资产—运输设备	886,240.64	用于融资租赁租赁物
使用权资产—机器设备	33,691,227.24	用于融资租赁租赁物
使用权资产—运输设备	7,349,691.08	用于融资租赁租赁物
固定资产—办公设备	13,376.11	用于借款抵押或作为融资租赁租赁物
在建工程	136,799,457.12	用于借款抵押或作为融资租赁租赁物
无形资产—土地使用权	13,871,029.44	用于借款抵押
合计	504,363,486.58	--

其他说明：

82、外币货币性项目：无

83、套期：无

84、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
①与资产相关的政府补助小计	10,340,000.00		468,170.48
产业扶持资金	1,052,000.00	递延收益	52,600.02
基础设施建设补助资金	5,956,000.00	递延收益	255,031.36
产业发展资金	3,332,000.00	递延收益	160,539.10
②与收益相关的政府补助小计	12,220,062.79		12,220,062.79
疫情电费补贴	3,365,009.60	其他收益	3,365,009.60
市科技与研究开发项目资助资金	100,000.00	其他收益	100,000.00

以公代训补贴	101,100.00	其他收益	101,100.00
高新技术产品企业奖励	200,000.00	其他收益	200,000.00
研发前五名企业奖励	30,000.00	其他收益	30,000.00
科技成果企业奖励	40,000.00	其他收益	40,000.00
科技副总、创新团队企业奖励	100,000.00	其他收益	100,000.00
瞪羚企业奖励	30,000.00	其他收益	30,000.00
主营业务收入首破 1 亿元企业奖励	100,000.00	其他收益	100,000.00
省、市企校联创新中心企业奖励	150,000.00	其他收益	150,000.00
市场监督管理局质量、环境、职业健康奖励	150,000.00	其他收益	150,000.00
专利奖励	6,000.00	其他收益	6,000.00
疫情期间保供企业补贴资金	233,500.00	其他收益	233,500.00
传统产业升级改造资金	700,000.00	其他收益	700,000.00
钢瓶信息化补贴资金	45,665.00	其他收益	45,665.00
改搬转专项补助资金	465,500.00	其他收益	465,500.00
疫情防控电费补贴	3,920.00	其他收益	3,920.00
增值税即征即退	397,868.19	其他收益	397,868.19
安责险推进奖励	1,500.00	其他收益	1,500.00
上市挂牌奖励	6,000,000.00	营业外收入	6,000,000.00

## (2) 政府补助退回情况

适用  不适用

其他说明：

## 85、其他

### 八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并：无

2、同一控制下企业合并：无

3、反向购买：无

#### 4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是  否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

□ 是 √ 否

**5、其他原因的合并范围变动：无****6、其他：无****九、在其他主体中的权益****1、在子公司中的权益****(1) 企业集团的构成**

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
宜昌蓝天气体有限公司	湖北宜昌	湖北宜昌	销售	100.00%		企业合并
宜昌金猴和远气体有限公司	湖北宜昌	湖北宜昌	生产、销售	100.00%		投资设立
湖北和远气体销售有限公司	湖北宜昌	湖北宜昌	销售	100.00%		投资设立
武汉市天赐气体有限公司	湖北武汉	湖北武汉	销售	100.00%		企业合并
武汉市江堤气体有限公司	湖北武汉	湖北武汉	销售		100.00%	企业合并
赤壁和远气体有限公司	湖北赤壁	湖北赤壁	销售	100.00%		投资设立
湖北浠水蓝天联合气体有限公司	湖北浠水	湖北浠水	生产、销售	100.00%		企业合并
黄石和远气体有限公司	湖北黄石	湖北黄石	销售	100.00%		投资设立
十堰和远气体有限公司	湖北十堰	湖北十堰	销售	100.00%		投资设立
襄阳和远气体有限公司	湖北襄阳	湖北襄阳	销售	100.00%		投资设立
老河口和远气体有限公司	湖北老河口	湖北老河口	试生产	100.00%		投资设立
荆州市骅珑气	湖北荆州	湖北荆州	生产、销售	100.00%		企业合并



体有限公司						
荆门鸿程能源 开发有限公司	湖北荆门	湖北荆门	生产、销售	100.00%		企业合并
和远气体潜江 有限公司	湖北潜江	湖北潜江	生产、销售	100.00%		投资设立
伊犁和远气体 有限公司	新疆伊犁	新疆伊犁	委托加工	100.00%		投资设立
和远潜江电子 特种气体有限 公司	湖北潜江	湖北潜江	筹建	100.00%		投资设立
武汉长临能源 有限公司	湖北武汉	湖北武汉	销售	100.00%		企业合并

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：无

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息：无

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制：无

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持：无

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明：无

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响：无

3、在合营安排或联营企业中的权益：无

4、重要的共同经营：无

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益：无

6、其他：无

## 十、与金融工具相关的风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、市场风险和流动性风险。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低风险的风险管理政策。

### 信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司面临的风险资产主要包括：应收票据及应收账款、其他应收款。对于应收票据、应收账款和其他应收款，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。主要通过对应收款项账龄分析和对客户信用特征分组来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。

### 流动性风险

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

### 市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括汇率风险、利率风险和其他价格风险。

报告期内，本公司无外币存款及外币交易、无购销其他价格风险较高的金融工具情况，本公司的市场风险主要表现为利率风险。

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的利率风险主要来源于银行借款、财政借款、小额贷款和个人借款以及融资租赁借款等。

在其他变量保持不变的情况下，如果以浮动利率计算的借款利率上升或下降100个基点，对本公司的净利润影响如下。管理层认为100个基点合理反映了利率可能发生变动的合理范围。

利率变化	对净利润的影响	
	2021年6月30日	2020年12月31日
上升100个基点	-5,214,961.09	-4,920,996.99
下降100个基点	5,214,961.09	4,920,996.99

## 十一、公允价值的披露

### 1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值 计量	第二层次公允价值 计量	第三层次公允价值 计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产			3,000,000.00	3,000,000.00
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			3,000,000.00	3,000,000.00
（2）权益工具投资			3,000,000.00	3,000,000.00

◆应收款项融资		8,226,098.99		8,226,098.99
持续以公允价值计量的资产总额		8,226,098.99	3,000,000.00	11,226,098.99
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

## 2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

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

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

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

## 6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

## 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

## 8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

## 9、其他

## 十二、关联方及关联交易

### 1、本企业的母公司情况

本公司无母公司，最终控制方为杨涛、杨峰、杨勇发、冯杰，合计持有本公司股份52,978,522股，占公司总股本的33.12%。  
本企业最终控制方是杨涛、杨峰、杨勇发、冯杰。

### 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注“九、在其他主体中的权益”。

### 3、本企业合营和联营企业情况：无

### 4、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
其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
李欣弈	公司董事、常务副总经理、财务总监，公司股东
李吉鹏	公司董事、董事会秘书，公司股东
余恒	公司董事
孙飞	公司董事

陈明	公司董事
张波	公司董事
向光明	公司独立董事
李国际	公司独立董事
袁有录	公司独立董事
滕春梅	公司独立董事
刘维芳	公司监事
方强	公司职工监事
李诺	公司副总经理
王臣	公司副总经理
刘学荣	公司副总经理
焦文艺	原公司副总经理，于 2021 年 4 月 6 日辞职
向松庭	公司副总经理
交投佰仕德（宜昌）健康环保产业投资中心（有限合伙）	具有重大影响的股东
长江成长资本投资有限公司	具有重大影响的股东
长阳鸿朗咨询管理中心（有限合伙）	具有重大影响的股东
湖北长阳农村商业银行股份有限公司	公司主要股东杨涛具有重大影响的企业
武汉信用担保（集团）股份有限公司	公司董事张波具有重大影响的企业
武汉信用发展投资管理有限公司	公司董事张波具有重大影响的企业
武汉农村商业银行股份有限公司	公司董事张波具有重大影响的企业
深圳万润科技股份有限公司	公司独立董事向光明具有重大影响的企业
湖北交投集团财务有限公司	公司重要股东交投佰仕德具有重大影响的企业

其他说明

## 5、关联交易情况

- (1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易：无
- (2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况：无
- (3) 关联租赁情况：无
- (4) 关联担保情况

本公司作为担保方：无

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
长阳鸿朗咨询管理中心（有限合伙）	53,768,484.00	2018年12月25日	2021年12月24日	否
长阳鸿朗咨询管理中心（有限合伙）	54,865,800.00	2018年11月05日	2021年11月04日	是
长阳鸿朗咨询管理中心（有限合伙）	1,667,921.04	2018年11月15日	2021年11月14日	否
长阳鸿朗咨询管理中心（有限合伙）	568,409.76	2018年12月13日	2021年12月15日	否
长阳鸿朗咨询管理中心（有限合伙）	48,200,292.00	2019年09月05日	2022年08月15日	否
长阳鸿朗咨询管理中心（有限合伙）	1,136,819.52	2019年07月15日	2022年06月15日	否
长阳鸿朗咨询管理中心（有限合伙）	18,354,600.00	2019年02月15日	2022年01月15日	否
长阳鸿朗咨询管理中心（有限合伙）	466,359.48	2018年12月15日	2021年12月14日	否
杨涛、岳棚、杨峰、何双美、杨勇发、夏元秀	10,000,000.00	2020年02月21日	2021年02月21日	是
杨涛、岳棚、杨峰、何双美、杨勇发、夏元秀	10,000,000.00	2021年02月19日	2022年02月18日	否
杨涛、岳棚、杨峰、何双美、杨勇发、夏元秀	26,000,000.00	2020年10月09日	2021年10月08日	否
杨涛、岳棚、杨峰、何双美、杨勇发、夏元秀	44,000,000.00	2021年03月01日	2022年02月28日	否
杨涛、岳棚	30,000,000.00	2020年05月26日	2021年05月25日	是
杨涛、岳棚	5,000,000.00	2020年12月04日	2021年12月03日	否
杨涛、岳棚	50,000,000.00	2020年02月26日	2021年02月25日	是
杨涛、岳棚	35,000,000.00	2020年12月24日	2021年12月23日	否
杨涛、岳棚	7,994,230.80	2021年06月17日	2024年06月15日	否
杨涛、岳棚	86,400,000.00	2021年05月08日	2024年05月15日	否
杨涛、岳棚	30,000,000.00	2021年06月30日	2022年06月30日	否
杨涛、岳棚	50,000,000.00	2021年03月05日	2022年03月04日	否
杨涛、岳棚	50,000,000.00	2021年03月29日	2022年03月28日	否
杨涛	34,600,000.00	2019年12月25日	2022年11月25日	否
杨涛	34,660,800.00	2019年09月25日	2022年08月25日	否
杨涛	50,000,000.00	2020年02月28日	2021年02月27日	是
杨涛	100,000,000.00	2020年02月29日	2021年02月28日	是
杨涛、杨峰、杨勇发、冯杰	33,330,000.00	2019年05月16日	2022年05月16日	否
杨涛、杨峰、杨勇发、冯杰	50,000,000.00	2018年11月14日	2021年11月13日	否
杨涛、岳棚、杨峰、何双美、杨勇发、夏元秀、冯杰、杨艳琼、李吉鹏、秦琼、李欣弈	53,768,484.00	2018年12月25日	2021年12月24日	否

杨涛、岳棚、杨峰、何双美、杨勇发、夏元秀、冯杰、杨艳琼、李吉鹏、秦琼、李欣弈	54,865,800.00	2018年11月05日	2021年11月04日	是
杨涛、岳棚、杨峰、何双美、杨勇发、夏元秀、冯杰、杨艳琼、李吉鹏、秦琼、李欣弈	1,667,921.04	2018年11月15日	2021年11月14日	否
杨涛、岳棚、杨峰、何双美、杨勇发、夏元秀、冯杰、杨艳琼、李吉鹏、秦琼、李欣弈	568,409.76	2018年12月13日	2021年12月15日	否
杨涛、岳棚、杨峰、何双美、杨勇发、夏元秀、冯杰、杨艳琼、李吉鹏、秦琼、李欣弈	48,200,292.00	2019年09月05日	2022年08月15日	否
杨涛、岳棚、杨峰、何双美、杨勇发、夏元秀、冯杰、杨艳琼、李吉鹏、秦琼、李欣弈	1,136,819.52	2019年07月15日	2022年06月15日	否
杨涛、岳棚、杨峰、何双美、杨勇发、夏元秀、冯杰、杨艳琼、李吉鹏、秦琼、李欣弈	18,354,600.00	2019年02月15日	2022年01月15日	否
杨涛、岳棚、杨峰、何双美、杨勇发、夏元秀、冯杰、杨艳琼、李吉鹏、秦琼、李欣弈	466,359.48	2018年12月15日	2021年12月14日	否

关联担保情况说明

#### (5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				
湖北长阳农村商业银行股份有限公司	1,000,000.00	2020年02月20日	2023年01月02日	按合同分次还款

#### (6) 关联方资产转让、债务重组情况：无

#### (7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
2021年1-6月关键管理人员薪酬	3,807,743.99	2,953,440.04

### (8) 其他关联交易

支付资金占用费：

单位：元

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
湖北交投集团财务有限公司	支付资金占用费		2,266,666.70
湖北长阳农村商业银行股份有限公司	支付资金占用费	539,933.35	399,300.00

### 6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目：无

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
长期借款	湖北长阳农村商业银行股份有限公司	16,800,000.00	17,800,000.00

### 7、关联方承诺

### 8、其他

## 十三、股份支付

### 1、股份支付总体情况

适用  不适用

### 2、以权益结算的股份支付情况

适用  不适用

### 3、以现金结算的股份支付情况

适用  不适用

### 4、股份支付的修改、终止情况

无

## 5、其他

无

## 十四、承诺及或有事项

### 1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至2021年6月30日，公司无重要承诺事项需要披露。

### 2、或有事项

#### (1) 资产负债表日存在的重要或有事项

无

#### (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。

### 3、其他

无

## 十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项：无

2、利润分配情况：无

3、销售退回：无

4、其他资产负债表日后事项说明：无

## 十六、其他重要事项：无

## 十七、母公司财务报表主要项目注释

### 1、应收账款

#### (1) 应收账款分类披露

单位：元



类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价 值	账面余额		坏账准备		账面价 值
	金额	比例	金额	计提比 例		金额	比例	金额	计提比 例	
按单项计提坏账准备的应收账款	2,346,406.33	1.34%	2,346,406.33	100.00%		2,346,406.33	2.30%	2,346,406.33	100.00%	
其中：										
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	2,346,406.33	1.34%	2,346,406.33	100.00%		2,346,406.33	2.30%	2,346,406.33	100.00%	
按组合计提坏账准备的应收账款	172,744,036.87	98.66%	2,640,918.41	1.53%	170,103,118.46	99,468,984.64	97.70%	2,105,101.23	2.12%	97,363,883.41
其中：										
账龄组合	85,251,710.07	48.69%	2,640,918.41	3.10%	82,610,791.66	58,199,602.07	57.16%	2,105,101.23	3.62%	56,094,500.84
子公司组合	87,492,326.80	49.97%	0.00	0.00%	87,492,326.80	41,269,382.57	40.54%	41,269,382.57	0.00%	41,269,382.57
合计	175,090,443.20	100.00%	4,987,324.74	2.85%	170,103,118.46	101,815,390.97	100.00%	4,451,507.56	4.37%	97,363,883.41

按单项计提坏账准备：2,346,406.33

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
丹江口市丹福钢铁有限公司	40,220.00	40,220.00	100.00%	预计无法收回
湖北蓝华铝业有限公司	98,825.31	98,825.31	100.00%	预计无法收回
湖北山江重工有限公司	291,155.00	291,155.00	100.00%	预计无法收回
湖北信捷铝轮有限公司	115,121.79	115,121.79	100.00%	预计无法收回
江西旭阳雷迪高科技股份有限公司	1,210,806.15	1,210,806.15	100.00%	预计无法收回
十堰华族医用气体有限公司	83,441.00	83,441.00	100.00%	预计无法收回
襄阳石强玻璃陶瓷有限公司	406,660.00	406,660.00	100.00%	预计无法收回
宜都市鑫圣陶瓷有限公	100,177.08	100,177.08	100.00%	预计无法收回

司				
合计	2,346,406.33	2,346,406.33	--	--

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: 2,640,918.41

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
(1)采用账龄分析法计提坏账准备的应收账款	85,251,710.07	2,640,918.41	3.10%
1年以内(含1年)	84,961,623.58	2,548,848.71	3.00%
1至2年	80,678.00	6,454.24	8.00%
2至3年	122,073.00	24,414.60	20.00%
3至4年	37,335.19	11,200.56	30.00%
4至5年			
5年以上	50,000.30	50,000.30	100.00%
(2)子公司组合	87,492,326.80		
合计	172,744,036.87	2,640,918.41	--

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	期末余额
1年以内(含1年)	172,453,950.38
1至2年	80,678.00
2至3年	1,332,879.15
3年以上	1,222,935.67
3至4年	37,335.19

5 年以上	1,185,600.48
合计	175,090,443.20

**(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	
坏账准备	4,451,507.56	535,817.18				4,987,324.74
合计	4,451,507.56	535,817.18				4,987,324.74

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：无

**(3) 本期实际核销的应收账款情况：无****(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
客户一	44,503,061.36	25.42%	
客户二	34,967,456.77	19.97%	
客户三	28,058,436.52	16.03%	
客户四	26,000,000.00	14.85%	780,000.00
客户五	15,907,121.32	9.09%	
合计	149,436,075.97	85.36%	

**(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款：无****(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额：无****2、其他应收款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	42,857.50	
其他应收款	708,894,970.83	505,467,400.95
合计	708,937,828.33	505,467,400.95

(1) 应收利息：无

(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
湖北长阳农村商业银行股份有限公司	42,857.50	
合计	42,857.50	

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利：无

## 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
员工借支款及一般企业往来款	707,582,751.48	504,658,072.26
押金及其他保证金	2,399,708.84	1,730,909.84
社保及公积金	31,594.04	32,123.10
合计	710,014,054.36	506,421,105.20

## 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)	
2021 年 1 月 1 日余额	953,704.25			953,704.25
2021 年 1 月 1 日余额 在本期	—	—	—	—
本期计提	165,379.28			165,379.28
2021 年 6 月 30 日余额	1,119,083.53			1,119,083.53

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用  不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	707,907,239.46
1 至 2 年	799,933.00
2 至 3 年	722,564.84
3 年以上	584,317.06
3 至 4 年	11,762.00
5 年以上	572,555.06
合计	710,014,054.36

### 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	
坏账准备	953,704.25	165,379.28				1,119,083.53
合计	953,704.25	165,379.28				1,119,083.53

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：无

### 4) 本期实际核销的其他应收款情况：无

### 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
和远气体潜江有限公司	往来款	372,089,034.01	1 年以内	52.41%	
和远潜江电子特种气体有限公司	往来款	155,640,161.89	1 年以内	21.92%	
老河口和远气体有限公司	往来款	123,568,190.56	1 年以内	17.40%	
伊犁和远气体有限	往来款	17,674,103.15	1 年以内	2.49%	

公司					
苏华建设集团有限 公司	往来款	12,720,000.00	1 年以内	1.79%	381,600.00
合计	--	681,691,489.61	--	96.01%	381,600.00

6) 涉及政府补助的应收款项：无

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款：无

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额：无

### 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	169,251,905.58		169,251,905.58	169,251,905.58		169,251,905.58
合计	169,251,905.58		169,251,905.58	169,251,905.58		169,251,905.58

#### (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		
浠水蓝天	19,960,850.00					19,960,850.00	
荆门鸿程	15,000,000.00					15,000,000.00	
宜昌蓝天	7,929,255.58					7,929,255.58	
武汉天赐	4,061,800.00					4,061,800.00	
襄阳和远	2,000,000.00					2,000,000.00	
黄石和远	2,000,000.00					2,000,000.00	
老河口和远	2,000,000.00					2,000,000.00	
十堰和远	2,000,000.00					2,000,000.00	
荆州骅珑	1,300,000.00					1,300,000.00	
赤壁和远	1,000,000.00					1,000,000.00	
金猴和远	5,000,000.00					5,000,000.00	
潜江和远	30,000,000.00					30,000,000.00	
伊犁和远	2,000,000.00					2,000,000.00	

和远销售	10,000,000.00					10,000,000.00	
潜江特气	50,000,000.00					50,000,000.00	
武汉长临	15,000,000.00					15,000,000.00	
合计	169,251,905.58					169,251,905.58	

(2) 对联营、合营企业投资：无

(3) 其他说明：无

#### 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	195,077,128.41	140,750,051.35	145,664,146.35	103,631,639.04
其他业务	13,457,431.62	5,200,016.94	13,108,837.61	3,993,536.37
合计	208,534,560.03	145,950,068.29	158,772,983.96	107,625,175.41

收入相关信息：无

#### 5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	28,000,000.00	30,000,000.00
其他非流动金融资产在持有期间的投资收益	42,857.50	130,807.50
合计	28,042,857.50	30,130,807.50

#### 6、其他

### 十八、补充资料

#### 1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-668,957.12	处置固定资产等损益
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）	12,290,365.08	收到的政府补助

除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	42,857.50	其他非流动金融资产的投资收益
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-2,617,981.27	捐赠支出等
减：所得税影响额	1,356,942.63	
合计	7,689,341.56	--

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	3.85%	0.26	0.26
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	3.14%	0.21	0.21

## 3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用  不适用

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

适用  不适用

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