



**湖北凯龙化工集团股份有限公司**

**2019 年半年度报告**

**2019-073**

**2019 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。

公司负责人邵兴祥、主管会计工作负责人张勇及会计机构负责人(会计主管人员)刘建中声明：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。

本报告涉及未来的计划、发展战略等前瞻性描述，不代表公司盈利预测，不构成公司对投资者的实质承诺，能否实现取决于市场状况变化及公司经营管理团队的努力程度等多种因素，投资者及相关人士均应对此保持足够的风险意识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。请投资者注意投资风险。

公司在本报告“第四节-经营情况讨论与分析”“十、公司面临的风险和应对措施”中部分详细描述了公司未来经营中可能存在的风险和应对措施，敬请投资者关注相关内容。

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.....	5
第三节 公司业务概要 .....	8
第四节 经营情况讨论与分析 .....	13
第五节 重要事项.....	27
第六节 股份变动及股东情况.....	41
第七节 优先股相关情况.....	45
第八节 董事、监事、高级管理人员情况 .....	46
第九节 公司债相关情况.....	48
第十节 财务报告.....	51
第十一节 备查文件目录.....	181

## 释义

释义项	指	释义内容
证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所、交易所	指	深圳证券交易所
公司、本公司、凯龙股份、凯龙化工	指	湖北凯龙化工集团股份有限公司
荆门市国资委	指	荆门市人民政府国有资产监督管理委员会
中荆投资	指	中荆投资控股集团有限公司
股东大会	指	湖北凯龙化工集团股份有限公司股东大会
公司章程	指	湖北凯龙化工集团股份有限公司章程
公司法	指	中华人民共和国公司法
董事会	指	湖北凯龙化工集团股份有限公司董事会
监事会	指	湖北凯龙化工集团股份有限公司监事会
凯龙楚兴	指	湖北凯龙楚兴化工集团有限公司，由原钟祥凯龙楚兴化工有限责任公司更名，为公司控股子公司
天华新材	指	天华新材料科技（荆门）股份有限公司，为公司控股子公司
荆飞马	指	湖北荆飞马货物运输有限公司，为公司全资子公司
京山矿业	指	京山凯龙矿业有限公司，为公司控股子公司
东宝矿业	指	荆门市东宝区凯龙矿业股份有限公司，为公司控股子公司
强锐爆破	指	荆门市强锐爆破服务有限公司，为公司控股孙公司
凯龙龙焱	指	湖北凯龙龙焱能源科技有限公司，为公司控股子公司
新锐祥	指	湖北新锐祥机电股份有限公司，为公司控股子公司
国安防务	指	湖北凯龙国安防务科技有限公司，为公司控股子公司
湖北联兴	指	湖北联兴民爆器材经营股份有限公司，为公司参股公司
吴忠安盛	指	吴忠市安盛民爆有限公司，为公司控股子公司
晋煤金楚	指	湖北晋煤金楚化肥有限责任公司，为公司控股子公司
报告期	指	2019 年 1 月 1 日至 2019 年 6 月 30 日
元、万元	指	人民币元、人民币万元

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司简介

股票简称	凯龙股份	股票代码	002783
变更后的股票简称（如有）	无		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	湖北凯龙化工集团股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	凯龙股份		
公司的外文名称（如有）	HUBEI KAILONG CHEMICAL GROUP CO.,LTD		
公司的外文名称缩写（如有）	KAILONG		
公司的法定代表人	邵兴祥		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	林宏	余平
联系地址	湖北省荆门市东宝区泉口路 20 号	湖北省荆门市东宝区泉口路 20 号
电话	0724-2309237	0724-2309237
传真	0724-2309615	0724-2309615
电子信箱	zbb@hbklgroup.cn	zbb@hbklgroup.cn

### 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 2018 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 2018 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）	877,303,756.24	818,576,942.35	7.17%
归属于上市公司股东的净利润（元）	73,197,794.83	71,991,783.84	1.68%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	55,127,025.10	58,027,455.35	-5.00%
经营活动产生的现金流量净额（元）	150,001,512.60	44,728,706.09	235.36%
基本每股收益（元/股）	0.210	0.220	-4.55%
稀释每股收益（元/股）	0.210	0.220	-4.55%
加权平均净资产收益率	4.80%	5.08%	-0.28%
	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）	4,153,035,287.44	3,810,615,709.56	8.99%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,615,977,326.40	1,510,691,606.14	6.97%

#### 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：人民币元

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）	5,414,182.95	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	15,615,280.03	主要是公司在本报告期收到并购买奖励 320 万元、收到财政贴息 600 万元。

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	3,202,872.62	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	463,658.93	
减: 所得税影响额	4,143,718.23	
少数股东权益影响额(税后)	2,481,506.57	
合计	18,070,769.73	--

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

适用  不适用

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

## 第三节 公司业务概要

### 一、报告期内公司从事的主要业务

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

民用爆破相关业

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 10 号——上市公司从事民用爆破相关业务》的披露要求

(一)公司主营业务、主导产品、用途及经营模式

公司现主营业务主要分为四大板块：工业炸药板块、化工产品板块、工程爆破服务板块和矿业产品板块。公司在工业炸药领域的主导产品有改性铵油炸药、膨化硝酸铵炸药、乳化炸药和震源药柱四大产品，生产许可能力为12.4万吨/年。为保证工业炸药主要原材料的供应，分散硝酸铵的市场风险，公司自建了硝基复合肥生产线，部分硝酸铵进一步加工成硝基复合肥对外销售。2018年公司收购了晋煤金楚，公司产业链进一步向上游延伸至合成氨产业，硝酸铵及复合肥综合生产能力30万吨/年，氨醇生产能力15万吨/年。为进一步提高资产利用效率，实现规模化、集约化经营优势，凯龙楚兴正开展吸收合并晋煤金楚工作。同时，顺应民爆行业生产、销售、爆破服务一体化的趋势，公司近年来致力于向下游爆破服务领域拓展，目前已拥有12家从事爆破服务的子公司。近年来已基本形成硝酸铵、复合肥、民爆器材、爆破服务等一体化发展的模式。并且大力发展下游矿山开采业务，一方面有效保障原材料供应，增强公司成本优势，另一方面为公司工业炸药和爆破服务的市场需求提供保障，同时，增加收入来源，提高公司的盈利能力和抗风险能力。

工业炸药及相关产品主要应用于煤炭、金属、非金属矿产资源开采和基础设施建设。硝酸铵适用于工业炸药、化工、医药等领域，硝基复合肥主要用于经济作物、油料作物、旱地作物的基肥和追肥。液氨主要适用于化工原材料、医药等领域。

公司工业炸药产品采用通过民爆经营公司销售和直接向终端用户直销并重的模式，其中省内主要通过湖北联兴安全平台向经营企业销售，再由经营企业销售给终端客户，省外则以直供给终端客户的模式为主。公司震源药柱产品主要销售给中石油、中石化等终端用户。

硝基复合肥主要采取全国各地农资公司代理销售模式和向大型化肥品牌商直销的模式。

(二)报告期内民用爆破行业的宏观经济情况

2019年上半年，民爆行业主要统计指标有升有降，生产总值和工业炸药产销量同比有不同程度增长；受市场价格影响，企业获利能力有所下降。民爆行业总体运行形势平稳、可控。1-6月，民爆生产企业累计实现主营业务收入161.5亿元，同比增长10.97%；累计实现利润总额 16.26亿元，同比下降6.31%；累计实现爆破服务收入69.09亿元，同比下降0.42%。销售企业累计实现利润总额5.46亿元，同比下降18.90%，累计实现爆破服务收入3.17亿元，同比下降46.87%；上半年，民爆生产企业工业炸药累计产、销量分别为202.14万吨和200.74万吨，同比分别增加3.77%和3.63%。上半年，现场混装炸药产量累计完成54.04万吨，同比增加9.24%。上半年，生产企业工业雷管累计产、销量分别为5.25亿发和5.22亿发，同比分别减少9.86%和8.36%。1-6月，主要原材料硝酸铵均价为2,005元/吨，同比增长3.94%。

(三)公司从事民用爆破业务行业的总体供求趋势

按2018年工业炸药安全许可能力约为552万吨计算，2019年上半年其产能平均利用率约为73%。民爆行业产能存在区域性、结构性过剩等问题。近年来行业的发展方向一直是严格控制产能增长，同时淘汰落后产能，促进行业整合重组，十三五期间，该趋势预计将继续延续。

民用爆炸物品主要用于煤炭、金属和非金属矿山的开采及基建等方面。十三五期间国家将在铁路公路、港口机场、水利水电、新型城镇化建设等基础设施建设方面持续投入，将拉动对民爆物品的国内市场需求；我国倡导开展“一带一路”建设，加大海外工程投资力度，有助于民爆企业拓展国际市场。同时全球经济仍处于深度调整期，经济增长乏力，需求不足。因此预计“十三五”期间，工业炸药市场需求将呈波动缓降趋势。

长期来看，由于我国能源需求和基础建设的投资需求仍然很大，因此民爆行业预计仍然有较好的市场需求支撑：



首先，随着国家推进西部大开发、振兴东北地区等老工业基地、促进中部地区崛起、支持革命老区、民族地区和边疆地区发展以及城镇化建设等战略的实施，未来我国基础设施建设预计还将维持在高位。例如，2017年1月，国家发改委发布《西部大开发“十三五”规划》，明确提出基础设施进一步完善的目标，具体为建成现代化交通网络和比较发达的城乡支干交通网络；民航、水运、通信、环保、管网等设施保障能力全面提升；水利基础设施明显加强，工程性缺水问题得到缓解；《中共中央国务院关于全面振兴东北地区等老工业基地的若干意见》表示不断提升基础设施水平，具体为实施东北地区低标准铁路扩能改造工程，改善路网结构，提升老旧铁路速度和运力；科学规划建设快速铁路网，尽早建成京沈高铁及其联络线，研究建设东北地区东部和西部快速铁路通道；规划建设东北地区沿边铁路；加快推进国家高速公路和省干线公路建设；加大对东北高寒地区和交通末端干线公路建设支持力度等。此外，2012年以来，虽然我国基础设施建设、固定资产投资增速有所放缓，但是一方面，我国固定资产投资总额从2012年的364,854.15亿元上升至2017年的631,683.96亿元，依然保持稳定增长的态势且总量巨大（数据来源：wind）；另一方面，铁路、公路等大型工程建设已经由城市和平原延伸到乡村和偏远山区，工程建设的难度加大，大型隧道、桥梁数量增多，对工业炸药等民爆器材以及爆破服务仍有稳定需求。上述各种因素都为民爆行业长期的市场需求提供了保障。

其次，根据《全国矿产资源规划（2016—2020年）》，我国能源资源需求总量仍将维持高位运行，预计到2020年，我国一次能源消费量约为50亿吨标准煤，铁矿石7.5亿吨标矿，精炼铜1,350万吨，原铝3,500万吨。上述规划提出了矿产资源供应保持安全稳定的目标，并提出保障重要金属矿产的有效供给；推进非金属矿产合理开发利用；保障战略性行业矿业供应与有效保护以及稳定国内石油供应，加大中西部油气开发力度等。因此，稳定的矿产资源供应以及高位运行的能源需求将为民爆行业提供市场保障。

#### （四）公司所处行业周期性、季节性特点

民爆行业的发展与基础产业、基础设施建设、国民经济发展等紧密关联，在国民经济景气、固定资产投资增长、煤炭、石油及各类矿产需求旺盛时期，民爆行业也随之处于良好的发展阶段；相反，如果国民经济萧条，固定资产投资大幅减少，民爆行业市场需求也随之下降。同时国家供给侧改革去产能对民爆行业销售也产生一定的下降影响。就工业炸药产品而言，由于春节期间出于安全管理的考虑，矿山、基建等下游终端客户会出现较长时间的停产停工，同时民爆主管部门也会要求加强春节期间的安全管理，因此民爆企业在一季度开工时间较短，产销量较少。

#### （五）报告期内产业政策和行业监管政策及对公司影响及应对

##### 1. 报告期内产业政策和行业监管政策。

2018年11月，工信部印发了《关于推进民爆行业高质量发展的意见》（工信部安全【2018】237号），提出了推进民爆行业高质量发展的指导思想、基本原则和主要目标，明确指出了民爆行业强化安全管理、化解过剩产能、提高产业集中度、推动技术进步和加强国际交流合作的具体举措。

为实现民用爆炸物品行业安全发展、高质量发展，促进民爆产品适应爆破作业多样性及系列化要求，工信部于2018年12月11日制定出台了《民用爆炸物品行业技术发展方向及目标（2018年版）》，明确民用爆炸物品行业技术发展方向及目标如下：

①第一阶段目标（到2020年底）：工业炸药产品结构进一步优化，现场混装炸药所占比例达到30%；新建或实施技术改造的生产线，所有危险等级为1.1级的危险工房现场操作人员总人数不应大于5人。②第二阶段目标（到2025年底）：工业炸药产品系列化、性能优良且满足爆破个性化需求，鼓励研究、建设危险工房操作人员总人数不大于3人的生产线；现场混装炸药所占比例大幅度提高，“一体化”服务模式成为民爆行业的主要运行模式。

##### 2. 对公司的影响及应对。

《关于推进民爆行业高质量发展的意见》将极大利好于具有规模、技术、安全管理、融资能力以及民爆一体化发展等优势的企业，企业生产总值排名前15名以内、已上市有再融资能力、民爆器材和爆破服务一体化发展、有智能化和自动化技术或大量炸药技术储备等特征的民爆企业是这则民爆新政的主要受益者。

公司在民爆行业中拥有较高行业地位，在规模、技术、安全生产管理能力、销售能力等衡量行业内企业竞争力的各项指标方面优势明显，在行业整合中占据优势地位；公司工业炸药产品涵盖了包括乳化炸药、膨化硝酸铵炸药、改性铵油炸药、震源药柱等四大系列产品，是我国为数不多的品种门类齐全的工业炸药生产企业之一，也是行业内唯一一家具有完整产业链的企业，可以给客户提供综合配套服务，同时公司产品性能优异，在行业整合中占据优势地位，将极大受益于这项民爆新政策。2019年公司积极调整战略规划，进一步扩大业务规模或延伸产业链。加快企业产业升级、市场布局更加科学、产业链更加优化，从而全面提升企业技术创新和安全水平。

## 二、主要资产重大变化情况

### 1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
股权投资	长期股权投资期末余额比年初余额增长 71.68%，主要原因系公司本报告期增加对深圳道格二十六号投资合伙企业（有限合伙）的长期股权投资 17,490.00 万元所致。
固定资产	固定资产期末余额比年初余额增长 2.25%，主要原因系公司本报告期部分在建工程项目完工结转列入固定资产所致。
无形资产	无形资产期末余额比年初余额下降 1.74%，主要原因系公司孙公司黄冈市永佳爆破有限公司本报告期处置土地使用权所致。
在建工程	在建工程期末余额比年初余额增加 148.39%，主要原因系子公司湖北凯龙楚兴化工集团有限公司 40 万吨/年水溶性硝基复合肥和 20 万吨/年缓控释复合肥生产线设计建设项目本报告期增加 5,658.35 万元、子公司湖北晋煤金楚化肥有限责任公司水煤浆制气项目本报告期增加 6,868.03 万元、子公司荆门市东宝区凯龙矿业股份有限公司石灰生产线、纳米碳酸钙生产线项目本报告期增加 989.10 万元所致。
货币资金	货币资金期末余额比年初余额下降 36.65%，主要原因系公司本报告期增加长期股权投资、利用暂时闲置资金购买理财产品以及在建工程项目投资增加所致。
交易性金融资产	交易性金融资产期末余额比年初余额增加 37,600 万元，主要原因系公司按照新金融工具会计准则规定将本报告期购买的理财产品列入交易性金融资产所致。
预付账款	预付账款期末余额比年初余额增加 118.89%，主要原因系公司本报告期预付原材料采购款增加所致。

### 2、主要境外资产情况

适用  不适用

## 三、核心竞争力分析

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

民用爆破相关业

#### 1、政策扶持优势

根据民爆行业产业政策和产业规划，行业主管部门大力支持行业内优势企业的发展，促进资源配置向优势企业集中。2018 年 11 月 13 日工业和信息化部《关于推进民爆行业高质量发展的意见》（工信部安全〔2018〕237 号）提出“产业集中度进一步提高，培育 3 至 5 家具有一定行业带动力与国际竞争力的龙头企业，形成 8 至 10 家科技引领作用突出、一体化服务能力强的骨干企业，排名前 15 家生产企业生产总值在全行业占比超过 60%；支持企业实施兼并重组，鼓励行业龙头骨干企业强强联合，做大做强；鼓励龙头骨干企业兼并重组处于停产半停产、连年亏损、安全投入不足等生存状态恶化的企业并对其实施并线或技术改造。对于实质性重组整合其他企业的，支持其在总产能不变的前提下，根据市场需求跨区域调整产能和在工业炸药不同品种间进行产能转换”等目标。

由于民爆行业属于行政许可较多的行业，主管部门的上述政策倾斜将极大地促进行业内优势企业的发展。近年来，本公司紧

抓行业结构调整机遇，积极通过行业内兼并重组，实现了规模的快速扩张，同时在产品质量、技术水平、安全管理等方面也取得了长足进步，达到了行业领先的水平。2017年至2018年，公司工业炸药产量分别位列全国第10位和第13位，产量占全行业产量比例分别为2.49%和2.45%，爆破服务收入分别位列全国第11位和第13位，公司排名稳定在行业内前十五位。截至本期末，公司生产许可能力和安全生产许可能力均为124,000吨，是湖北省规模最大、全国排名前列的大型民爆生产企业，同时公司一直在积极寻找兼并标的，以不断扩充自身的生产能力。公司位列政策扶持的范围，奠定了公司巩固行业优势地位的基础。

## 2、公司一体化发展的优势

为响应民爆行业科技研发、生产、销售、爆破服务一体化的趋势，公司近几年以民爆器材生产为产业基点，推进从合成氨、硝酸铵等原材料，到民爆器材产品、工程爆破服务，再到矿山开采的全产业链发展模式。并且，为了充分发挥硝酸铵的生产能力，分散风险、降低成本，公司深入发展硝基复合肥及其配套产业。公司在不断延伸产业链的同时还积极重组整合民爆生产企业和爆破工程服务企业，不断扩大产业基点，为产品终端市场提供保障，进一步提升行业地位和盈利能力。

公司围绕产业链不断整合，近年来已基本形成硝酸铵、复合肥、民爆器材、爆破服务等一体化发展的模式；2018年公司收购晋煤金楚，产业链进一步向上游延伸至合成氨产业；同时公司大力发展下游矿山开采业务，实现了产业链的进一步深入纵向发展。公司业绩稳步提升，获得“2017年度中国上市公司杰出产业链创新奖”。未来，公司将继续围绕一体化发展的思路，巩固竞争优势，进一步提升盈利能力和抗风险能力。

## 3、技术优势

公司在长期以来的专注研究和经营实践中，通过自主研发以及与南京理工大学、长沙矿冶研究院、华中科技大学、武汉理工大学、湖北工业大学、深圳市金奥博科技股份有限公司等科研院所及企业合作，始终紧贴技术发展趋势，取得相关行业关键技术突破并寻求持续创新，技术水平处于行业领先地位。

公司是国家级高新技术企业、湖北省博士后创新实践基地，并拥有省级企业技术中心，拥有多项专利，培养并凝聚了一批具有丰富经验、专业的技术骨干团队。

在工业炸药领域，作为行业内优势骨干企业之一，公司参与了震源药柱、改性铵油等工业炸药产品国家和行业标准的制定工作，承担了国家级火炬计划膨化硝酸铵型震源药柱、乳化系列震源药柱项目的研究；公司与南京理工大学首创研制了膨化硝酸铵震源药柱并被评定为国家级新产品，公司首创研制的乳化震源药柱被评为国家重点新产品并荣获湖北省科技进步三等奖，自主首创研制的定向强化震源药柱被评为2007年度（首届）中国爆破器材行业协会科学技术二等奖；公司与武汉人天包装技术有限公司合作开发RT-型工业炸药自动包装机，获2007年中国爆破器材行业协会科学技术二等奖；公司与深圳市金奥博科技股份有限公司共同研发的“JK型乳化炸药工艺技术及设备”填补了国内空白，达到了国内领先、国际先进水平，通过了工信部组织的科技成果鉴定，并获得荆门市科技进步一等奖、中国爆破器材行业协会科学技术一等奖；公司研发的KL型乳化炸药震源药柱生产工艺技术及装备，采用静态乳化、敞开式低温物理敏化技术，在线操作人员控制在9人以内，为全国震源药柱生产线的技术改造提供了一条新途径，通过了工信部组织的科学技术成果鉴定；公司“工业炸药机械设备安全监控装置”获得中国爆破器材行业协会科学技术奖。公司持续对生产线进行自动化、智能化改造，2017年公司被湖北省经济和信息化委员会评为湖北省智能制造示范单位。

公司具备较强的应用技术领域研发优势，有助于公司降低生产成本、向客户提供更加有针对性的服务，也为公司拓展和巩固市场提供了保障。

## 4、安全管理优势

安全是民爆企业生存之本，也是民爆行业主管部门管理行业内企业的核心着眼点。公司始终把安全管理放在头等重要位置，坚持安全发展理念，大力实施可持续安全发展战略，加大安全技改投入，不断完善安全生产管理模式和安全生产监管体系。公司重视提升生产连续化、自动化水平，并不断向智能化、信息化发展，提高产品生产过程中的在线监控能力、各制药生产线均安装电子监控、自动连锁停机装置，提高生产的本质安全水平，强化设备管理，实行一设备一制度的管理模式，对重要、关键设备及易损件实行定期强制更换制度；通过严格的安全目标考核，加强安全教育培训，健全安全管理制度，强化安全检查和隐患整改，深化落实安全目标责任管理，建立安全监管日志制度，强化6S管理，提高现场安全管理水平，安全生产责任制落实到基层、车间班组及每个员工，进一步提高了安全生产管理能力；通过制定和不断完善安全管理制度并严格执行，在公司范围内构建了以“安全下意识”为核心的安全价值取向，从内部管理上提高安全性。

公司自成立以来，无重大火灾爆炸事故、无重大人员伤亡事故，已连续九届获得湖北省安全生产红旗单位，连续多次被评为

“湖北省国防科工办安全生产先进单位”，并荣获“全国安全文化建设示范企业”和湖北省首届“十佳安全生产示范企业”等荣誉称号。

#### 5、营销及客户资源优势

公司从事民爆行业多年，始终贯彻“技术营销、一体化服务”的销售策略，以高质量的产品、良好的售后服务开拓并维护好客户群，重视加强客户网站建设，对于主要的客户地区，实行片区负责制，公司拥有一支经验丰富及稳定的销售团队，并配备相应技术人员负责做好市场开发、客户跟踪服务工作。公司在湖北省内拥有荆门、恩施、麻城、广水等多个生产点，省外有宁夏吴忠生产点。同时控股荆门凯龙，参股恩施州中兴民爆器材专营有限公司、宜昌市乐嘉民爆器材有限公司、孝感市恒瑞民爆器材有限公司和黄冈市城林民爆物品有限公司等四家民爆销售公司，在省内具有丰富且稳定的客户资源。同时，公司民爆产品始终坚持“稳国省内，开发省外，拓展国际”的经营方针，在不断巩固并提高省内市场份额的同时，重视加强省外市场开拓，产品已销售进入甘肃、四川、重庆、陕西、福建、江西、贵州、宁夏、内蒙古、广东、广西、青海、云南等区域，并通过境内的石油开采公司在海外的石油勘探开采，将产品销售海外，开拓海外市场，是国内工业炸药销售覆盖面最广的企业之一。

#### 6、产品优势

公司工业炸药产品涵盖了包括乳化炸药、膨化硝铵炸药、改性铵油炸药、震源药柱等四大系列，是我国为数不多的品种门类齐全的工业炸药生产企业之一，产品之间能够实现互相搭配、互相带动。

一方面，公司工业炸药产品性能优良，深受用户好评，“凯龙KaiLong及图”商标被认定为中国驰名商标。公司（产品）曾先后获得“湖北省同类产品最畅销金奖”、“湖北省消费者满意单位”、“湖北省用户满意企业”、“湖北省工业产品销售500强”；工业炸药被评为“湖北省名牌产品”，震源药柱被评为“全国用户满意产品”及“湖北省名牌产品”。公司产品曾用于京九铁路、三峡大坝、沪蓉高速等多个国家重点建设工程项目。公司震源药柱产品生产技术领先，曾获得多项产品创新成果，产品在石油勘探领域内建立了较高的知名度，获得了中石油集团、中石化集团的供货资质认证，被中石油集团评定为一级供应网络成员并取得优先供应权。公司在震源药柱产品市场具有较强的竞争力，市场占有率均保持在行业前列。

另一方面，公司生产炸药的主要原材料主要从控股子公司凯龙楚兴采购，在保证原材料供应、原材料质量的同时，用自产液态硝酸铵作为主要原材料也降低了公司主导产品工业炸药的生产成本，使得公司在市场竞争中有更多的价格空间。

#### 7、区位优势

对于民爆行业来说，运输距离具有极为重要的意义，短而快捷的运输距离有助于降低企业的运输成本及提高民爆产品的安全性，从而影响产品销售范围。

公司生产基地所在地湖北省位于我国中部地区，具有承东启西、连接南北的优越地理位置。公司总部（荆门）、麻城、恩施、广水、宁夏吴忠等五个生产点分布在省内的中部、东部、西部、北部及省外西北部等地区，良好的地理位置及合理布局使公司能够迅速、有效的应对市场需求，有助于公司在巩固并发展湖北市场的同时，进一步开拓提高省外市场份额。近几年，公司凭借产品、服务、地缘等优势，加速市场开拓步伐，省外份额逐年增长，未来公司将继续大力开拓省外市场，保持省内、外市场齐头并进的态势。

## 第四节 经营情况讨论与分析

### 一、概述

报告期内，公司生产经营业务主要有四大板块：民爆器材板块、化工产品板块、矿业产品板块和工程爆破服务板块。民爆产品仍是公司经济发展的支柱，公司一直以工业炸药及相关产品的生产、销售为主营业务。公司在强化民爆长产业链发展模式，使科技研发、硝酸铵、硝基复合肥、工业炸药产销、爆破服务、矿山开采等形成新的“一体化”之外，同时公司正积极开辟发展“新能源、新材料、新装备”领域，重点加大氢能源产业项目推进力度。

2019年上半年，公司以加快企业发展为根本，进一步强化价值共同体建设，进一步深化体制机制改革，进一步提高集团管控水平，进一步激发创新活力，进一步舞活销售龙头，进一步改善民主民生的指导思想，促进公司高质量发展。报告期内，公司结合“十三五发展规划”战略目标推进情况以及公司整体发展的要求及时调整了公司战略规划。制定了《干部持股计划及管理办法》增强干部与公司的利益关联度，激发干部干事创业的热情，促进公司稳健快速优质发展。投资设立产业基金，公司与深圳道格资本管理有限公司共同出资成立了深圳道格二十六号投资合伙企业(有限合伙)，该产业基金围绕军民融合及公司产业链寻找潜在的合作伙伴和产业资源，或投向与本产业基金主要投资方向相契合的第三方子基金，公司对优质项目拥有优先收购权，这将进一步提升公司的综合竞争力。加快项目建设步伐，倾力搞好各大项目建设工作，经济效益逐现成效，基本实现年初预定目标，有效地维护了公司和股东的利益。

报告期末，公司实现营业收入87,730.38万元，相比去年同期增长5,872.68万元，增幅为7.17%；报告期内，实现归属于上市公司股东的净利润7,319.78万元，增幅为1.68%。

### 二、主营业务分析

#### 概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：人民币元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	877,303,756.24	818,576,942.35	7.17%	
营业成本	573,608,766.86	555,721,431.19	3.22%	
销售费用	78,834,644.49	69,185,509.22	13.95%	
管理费用	64,442,901.72	56,005,365.00	15.07%	
财务费用	20,055,502.32	7,324,264.51	173.82%	主要原因系本报告期较上年同期银行贷款规模增加以及发行可转债导致利息支出同比增加所致。
所得税费用	22,656,016.13	21,483,965.06	5.46%	
研发投入	24,095,984.50	18,372,734.43	31.15%	主要原因系公司报告期研发投入的材料费及折旧费同比增加所致。

经营活动产生的现金流量净额	150,001,512.60	44,728,706.09	235.36%	主要原因系公司本报告期较上年同期销售商品、提供劳务收到的现金同比增加，而经营活动现金流出基本持平所致。
投资活动产生的现金流量净额	-707,259,312.96	-15,996,466.42	-4,321.35%	主要原因系公司本报告期较上年同期投资理财支付的现金流出大幅增加所致。
筹资活动产生的现金流量净额	142,541,779.56	341,526,059.23	-58.26%	主要原因系公司本报告期较上年同期筹资活动收到的现金流减少、偿还借款支出的现金流增加所致。
现金及现金等价物净增加额	-414,715,832.59	370,258,298.90	-212.01%	主要原因系公司本报告期投资活动现金流净额、筹资活动现金流净额较上年同期下降幅度高于经营活动产生的现金流净额增加幅度所致。
其他收益	9,615,280.03	3,324,882.89	189.19%	主要原因系公司本报告期收到的政府补助较上年同期增加所致。
投资收益	4,546,398.71	7,130,031.76	-36.24%	主要原因系公司本报告期收到的理财收益较上年同期减少所致。
资产减值损失	-34,497.50	-1,815,611.59	-98.10%	主要原因系公司本报告期应收账款、应收票据、其他应收款减值准备计入信用减值损失所致。
信用减值损失	4,284,876.75	0.00		主要原因系公司本报告期根据应收账款、应收票据、其他应收款预期信用损失情况冲减上年末计提的应收款项坏账准备所致。
资产处置收益	5,296,335.07	339,365.55	1,460.66%	主要原因系公司孙公司黄冈市永佳爆破有限公司本报告期处置土地使用权所致。

营业外收入	935,346.77	1,421,240.78	-34.19%	主要原因系公司本报告期收到违约金等比上年同期减少所致。
营业外支出	471,687.84	701,813.35	-32.79%	主要原因系公司本报告期对外捐赠支出等比上年同期减少所致。

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用  不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位：人民币元

	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	877,303,756.24	100%	818,576,942.35	100%	7.17%
分行业					
民爆产品	262,144,850.38	29.88%	257,137,298.02	31.41%	1.95%
硝酸铵及复合肥	204,601,698.92	23.32%	209,236,048.91	25.56%	-2.21%
碳酸氢氨、合成氨及其副产品	83,105,030.08	9.47%	89,179,190.46	10.89%	-6.81%
爆破服务	132,742,210.15	15.13%	139,568,069.57	17.05%	-4.89%
纳米碳酸钙、石材	121,816,476.94	13.89%	47,909,954.79	5.85%	154.26%
其他	72,893,489.77	8.31%	75,546,380.60	9.23%	-3.51%
分产品					
工业炸药	260,051,879.05	29.64%	253,459,843.97	30.96%	2.60%
工业导爆管、导爆索	2,092,971.33	0.24%	3,677,454.05	0.45%	-43.09%
硝酸铵	93,928,012.85	10.71%	80,641,200.35	9.85%	16.48%
复合肥	110,673,686.07	12.62%	128,594,848.56	15.71%	-13.94%
碳酸氢氨、合成氨、甲醇、氨水	83,105,030.08	9.47%	89,179,190.46	10.89%	-6.81%
爆破服务	132,742,210.15	15.13%	139,568,069.57	17.05%	-4.89%
商贸	39,243,027.66	4.47%	29,291,955.97	3.58%	33.97%
纳米碳酸钙、石材	121,816,476.94	13.89%	47,909,954.79	5.85%	154.26%
其他	33,650,462.11	3.84%	46,254,424.63	5.65%	-27.25%
分地区					
中国大陆地区	873,966,240.24	99.62%	814,912,804.41	99.55%	7.25%
中国大陆地区以外	3,337,516.00	0.38%	3,664,137.94	0.45%	-8.91%

的国家和地区					
--------	--	--	--	--	--

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：人民币元

	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						
民爆产品	262,144,850.38	125,338,781.84	52.19%	1.95%	-0.92%	1.39%
硝酸铵及复合肥	204,601,698.92	165,644,940.05	19.04%	-2.21%	-0.79%	-0.80%
爆破服务	132,742,210.15	92,391,736.02	30.40%	-4.89%	-4.25%	-0.47%
纳米碳酸钙、石材	121,816,476.94	63,592,859.59	47.80%	154.26%	156.33%	-0.42%
分产品						
工业炸药	260,051,879.05	123,994,932.03	52.32%	2.60%	-0.04%	1.26%
硝酸铵	93,928,012.85	70,503,502.88	24.94%	16.48%	20.51%	-2.51%
复合肥	110,673,686.07	95,141,437.17	14.03%	-2.55%	-12.29%	-1.62%
爆破服务	132,742,210.15	92,391,736.02	30.40%	-4.89%	-4.25%	-0.47%
纳米碳酸钙、石材	121,816,476.94	63,592,859.59	47.80%	154.26%	156.33%	-0.42%
分地区						

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

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 10 号——上市公司从事民用爆破相关业务》的披露要求

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分产品						
民爆器材	262,144,850.38	125,338,781.84	52.19%	1.95%	-0.92%	1.95%
硝酸铵及复合肥	204,601,698.92	165,644,940.05	19.04%	3.61%	-0.79%	-0.80%
纳米碳酸钙、石材	121,816,476.94	63,592,859.59	47.80%	154.26%	156.33%	-0.42%
其他产品	155,998,519.85	126,640,449.37	18.82%	7.49%	-1.60%	7.50%
分服务						
爆破服务	132,742,210.15	92,391,736.02	30.40%	-4.89%	-4.25%	-0.47%
分地区						
中国大陆地区	873,966,240.24	571,086,446.06	34.66%	7.25%	3.36%	2.46%



中国大陆地区以外的国家和地区	3,337,516.00	2,522,320.80	24.42%	-8.91%	-21.56%	12.18%
----------------	--------------	--------------	--------	--------	---------	--------

各类民用爆炸产品的许可产能情况

适用  不适用

单位：元

产品类别	许可产能	产能利用率	在建产能	投资建设情况
工业炸药	124,000 吨	75.31%	-	-

公司是否利用自有车辆从事民用爆炸产品运输业务

是  否

国家对民用爆炸物品的运输实行许可证制度，未经许可，任何单位或者个人不得从事民用爆炸物品运输业务。公司以民爆器材生产为产业基点，推进从合成氨、硝酸铵等原材料，到民爆器材产品、工程爆破服务，再到矿山开采及危险货物运输的全产业链发展模式。公司现有的6个控股子（孙）公司拥有危险品货物运输车辆共计224辆，综合核定载质量为 1,587.36吨，具有较强的危险品货物运输能力，能够充分保证公司民用爆炸物品的运输。

在报告期内取得的相关资质及许可的类型、适用区域和有效期

适用  不适用

公司名称	资质名称	资质编号	许可类型	适用区域	有效期	发证机关
本公司	民用爆炸物品生产许可证	MB生许证字[006]号	生产	全国	2018年10月24日至2021年10月24日	工业和信息化部
吴忠安盛	民用爆炸物品生产许可证	MB生许证字[132]号	生产	全国	2019年07月15日至2022年07月15日	工业和信息化部

报告期内安全管理相关内部控制制度的建设及运行情况

安全是民爆企业生存之本，也是民爆行业主管部门管理行业内企业的核心着眼点。公司始终把安全管理放在头等重要位置，坚持安全发展理念，大力实施可持续安全发展战略，加大安全技改投入，不断完善安全生管理模式和安全生产监管体系。公司重视提升生产连续化、自动化水平，并不断向智能化、信息化发展，提高产品生产过程中的在线监控能力、各制药生产线均安装电子监控、自动连锁停机装置，提高生产的本质安全水平。强化设备管理，实行“一设备一制度”的管理模式，对重要、关键设备及易损件实行定期强制更换制度；通过严格的安全目标考核，加强安全教育培训，健全安全管理制度，强化安全检查和隐患整改，深化落实安全目标责任管理，建立安全监管日志制度，强化6S管理，提高现场安全管理水平，安全生产责任制落实到基层、车间班组及每个员工，进一步提高了安全生管理能力；通过制定和不断完善安全管理制度并严格执行，在公司范围内构建了以“安全下意识”为核心的安全价值取向，从内部管理上提高安全性。

报告期内，公司安全环保工作管控能力不断强化。下发了《2019年安全（环保）工作要点》，对今年的安全、环保工作进行总体规划，具体布置。出台了《关于组织2019年度安全抽查考试的通知》，分高管层、中层、员工层组织了安全抽查考试，进一步提升全体员工的安全意识和安全技能。制定下发了《安全综合管理系统运行规定（试行）》，要求各单位组织试运行，实现对隐患排查、应急处置、安全培训、6S现场管理以及安全会议、安全日活动、监管日志、动火申请、公共资源进行网上管控，视频监控和工艺设备实时数据的集中采集和远程监控。周密部署安全生产月活动，扎实开展了消防安全知识培训和应急预案演练活动，员工事故预防及应急处置能力得到了明显提高。深入开展了隐患排查治理行动，共排查安全隐患333项，整改完成率100%。公司还顺利通过了职业健康安全管理体系第一阶段监督审核，确保体系正常有效运行，进一步降低了职业健康安全风险。

公司自成立以来，无重大火灾爆炸事故、无重大人员伤亡事故，已连续九届获得湖北省安全生产红旗单位，连续多次被评为“湖北省国防科工办安全生产先进单位”，并荣获“全国安全文化建设示范企业”和湖北省首届“十佳安全生产示范企业”等荣誉称号。

是否开展境外业务

是  否

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

√ 适用 □ 不适用

纳米碳酸钙、石材营业收入同比增长154.26%，主要原因系公司子公司京山凯龙矿业有限公司、荆门市东宝区凯龙矿业股份有限公司本报告期石材销量同比大幅增长。

### 三、非主营业务分析

□ 适用 √ 不适用

### 四、资产及负债状况分析

#### 1、资产构成重大变动情况

单位：人民币元

	本报告期末		上年同期末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	716,892,701.99	17.26%	668,445,516.90	21.38%	-4.12%	主要原因系公司本报告期末比上年同期末资产总额大幅增加。
应收账款	287,093,267.15	6.91%	258,066,021.30	8.26%	-1.35%	
存货	168,003,045.03	4.05%	158,017,783.70	5.06%	-1.01%	
长期股权投资	423,674,883.86	10.20%	270,577,608.60	8.66%	1.54%	
固定资产	1,017,672,333.16	24.50%	876,640,140.20	28.05%	-3.55%	
在建工程	207,980,745.05	5.01%	73,704,607.80	2.36%	2.65%	
短期借款	243,000,000.00	5.85%	320,000,000.00	10.24%	-4.39%	主要原因系公司本报告期末比上年同期末资产总额大幅增加。
长期借款	790,060,000.00	19.02%	509,280,000.00	16.29%	2.73%	

#### 2、以公允价值计量的资产和负债

√ 适用 □ 不适用

单位：人民币元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	期末数
金融资产							
1.交易性金融资产（不含衍生金融资产）					955,700,000.00	579,700,000.00	376,000,000.00
4.其他权益工	10,852,400.00		554,400.00			1,500,000.00	9,906,800.00

具投资							
金融资产小计	10,852,400.00		554,400.00		955,700,000.00	581,200,000.00	385,906,800.00
上述合计	10,852,400.00		554,400.00		955,700,000.00	581,200,000.00	385,906,800.00
金融负债	0.00						0.00

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是  否

### 3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	18,284,000.00	诉讼冻结、融资保证金
应收票据		
存货		
固定资产	29,653,345.62	银行借款
无形资产	11,314,705.58	银行借款
合计	59,252,051.20	--

注1：2017年，公司子公司强锐爆破员工因交通事故，强锐爆破公司与该员工被提起民事诉讼。2017年11月23日，荆门市东人民法院出具“（2017）鄂0802民初1431号”《民事判决书》，认定：“被告强锐爆破不是本案实际侵权人，刘启银也不是在执行职务过程中致原告受伤，故被告强锐爆破公司不应承担赔偿责任。”因另一被告不服判决，提出上诉，故截止2019年6月30日，强锐爆破公司被冻结230,000.00元。

注2：公司本年因开具承兑汇票、银行信用证等而冻结的保证金期末余额为18,054,000.00元。

注3：公司控股子公司晋煤金楚以部分固定资产及无形资产为抵押向工行钟祥胡集支行申请抵押借款6,000.00万元。

## 五、投资状况分析

### 1、总体情况

适用  不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
174,900,000.00	266,691,800.00	-34.42%

### 2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用  不适用

单位：元

被投资	主要业	投资方	投资金	持股比	资金来	合作方	投资期	产品类	截至	预计	本期投	是否涉	披露日	披露索
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	----	----	-----	-----	-----	-----

公司名称	业务	式	额	例	源		限	型	资产负债表日的进展情况	收益	资盈亏	诉	期(如有)	引(如有)
深圳道格二十六号投资合伙企业(有限合伙)	投资军民融合及公司产业链	新设	174,900,000.00	99.94%	自有资金		长期	金融业	已完成工商登记		0.00	否	2019年01月10日	公告编号: 2019-009
合计	--	--	174,900,000.00	--	--	--	--	--	--	0.00	0.00	--	--	--

### 3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用  不适用

### 4、以公允价值计量的金融资产

适用  不适用

单位：元

资产类别	初始投资成本	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	累计投资收益	期末金额	资金来源
股票	525,000.00		5,943,000.00	0.00	0.00	0.00	6,468,000.00	自有资金
合计	525,000.00	0.00	5,943,000.00	0.00	0.00	0.00	6,468,000.00	--

### 5、证券投资情况

适用  不适用

公司报告期不存在证券投资。

### 6、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。

## 7、募集资金使用情况

√ 适用 □ 不适用

### (1) 募集资金总体使用情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

募集资金总额	83,391.6
报告期投入募集资金总额	7,390.86
已累计投入募集资金总额	43,495.82
报告期内变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额	15,376.13
累计变更用途的募集资金总额比例	18.44%
募集资金总体使用情况说明	
<p>1、首次公开发行股票。2015年6月24日，经中国证券监督管理委员会“证监许可[2015]1366号”文件核准，本公司于2015年12月3日向社会公众公开发行人民币普通股20,870,000.00股，每股面值为人民币1元，发行价格为人民币28.68元，募集资金总额为人民币598,551,600.00元，扣除券商承销佣金、发行手续费、律师费等发行费用共计人民币75,723,514.82元，实际募集资金净额为人民币522,828,085.18元。上述资金已于2015年12月3日全部到位，并经中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）于2015年12月3日出具的“众环验字（2015）010123号”《验资报告》审验。2016年1月7日，经公司董事会审议通过，公司以募集资金对先期投入的自筹资金进行了置换，公司实际置换金额为23,725.00万元，其中以募集资金账户利息收入置换6.13万元。截止2019年6月30日，公司用于购买理财产品的募集资金余额15,100.00万元，尚未使用的募集资金153.83万元全部存放在银行专户，用于募集资金投资项目后续支出。</p> <p>2、公开发行可转换债券。经2018年10月16日中国证券监督管理委员会“证监许可[2018]1619号”文核准，本公司于2018年12月27日向社会公众公开发行面值328,854,800.00元的可转换公司债券，本次可转换公司债券每张票面金额为100.00元，按面值平价发行，募集资金总额为人民币328,854,800.00元，扣除保荐及承销费、审计及验资费、律师费等发行费用合计人民币17,766,873.09元后，实际募集资金净额为311,087,926.91元。上述资金已于2018年12月27日全部到位，并经中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）于2018年12月28日出具的“众环验字（2018）010098号”《验资报告》审验。2019年1月9日，经董事会审议通过，公司以募集资金对先期投入的自筹资金进行了置换，公司实际置换金额为1421.80万元。截止2019年6月30日，公司用于购买理财产品的募集资金余额14,900万元，尚未使用的募集资金10,178.40万元全部存放在银行账户，用于募集资金投资项目后续支出。</p>	

### (2) 募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

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

40万吨/年水溶性硝基复合肥和20万吨/年缓控释复合肥生产线设计建设项目	否	30,000	28,223.31	6,327.2	6,327.2	22.42%	2020年06月30日		不适用	否
农化研发及技术服务中心建设项目	否	2,885.48	2,885.48				2020年12月31日		不适用	否
年产6.25万吨硝酸铵扩能改造项目	否	22,728	22,728		22,734.13	100.03%	2011年09月01日	1,364.15	否	否
工程爆破服务建设项目	是	4,083	990.87		990.87	100.00%	2016年12月31日		不适用	是
技术中心扩建项目	否	3,216.43	3,187.81	11.2	136.76	4.29%	2019年12月31日		不适用	否
金属材料爆炸复合建设项目	是	12,284							不适用	是
40万吨/年水溶性硝基复合肥和20万吨/年缓控释复合肥生产线设计建设项目	否		15,376.13	1,052.46	3,293.56	21.42%	2020年06月30日		不适用	否
补充流动资金	否	10,000	10,000		10,013.31	100.13%			是	否
承诺投资项目小计	--	85,196.91	83,391.6	7,390.86	43,495.83	--	--	1,364.15	--	--
超募资金投向										
无超额募集资金项目										
合计	--	85,196.91	83,391.6	7,390.86	43,495.83	--	--	1,364.15	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	1、技术中心扩建项目的进度延迟，主要是由于相关土地、建设手续的办理，市场情况及技术路线的变化。为了促进公司技术水平的进一步发展，公司将继续积极推动该募投项目的开展。2、40万吨/年水溶性硝基复合肥和20万吨/年缓控释复合肥生产线设计建设项目正处于建设阶段，尚未完工；农化研发及技术服务中心建设项目尚未建设。									
项目可行性发生重大变化的情况说明	工程爆破服务建设项目及金属材料爆炸复合建设项目已变更募投项目。									
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用									
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用									

募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 1.首次公开发行股票：公司在募集资金到位前已开始使用自有资金先期投入募集资金投资项目的建设并在招股说明书中进行了相关披露。根据《深圳证券交易所中小企业板上市公司规范运作指引》的规定，公司聘请中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）对公司募集资金投资项目预先已投入资金使用情况发表审核意见，中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）于 2016 年 1 月 7 日出具了“众环专字（2016）010004 号”《关于湖北凯龙化工集团股份有限公司以自筹资金预先投入募投项目的鉴证报告》：截止 2015 年 12 月 31 日，公司使用自筹资金先期投入募集资金投资项目的总金额为 24,622.42 万元。2016 年 1 月 7 日，经公司董事会审议通过，公司以募集资金对先期投入的自筹资金进行了置换，公司实际置换金额为 23,725.00 万元，其中以募集资金账户利息收入置换 6.13 万元。2.公开发行可转换债券：公司在募集资金到位前已开始使用自有资金先期投入募集资金投资项目的建设，根据《深圳证券交易所中小企业板上市公司规范运作指引》的规定，公司聘请中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）对公司募集资金投资项目预先已投入资金使用情况发表审核意见，中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）于 2019 年 1 月 9 日出具了“众环专字（2019）010007 号”《关于湖北凯龙化工集团股份有限公司以自筹资金预先投入募投项目的鉴证报告》：截止 2018 年 12 月 31 日，公司使用自筹资金先期投入募集资金投资项目的总金额为 1,421.80 万元。2019 年 1 月 9 日，经公司第七届董事会第十三次会议、第七届监事会第五次会议审议通过，公司以募集资金对先期投入的自筹资金进行了置换，公司实际置换金额为 1,421.08 万元。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	尚未使用的募集资金存放在银行专户，用于募集资金投资项目后续支出。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	不适用

### （3）募集资金变更项目情况

适用  不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

### （4）募集资金项目情况

募集资金项目概述	披露日期	披露索引
关于 2019 年半年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告	2019 年 08 月 20 日	巨潮资讯网（ <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ）

## 8、非募集资金投资的重大项目情况

适用  不适用

公司报告期无非募集资金投资的重大项目。

## 六、重大资产和股权出售

### 1、出售重大资产情况

适用  不适用

公司报告期未出售重大资产。

### 2、出售重大股权情况

适用  不适用

## 七、主要控股参股公司分析

适用  不适用

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：人民币元

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
湖北凯龙楚 兴化工集团 有限公司	子公司	硝酸铵、 复合肥生 产销售	19,090 万 元	824,759,666.61	424,054,026.37	287,820,106.89	14,892,348.79	11,860,789.97
麻城凯龙科 技化工有限 公司	子公司	民爆器材 生产销售	706 万元	69,113,221.42	59,123,418.18	17,077,613.55	4,883,467.05	4,772,769.48
荆门凯龙民 爆器材有限 公司	子公司	民爆器材 销售	1,600 万元	64,488,351.07	52,132,359.90	48,962,249.51	6,645,998.94	4,742,158.00
贵州凯龙万 和爆破工程 有限公司	子公司	爆破服务	3,468.32 万元	98,014,242.44	49,718,841.44	41,224,839.28	2,803,395.01	1,981,918.95
吴忠市安盛 民爆有限公 司	子公司	民爆器材 生产销售	1,100 万元	46,172,233.79	39,741,388.95	9,169,521.13	-193,841.65	-237,529.41
京山凯龙矿 业有限公司	子公司	矿产开采	10,000 万 元	178,379,486.34	147,947,919.65	70,216,250.88	27,849,488.94	21,948,851.58
荆门市东宝 区凯龙矿业 股份有限公	子公司	纳米碳酸 钙生产销 售、矿产	22,000 万 元	376,559,675.60	248,464,369.29	52,942,266.79	11,095,414.53	8,486,358.00



司		开采						
湖北晋煤金 楚化肥有限 责任公司	子公司	液铵生产 销售	15,616 万 元	528,692,154.10	147,381,821.11	165,457,787.34	9,483,226.52	10,077,221.82

报告期内取得和处置子公司的情况

适用  不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
湖北凯龙八达物流有限公司	新设	无重大影响

主要控股参股公司情况说明

## 八、公司控制的结构化主体情况

适用  不适用

## 九、对 2019 年 1-9 月经营业绩的预计

适用  不适用

## 十、公司面临的风险和应对措施

### 1、行业市场化进程推进的风险

民爆行业属于高危行业，出于行业安全的考虑，一直以来政府行政监管较多，“市场流通环节人为分割，生产企业普遍通过经营企业销售”、“地区封锁严重”等均为民爆行业的特点。近年来，行业主管部门提出了逐步实现市场化的行业发展方向，且取得了较好的进展，爆破公司逐渐与生产企业直接交易，固有的销售格局出现变化；民爆产品出厂价格全面放开，经营企业购销费率同时取消；地区封锁、地方保护被进一步打破，产品跨省流通增多。

随着市场化进程的推进，民爆企业的竞争趋于激烈，民爆产品的终端销售价格趋于下降，地区封锁导致的溢价有所减弱。虽然这个过程会促进企业的不断内部挖潜力及外部的兼并重组，长期看具有竞争优势的企业会获得更好的发展机会，但短期内，竞争可能会在一定程度上影响到行业内企业的利润水平。

### 2、把握行业整合和一体化发展机遇的风险

2006年9月1日，《民用爆炸物品安全管理条例》（国务院令466号）正式实施，使得近年来民爆行业一直按照政府引导、企业自愿的原则不断推进企业的重组整合。截至2018年末，排名前15家生产企业生产总值在全行业占比由2010年的35.45%提高到2018年的55.64%。同时，行业主管部门提出“鼓励以产业链为纽带的上、下游企业整合，向科研、生产、销售、进出口和爆破服务一体化方向发展，着力提升企业核心竞争力”的行业一体化发展方向，部分生产、经营企业积极开展并扩大爆破服务业务，民爆行业企业正在由单纯提供产品向提供一体化服务转变，生产、经营企业爆破服务业务收入规模由2010年的不足20亿元增加到2018年的179.20亿元，爆破服务成为行业新的经济增长点。

《民用爆炸物品行业发展规划（2016-2020年）》进一步提出提高产业集中度和优化产业体系的主要任务，具体为“按照企业自愿、政府引导、市场化运作的原则，鼓励龙头、骨干企业开展兼并重组，引导停产半停产、连年亏损、资不抵债等生存状态恶化的企业参与整合或退出市场，推进规模化发展。发挥重组企业协同效应，在统一标准、综合管理、技术创新、规模生产、集中采购与销售等方面资源优势互补，形成一批具有国际竞争力的企业集团，提升民爆行业的国际竞争力”以及“推动民爆生产、爆破服务与矿产资源开采、基础设施建设等有机衔接，推进生产、销售、爆破作业一体化服务，鼓励民爆企业延伸产业链，完善一体化运行机制，提升一体化运作水平”。可以预见民爆行业的产业整合仍将继续，一体化发展的大型民爆集团将成为民爆行业今后发展的主导力量。这种行业政策的导向，既为行业内优势企业的发展提供了良好机遇，同时也使他们面临挑战。

近年来，公司采取内部发展和外延式发展相结合的发展战略，一方面大力开展省内外的同行业收购兼并，扩张产能，公司目前工业炸药生产许可能力和安全生产许可能力均为124,000吨，位居湖北省第一；另一方面向产业链上下游延伸，已经形成了集研发、生产、销售、爆破服务于一体的完整产业链。随着行业整合的深入发展，公司进一步地横向、纵向扩张将面临更大的挑战。在此过程中，如果不能很好地把握行业发展机遇，巩固已有优势，并充分利用产业政策的支持，更有效地开展并购整合和市场拓展，公司已有的竞争优势可能被相对弱化。

### 3、相关行业周期波动的风险

民爆行业对矿山开采、基础工业、基础设施建设等下游行业依赖性较强。与国民经济发展状态及相关行业投资水平关联度较高；硝酸铵作为工业炸药的基础原材料，其市场波动与其行业本身的周期性能扩张及国民经济的发展状态密切相关。因此，国民经济和相关上下游行业周期波动对公司盈利的稳定性有一定影响。

### 4、安全生产许可能力增长受到限制的风险

2018年，公司的工业炸药安全生产许可能力利用率为84.59%，公司工业炸药产品产量已经受限，影响公司经营规模的扩张。《民用爆破物品行业规划（2016-2020年）》提出将严控生产许可能力总量，严控新增民爆物品生产许可证。未来几年，除了采用横向整合方式扩大产能外，公司安全生产许可能力的增长将会受到抑制，从而对公司工业炸药领域的业绩增长形成不利影响。

### 5、安全风险

安全是民爆行业企业的首要问题，安全管理也是行业主管部门考察行业内企业的最重要指标。一旦出现重大的安全责任事故，将会面临停产整顿、裁减安全生产许可能力甚至取消生产资质的处罚。一方面，公司通过选择先进的工艺技术、生产设备及控制系统，提高系统运行的本质安全度；另一方面，通过制定和不断完善安全管理制度并严格执行，在公司范围内构建了以“安全下意识”为核心的安全价值取向，从内部管理上提高安全性。公司自成立以来，无重大火灾爆炸事故、无重大人员伤亡事故，已连续九届获得湖北省安全生产红旗单位，连续多次被评为“湖北省国防科工办安全生产先进单位”，并荣获“全国安全文化建设示范企业”和湖北省首届“十佳安全生产示范企业”等荣誉称号。

虽然公司采取了上述积极措施加强安全管理，安全管理水平也得到行业主管部门认可，在行业中处于领先地位，但是由于民爆产品及原材料固有的危险、爆炸属性，不能完全排除出现安全事故的可能，从而对公司的生产经营构成影响。

### 6、多元化发展的风险

除采取向民爆产业链上下游延伸的经营策略外，公司制定了适度多元化的发展战略，计划向“新能源、新材料、新装备”领域谋求发展。报告期内，公司参与投资、设立了“新能源汽车并购基金”和“氢能源产业基金”分别投资新能源汽车电池、电机、电控系统以及氢能源产业链，并投资了国安防务和凯龙龙焱，分别从事国防装备和光伏领域。一方面，在公司多元化的发展过程中，银行贷款融资为重要的资金来源之一，公司需承担高额的财务成本，如上述项目未能实现预期收益，可能拖累主业，影响公司的盈利能力；另一方面，多元化战略的实施将使得公司有限的资源需要重新配置，存在影响公司传统主业进一步发展的风险。

### 7、人才缺失风险

为响应行业提高产业集中度、优化产业体系、鼓励一体化发展的方向，公司近年来不断横向、纵向发展，公司规模迅速扩大，目前已拥有36家子（孙）公司。未来公司将继续坚持产业链一体化和适度多元化的发展战略，公司的规模将进一步扩大。尽管公司经过多年的经营已经逐渐培养了一支经验丰富的人才队伍，但伴随着集团规模的不断扩大，涉及领域的增多，公司需要继续加强管理、技术、生产、市场等方面的人才储备支撑，公司是否能在快速发展的趋势中尽快建立人才力量，以支撑公司抢占市场先机存在一定的不确定性。

### 8、企业规模快速扩张带来的管理风险

近年来，随着业务的不断拓展，公司内生式增长与外延式发展同步进行，公司规模进一步扩大，子公司数量也逐步增加，公司日常管理工作难度趋增，现有管理制度和管理体系面临诸多新挑战。同时监管部门对上市公司的规范要求也日益提高和深化，对公司的经营管理能力和内控能力等提出更高的要求。因此，公司会在原有基础上进一步加强管理，同时关注新增业务以及新增子公司能否在合规的基础上良好融入公司体系，从而实现整体健康、有序地发展。公司会不断改善和优化管理结构，制定有针对性的管理措施和管理模式，进一步提升公司的经营管理能力。但如果公司管理层对公司现行治理架构、内部管理流程和人员结构等的调整完善无法适应公司快速发展的需要，将使公司管理风险增大。

## 第五节 重要事项

### 一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

#### 1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2019 年第一次临时股东大会	临时股东大会	50.90%	2019 年 01 月 03 日	2019 年 01 月 04 日	公告编号: 2019-001
2019 年第二次临时股东大会	临时股东大会	52.11%	2019 年 01 月 25 日	2019 年 01 月 26 日	公告编号: 2019-015
2018 年度股东大会	年度股东大会	48.32%	2019 年 05 月 10 日	2019 年 05 月 11 日	公告编号: 2019-047

#### 2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用  不适用

### 二、本报告期利润分配或资本公积金转增股本情况

适用  不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

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

适用  不适用

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	荆门市国资委	股份限售承诺	自公司股票在深圳证券交易所上市交易起三十六个月内，不转让或者委托他人管理本次发行前本单位已持有的公司股份，也不由公司收购该部分股份；其所持公司股票在锁定期满后两年内无	2015 年 12 月 09 日	2015 年 12 月 09 日至 2018 年 12 月 09 日锁定，2018 年 12 月 10 日至 2020 年 12 月 10 日无减持意向	正常履行中

			减持意向：公司上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，其持有公司股票的锁定期限自动延长 6 个月。若公司上市后发生除权除息等事项的，发行价将进行相应调整。			
	邵兴祥; 刘卫;秦 卫国;胡 才跃;林 宏;黄赫 平;王进 林;舒明 春;官章 洪;姚剑 林;李颂 华;张亚 明;张勇; 韩学军; 董伦泉; 简大兵; 鲍训俊; 滕鸿	股份限售 承诺	自凯龙化工股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本次发行前本人已持有的凯龙化工的该等股份，也不由凯龙化工收购该等股份。上述承诺期届满后，在本人任职期间内每年转让的比例不超过本人所持凯龙化工股份总数的 25%，在离职后 6 个月内不转让，离职 6 个月后的 12 个月内通过证券交易所挂牌交易出售凯龙化工股票数量占本人所持凯龙化工股票总数的比例不超过 50%。本人所持股票在锁定期满后两年内减持的，其减持价格不低于发行价；公司上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本人持有公司股票的锁定期限自动延长 6 个月。若公司上市后发生除权除息等事项的，发行价将进行相应调整。本人不因职务变更、离职等原因，而放弃履行上述承诺。	2015 年 12 月 09 日	2015 年 12 月 09 日至 2018 年 12 月 09 日	董伦泉、鲍训俊已履行完毕，其他人员正常履行中
	范体国; 付伟;龚	股份限售	自凯龙化工股票上市之日起 36 个月内，不转让	2015 年 12	2015 年 12 月 09 日至 2018 年 12	王启生、胡金砚、陈三

	远斌;杨维国;王启生;金平;王小红;徐剑;李家兵;朱德强;卢卫东;罗时华;文仁会;刘哲;邵爱平;雷兴良;张金平;孙沂;王礼云;王培宝;胡金砚;陈三良;路克金;汤代红	承诺	或者委托他人管理本次发行前本人已持有的凯龙化工的该等股份,也不由凯龙化工收购该等股份。上述承诺期届满后,在本人任职期间内每年转让的比例不超过本人所持凯龙化工股份总数的 25%,在离职后 6 个月内不转让,离职 6 个月后的 12 个月内通过证券交易所挂牌交易出售凯龙化工股票数量占本人所持有凯龙化工股票总数的比例不超过 50%。本人不因职务变更、离职等原因,而放弃履行上述承诺。	月 09 日	月 09 日	良、路克金、汤代红已履行完毕,其他人员正常履行中
	荆门市人民政府国有资产监督管理委员会;邵兴祥	股份减持承诺	荆门市国资委及其一致行动人邵兴祥承诺:其所持公司股票在锁定期满后两年内无减持意向,如超过上述期限拟减持公司股份的,将提前三个交易日通知公司并予以公告,并按照《公司法》、《证券法》和中国证监会和深圳证券交易所相关规定办理。	2015 年 12 月 09 日	2015 年 12 月 09 日至 2018 年 12 月 09 日锁定,2018 年 12 月 10 日至 2020 年 12 月 10 日无减持意向。	正常履行中
股权激励承诺						
其他对公司中小股东所作承诺						
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的,应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	无					

#### 四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是  否

公司半年度报告未经审计。

## 五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用  不适用

## 六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用  不适用

## 七、破产重整相关事项

适用  不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

## 八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用  不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用  不适用

## 九、媒体质疑情况

适用  不适用

本报告期公司无媒体普遍质疑事项。

## 十、处罚及整改情况

适用  不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

## 十一、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用  不适用

公司在秉承军工人团结奉献、坚忍不拔品质基础上，弘扬主旋律，塑造新形象，孕育出“百年企业，民爆旗舰”的企业愿景，提炼出“责任、敬业、创新、进取”的核心价值观。公司社会信用良好，先后被授予“湖北省优秀信贷诚信客户”、“湖北省消费者满意单位”、“湖北省优秀诚信企业”、“湖北省劳动保障诚信单位”、“全省首届诚信纳税百佳纳税人”“全国守合同重信用企业”“湖北省文明诚信示范企业”等荣誉。

公司、实际控制人不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

公司控股股东无不良信用记录。

## 十二、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

√ 适用 □ 不适用

为了进一步增强干部与公司的利益关联度，形成更紧密的利益共同体，激发干部干事创业的热情，促进公司稳健快速优质发展，公司制定了《干部持股计划及管理办法》。该办法规定的持股对象为全集团公司所有中层副职及以上干部（含外派到参股公司或关联公司的中层副职及以上干部）；对于与公司合作的非控股方单位推荐到公司及公司分子公司任职的干部，鼓励其参与持股。持股对象自愿承诺每年用应得的奖励薪酬的60%以及应得的绩效薪酬(责任工资)加任期激励合计的30%购买公司股份。持股对象按该办法要求所购公司股份锁定期为3年，具体锁定期从购买之日起计算，锁定期满后在不违反相关法律法规及规定的情况下可减持。若持股对象降职至非持股对象、离职、退休时不受锁定期限制，可提前减持按该办法要求所购的公司股份。

## 十三、重大关联交易

### 1、与日常经营相关的关联交易

√ 适用 □ 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额(万元)	占同类交易金额的比例	获批的交易额度(万元)	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得同类交易市价	披露日期	披露索引
湖北联兴民爆器材经营股份有限公司	参股企业,公司董事长兼任其副董事长	采购商品/接受劳务	民爆器材	根据市场价格并经双方协商确定	-	359.38		1,200	否	银行存款或承兑汇票	-		巨潮资讯网 2019-037
深圳市金奥博科技股份有限公司	公司独立董事兼任其独立董事	采购商品/接受劳务	备品备件/原材料	根据市场价格并经双方协商确定	-	70.84		1,200	否	银行存款或承兑汇票	-		巨潮资讯网 2019-037
江西国泰民爆集团股份有限公司	公司独立董事兼任其独立董事	采购商品/接受劳务	民爆器材/设备	根据市场价格并经双方协商确定	-	4.48		200	否	银行存款或承兑汇票	-		巨潮资讯网 2019-037
湖北联兴民爆器材经营股份有限公司	参股企业,公司董事长兼任其副董事长	销售商品/提供劳务	民爆器材	根据市场价格并经双方协商确定	-	6,919.79		24,000	否	银行存款或承兑汇票	-		巨潮资讯网 2019-037

江西国泰民爆集团股份有限公司	公司独立董事兼任其独立董事	销售商品/提供劳务	纸塑制品/化工产品	根据市场价格并经双方协商确定	-	2,930.54		12,000	否	银行存款或承兑汇票	-		巨潮资讯网 2019-037
西藏高争民爆股份有限公司	公司独立董事兼任其独立董事	销售商品/提供劳务	民爆器材	根据市场价格并经双方协商确定	-	0		1,500	否	银行存款或承兑汇票	-		巨潮资讯网 2019-037
摩根凯龙(荆门)热陶瓷有限公司	参股企业、公司董事长兼任其副董事长	销售商品/提供劳务	纸塑制品/劳务	根据市场价格并经双方协商确定	-	33.71		400	否	银行存款或承兑汇票	-		巨潮资讯网 2019-037
深圳金奥博科技股份有限公司	公司独立董事兼任其独立董事	销售商品/提供劳务	劳务	根据市场价格并经双方协商确定	-	0		200	否	银行存款或承兑汇票	-		巨潮资讯网 2019-037
新疆雪峰科技(集团)股份有限公司	公司独立董事兼任其独立董事	销售商品/提供劳务	纸塑制品	根据市场价格并经双方协商确定	-	11.54		300	否	银行存款或承兑汇票	-		巨潮资讯网 2019-037
淮北矿业控股股份有限公司	公司独立董事兼任其独立董事	销售商品/提供劳务	民爆器材/纸塑制品	根据市场价格并经双方协商确定	-	15.1		500	否	银行存款或承兑汇票	-		巨潮资讯网 2019-037
英博金龙泉啤酒(湖北)有限公司	公司原董事长兼任其副董事长	销售商品/提供劳务	纸塑制品	根据市场价格并经双方协商确定	-	108.34		300	否	银行存款或承兑汇票	-		巨潮资讯网 2019-037
合计					--	10,453.72	--	41,800	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				无									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的,在报告期内的实际履行情况(如有)				无									



交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）	无
-------------------------	---

## 2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用  不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

## 3、共同对外投资的关联交易

适用  不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

## 4、关联债权债务往来

适用  不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

## 5、其他重大关联交易

适用  不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

## 十四、重大合同及其履行情况

### 1、托管、承包、租赁事项情况

#### （1）托管情况

适用  不适用

公司报告期不存在托管情况。

#### （2）承包情况

适用  不适用

公司报告期不存在承包情况。

#### （3）租赁情况

适用  不适用

公司报告期不存在租赁情况。

## 2、重大担保

√ 适用 □ 不适用

## (1) 担保情况

单位：万元

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期（协议签署日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
申万宏源证券有限公司	2017年07月18日	6,500		6,500	连带责任保证	5年	否	否
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）			6,500	报告期末实际对外担保余额合计（A4）				6,500
公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期（协议签署日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
湖北晋煤金楚化肥有限责任公司	2018年03月16日	20,000	2018年09月26日	20,000	连带责任保证	6年	否	否
湖北晋煤金楚化肥有限责任公司	2018年11月15日	7,000	2019年01月04日	6,000	连带责任保证	1年	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）			0	报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）				12,000
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）			27,000	报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）				26,000
子公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期（协议签署日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
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）			0	报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）				12,000
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）			33,500	报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）				32,500
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例				20.11%				

其中：	
直接或间接为资产负债率超过 70%的被担保对象提供的债务担保余额（E）	0
担保总额超过净资产 50%部分的金额（F）	0
上述三项担保金额合计（D+E+F）	0
未到期担保可能承担连带清偿责任说明（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

## （2）违规对外担保情况

适用  不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

## 3、其他重大合同

适用  不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

## 十五、社会责任情况

### 1、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位  
是

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
湖北凯龙楚兴化工集团有限公司	COD	连续排放	1	废水总排口	10.47mg/L	≤100mg/L	6.36 吨	16.98 吨	未超标
湖北凯龙楚兴化工集团有限公司	氨氮	连续排放	1	废水总排口	1.35mg/L	≤15mg/L	0.49 吨	1.632	未超标
湖北晋煤金楚化肥有限责任公司	硫化氢,	有组织连续排放	1	锅炉排放口(已停用)	/	/	/	无	未超标
湖北晋煤金楚化肥有限责任公司	氨(氨气)	有组织连续排放	1	锅炉排放口(已停用)	/	/	/	无	未超标

湖北晋煤金楚化肥有限责任公司	硫化氢	有组织连续排放	3	3套脱碳	0.298kg/h	≤0.90 kg/h	/	无	未超标
湖北晋煤金楚化肥有限责任公司	非甲烷总烃	有组织连续排放	3	3套脱碳	72.5mg/ m3	≤120 mg/ m3	/	无	未超标
湖北晋煤金楚化肥有限责任公司	氨（氨气）	有组织连续排放	3	3套脱碳	1.42 kg/h	≤14 kg/h	/	无	未超标
湖北晋煤金楚化肥有限责任公司	林格曼黑度	有组织连续排放	1	三废混燃炉排放口	<1级	<1级	/	无	未超标
湖北晋煤金楚化肥有限责任公司	二氧化硫	有组织连续排放	1	三废混燃炉排放口	5.93mg/m3	≤400mg/m3	8.4699t	111吨/年	未超标
湖北晋煤金楚化肥有限责任公司	氮氧化物	有组织连续排放	1	三废混燃炉排放口	228mg/m3	≤400mg/m3	15.9046t	65.54吨/年	未超标
湖北晋煤金楚化肥有限责任公司	颗粒物	有组织连续排放	1	三废混燃炉排放口	73.5mg/m3	≤80mg/m3	14.1165t	22.2吨/年	未超标
湖北晋煤金楚化肥有限责任公司	苯并[a]芘	有组织连续排放	1	三废混燃炉排放口	检测出限	≤0.01mg/m3	/	无	未超标
湖北晋煤金楚化肥有限责任公司	非甲烷总烃	有组织连续排放	1	三废混燃炉排放口	5.38mg/m3	≤120mg/m3	/	无	未超标
湖北晋煤金楚化肥有限责任公司	汞及其化合物	有组织连续排放	1	三废混燃炉排放口	0.000343mg/m3	≤0.05mg/m3	/	无	未超标
湖北晋煤金楚化肥有限责任公司	硫化氢	有组织连续排放	1	三废混燃炉排放口	0.000941kg/h	≤0.9 kg/h	/	无	未超标
湖北晋煤金楚化肥有限责任公司	氨（氨气）	有组织连续排放	1	三废混燃炉排放口	1.58 kg/h	≤14kg/h	/	无	未超标
湖北晋煤金楚化肥有限责任公司	COD	连续排放	1	废水总排口	25 mg/L	≤80mg/L	6.3524吨	11.6吨/年	未超标
湖北晋煤金楚化肥有限责任公司	氨氮	连续排放	1	废水总排口	0.633 mg/L	≤25mg/L	1.1528吨	7.5吨/年	未超标

楚化肥有限 责任公司									
湖北晋煤金 楚化肥有限 责任公司	PH	连续排放	1	废水总排口	7.73	6-9	/	无	未超标
湖北晋煤金 楚化肥有限 责任公司	挥发酚	连续排放	1	废水总排口	0.0003 (L) mg/L	0.1 mg/L	0.0023 吨	无	未超标
湖北晋煤金 楚化肥有限 责任公司	总磷	连续排放	1	废水总排口	0.11 mg/L	0.5 mg/L	/	无	未超标
湖北晋煤金 楚化肥有限 责任公司	总氮	连续排放	1	废水总排口	4.47 mg/L	35 mg/L	2.2586 吨	无	未超标
湖北晋煤金 楚化肥有限 责任公司	硫化物	连续排放	1	废水总排口	0.019 mg/L	0.5 mg/L	/	无	未超标
湖北晋煤金 楚化肥有限 责任公司	氰化物	连续排放	1	废水总排口	0.009 mg/L	0.2 mg/L	/	无	未超标
湖北晋煤金 楚化肥有限 责任公司	悬浮物	连续排放	1	废水总排口	4 mg/L	50 mg/L	/	无	未超标
湖北晋煤金 楚化肥有限 责任公司	石油类	连续排放	1	废水总排口	0.21 mg/L	3 mg/L	0.000094 吨	无	未超标

#### 防治污染设施的建设和运行情况

公司及子公司十分重视环保工作，并已通过环境管理体系认证。近年来，公司及子公司不断加强环保制度建设，制定了《环境监视和测量控制程序》、《环境目标管理程序》、《环境保护管理规定》、《环境事故应急预案》、《环保监督检查考核办法》、《噪声、粉尘及污水控制管理办法》、《固定废弃物管理办法》等管理制度和操作方法。公司及分子公司主要生产线取得必要的环评批复及验收。公司通过增加环保投入，规范环保设施操作规程和岗位职责，确保各环保设施的正常运行，有效控制污染物的排放，所有污染物均达标排放。在日常生产经营过程中，公司及子公司配套的环保设施做到了与主体工程同时设计、施工和投入使用，严格执行环境保护的各项法律法规，积极采取有效措施加强环境保护工作，公司各项环保设施运行正常。

#### 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

- 1.湖北凯龙楚兴化工集团有限公司2017年12月13日取得钟祥市环保局颁发的排污许可证，许可证编号为：42088111712000019A。
- 2.湖北凯龙楚兴化工集团有限公司2006年1月10日取得6.25万吨/年硝酸铵项目环境影响报告书批复（荆环[2006]3号）。
- 3.湖北凯龙楚兴化工集团有限公司2008年6月17日取得6.25万吨/年硝酸铵扩建项目环境影响报告书批复（鄂环函[2008]386号）。
- 4.湖北凯龙楚兴化工集团有限公司2013年11月29日取得6.25万吨/年硝酸铵扩建项目变更批复（鄂环审[2013]643号）。

- 5.湖北凯龙楚兴化工集团有限公司2014年8月13日取得20万吨硝基复合肥项目环境影响报告书批复（荆环函[2014]225号）。
- 6.湖北凯龙楚兴化工集团有限公司2018年4月14日取得40万吨/年水溶性硝基复合肥和20万吨/年缓控释复合肥生产线设计建设项目环境影响报告书批复（荆环审[2018]23号）。
- 7.湖北晋煤金楚化肥有限责任公司2017年12月28日取得荆门市环保局新颁发的排污许可证，许可证编号为：91420881695110897N001P。

#### 突发环境事件应急预案

- 1.湖北凯龙楚兴化工集团有限公司：2019年5月21日通过钟祥市环境保护局备案，备案编号：420881-2019-010-M；
- 2.湖北晋煤金楚化肥有限责任公司：通过钟祥市环境保护局备案，备案编号：420881-2018-010-H

#### 环境自行监测方案

- 1.湖北凯龙楚兴化工集团有限公司环境自行监测方案已在湖北省企业自行监测方案发布平台上公示：<http://113.57.151.5:4504>。
- 2.湖北晋煤金楚化肥有限责任公司环境自行监测方案已在湖北省企业自行监测方案发布平台上公示：<http://59.172.208.45:8099/epsm/index.jsp>。

#### 其他应当公开的环境信息

- 1.湖北凯龙楚兴化工集团有限公司采用电子显示屏在厂区大门口显著位置采用电子显示屏公示环境信息；
- 2.湖北晋煤金楚化肥有限责任公司在网站<http://www.jmjinchu.com>公示环境信息。

#### 其他环保相关信息

报告期内，公司结合自身实际情况，遵守环保法律法规，加大排污治污和节能减排工作力度，持续保障环保方面的投入，在致力于生产经营的同时，有效确保了环境保护工作。

## 2、履行精准扶贫社会责任情况

### （1）精准扶贫规划

- a.对荆门市东宝区子陵铺村、京山市榨屋村等进行精准扶贫。
- b.对结对帮扶村-钟祥市凌楼村、荆门市东宝区龙虎村的村民进行慰问和帮扶。
- c.支持社区产业建设及贵州省桐梓县铁路护路工作。
- d.修改员工医疗互助基金章程，进一步有效缓解生大病员工经济压力。

### （2）半年度精准扶贫概要

- a.为支持荆门市东宝区子陵铺村修路，公司赞助金额20万元，还提供了17万元的石料。
- b.对钟祥市凌楼村、荆门市东宝区龙虎村、京山市榨屋村困难村民进行进户慰问和补助金。
- c.支持社区产业开发100万元，支持贵州省桐梓县铁路护路工作赞助5万元。
- d.为有效缓解生大病员工经济压力，公司提高了医疗互助基金标准，扩大了补助范围等。

### （3）精准扶贫成效

指标	计量单位	数量/开展情况
一、总体情况	——	——
其中：1.资金	万元	171.13
2.物资折款	万元	1.87

3.帮助建档立卡贫困人口脱贫数	人	272
二、分项投入	——	——
1.产业发展脱贫	——	——
其中： 1.1 产业发展脱贫项目类型	——	其他
1.2 产业发展脱贫项目个数	个	1
1.3 产业发展脱贫项目投入金额	万元	100
2.转移就业脱贫	——	——
其中： 2.1 职业技能培训投入金额	万元	19.2
2.2 职业技能培训人数	人次	125
3.易地搬迁脱贫	——	——
4.教育扶贫	——	——
5.健康扶贫	——	——
6.生态保护扶贫	——	——
7.兜底保障	——	——
8.社会扶贫	——	——
8.2 定点扶贫工作投入金额	万元	26.7
9.其他项目	——	——
9.2.投入金额	万元	27.1
9.3.帮助建档立卡贫困人口脱贫数	人	147
三、所获奖项（内容、级别）	——	——

#### （4）后续精准扶贫计划

- a.继续关注结对村-钟祥市凌楼村、荆门市东宝区龙虎村的困难根源，以作进一步地精准帮扶。
- b.继续帮助荆门市东宝区子陵铺村、京山市榨屋村道路、电站等建设。
- c.继续为社会就业人员提供就业渠道。
- d.向湖北省慈善总会退役军人关爱基金捐款，支持开展省内困难退役军人及其他优抚对象的关爱帮扶活动。
- e.继续帮助公司生大病、重病员工提供资金补偿等等。

## 十六、其他重大事项的说明

√ 适用 □ 不适用

（一）按照2019年5月23日荆门市国资委关于无偿划转所持公司股份的批复，公司于2019年5月28日披露了《关于国有股份无偿划转的提示性公告》（2019-053），于2019年6月22日披露了《关于国有股份无偿划转事项的进展公告》（2019-058）。公司控股股东荆门市国资委拟将其所持有本公司的全部股份 55,840,000股无偿划转给其全资子公司中荆投资持有。7月3日，中国证券监督管理委员会出具了《关于核准豁免中荆投资控股集团有限公司要约收购湖北凯龙化工集团股份有限公司股份义务的批复》（证监许可〔2019〕1217号），核准豁免中荆投资因国有资产行政划转而持有凯龙股份55,840,000股股份，导致合计控制凯龙股份109,211,200股股份，约占凯龙股份总股本的32.71%而应履行的要约收购义务。公司于2019年7月13日披露了《关于中荆投资控股集团有限公司申请豁免要约收购义务获得中国证监会核准的公告》（2019-066）。目前该无

偿划转的股份过户登记手续办理完毕，公司于2019年8月14日披露了《关于国有股份无偿划转完成过户登记的公告》（2019-069）。

（二）经中国证券监督管理委员会“证监许可[2018]1619号”文核准，公司于2018年12月21日公开发行了3,288,548张可转换公司债券，每张面值100元，发行总额32,885.48万元。经深交所“深证上[2019]32号”文同意，公司32,885.48万元可转换公司债券已于2019年1月21日起在深交所挂牌交易，债券简称“凯龙转债”“债券代码“128052”。根据《深圳证券交易所股票上市规则》等有关规定和《湖北凯龙化工集团股份有限公司公开发行可转换公司债券募集说明书》的约定，本次发行的可转换公司债券转股期限自可转换公司债券发行结束之日（2018年12月27日）满六个月后的第一个交易日（2019年6月27日）起至可转换公司债券到期日（2024年12月21日）止。公司公开发行的可转换公司债券目前进入转股期。

## 十七、公司子公司重大事项

适用  不适用

为进一步提高资产利用效率，实现规模化、集约化经营优势，公司控股子公司凯龙楚兴拟吸收合并公司控股子公司晋煤金楚，合并完成后凯龙楚兴存续经营，晋煤金楚予以注销，目前吸收合并工作正在进行中。



## 第六节 股份变动及股东情况

### 一、股份变动情况

#### 1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	59,294,392	17.76%				8	8	59,294,400	16.75%
3、其他内资持股	59,294,392	17.76%				8	8	59,294,400	16.75%
境内自然人持股	59,294,392	17.76%				8	8	59,294,400	16.75%
二、无限售条件股份	274,585,608	82.24%				20,031,628	20,031,628	294,617,236	83.25%
1、人民币普通股	274,585,608	82.24%				20,031,628	20,031,628	294,617,236	83.25%
三、股份总数	333,880,000	100.00%				20,031,636	20,031,636	353,911,636	100.00%

股份变动的原因

适用  不适用

(1)公司公开发行的可转换公司债券于2019年6月27日开始转股，截至本报告期末，“凯龙转债”转股数量为20,031,636股，故公司总股本从年初33,388,000股增加到本报告期末353,911,636股。

(2)报告期内，公司高管锁定股较年初增加8股。

股份变动的批准情况

适用  不适用

经中国证券监督管理委员会“证监许可[2018]1619号”文核准，公司于2018年12月21日公开发行了3,288,548张可转换公司债券，每张面值100元，发行总额32,885.48万元。经深交所“深证上[2019]32号”文同意，公司32,885.48万元可转换公司债券已于2019年1月21日起在深交所挂牌交易，债券简称“凯龙转债”债券代码“128052”。根据《深圳证券交易所股票上市规则》等有关规定和《湖北凯龙化工集团股份有限公司公开发行可转换公司债券募集说明书》的约定，本次发行的可转换公司债券转股期限自可转换公司债券发行结束之日（2018年12月27日）满六个月后的第一个交易日（2019年6月27日）起至可转换公司债券到期日（2024年12月21日）止。

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

报告期末，累计已有人民币135,617,800元凯龙转债转为公司A股普通股，累计转股股数为20,031,636股，转股后公司总股本

由333,880,000股变更为353,911,636股。上述股本变动致使公司 2018年度的基本每股收益及每股净资产等指标被摊薄，如按照股本变动前总股本333,880,000股计算，2018 年度的基本每股收益、每股净资产分别为0.24元、4.52元；按照股本变动后总股本 353,911,636股计算，2018年度的基本每股收益、每股净资产分别为0.23元、4.27元。

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

## 3、证券发行与上市情况

经中国证券监督管理委员会“证监许可[2018]1619号”文核准，公司于2018年12月21日公开发行了3,288,548张可转换公司债券，每张面值100元，发行总额32,885.48万元。

经深交所“深证上[2019]32号”文同意，公司32,885.48万元可转换公司债券已于2019年1月21日起在深交所挂牌交易，债券简称“凯龙转债”债券代码“128052”。

## 二、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		36,077		报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）		0		
持股 5%以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持有的普通股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的普通股数量	持有无限售条件的普通股数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
荆门市人民政府国有资产监督管理委员会	国有法人	15.78%	55,840,000		0			
邵兴祥	境内自然人	15.08%	53,371,200		40,028,400	13,342,800	质押	32,090,000
五莲新君富通信息技术中心（有限合伙）	境内非国有法人	4.60%	16,263,989	-6,636,074	0			
陈慧	境内自然人	1.11%	3,920,000		0			
罗春莲	境内自然人	1.06%	3,742,093	62,093	0		质押	2,080,000
刘卫	境内自然人	1.05%	3,716,088	-773,512	0			
秦卫国	境内自然人	0.83%	2,949,600	-983,200	2,949,600	0		
林宏	境内自然人	0.71%	2,504,400		1,878,300	626,100		
张勇	境内自然人	0.68%	2,408,400		1,806,300	602,100		
赵国亭	境内自然人	0.68%	2,400,000	-1,600,000				

战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名普通股股东的情况（如有）（参见注 3）	无		
上述股东关联关系或一致行动的说明	为维持公司控股结构稳定，避免实际控制人变动造成公司经营和管理层不稳定，进而导致公司业务发展方向不确定，公司第二大股东邵兴祥先生与荆门市国资委签订了《一致行动协议》，并于 2016 年 10 月 25 日续签了《一致行动协议》。该协议约定邵兴祥及其继承人自修订后的协议签订之日起五年内，行使发行人的股东权利（包括但不限于重大事项的提案权、表决权）时，均将作为荆门市国资委的一致行动人，与其协商形成一致意见，如与荆门市国资委意见不一致时，均按照荆门市国资委意见行使其权利。公司未知其他前 10 名股东之间是否存在关联关系以及是否属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人。		
前 10 名无限售条件普通股股东持股情况			
股东名称	报告期末持有无限售条件普通股股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
荆门市人民政府国有资产监督管理委员会	55,840,000	人民币普通股	55,840,000
五莲新君富通信息技术中心（有限合伙）	16,263,989	人民币普通股	16,263,989
邵兴祥	13,342,800	人民币普通股	13,342,800
陈慧	3,920,000	人民币普通股	3,920,000
罗春莲	3,742,093	人民币普通股	3,742,093
刘卫	3,716,088	人民币普通股	3,716,088
赵国亭	2,400,000	人民币普通股	2,400,000
鲍训俊	1,564,300	人民币普通股	1,564,300
王维森	1,149,216	人民币普通股	1,149,216
刘林	1,129,000	人民币普通股	1,129,000
前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明	为维持公司控股结构稳定，避免实际控制人变动造成公司经营和管理层不稳定，进而导致公司业务发展方向不确定，公司第二大股东邵兴祥先生与荆门市国资委签订了《一致行动协议》，并于 2016 年 10 月 25 日续签了《一致行动协议》。该协议约定邵兴祥及其继承人自修订后的协议签订之日起五年内，行使发行人的股东权利（包括但不限于重大事项的提案权、表决权）时，均将作为荆门市国资委的一致行动人，与其协商形成一致意见，如与荆门市国资委意见不一致时，均按照荆门市国资委意见行使其权利。公司未知其他前 10 名股东之间是否存在关联关系以及是否属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	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。

### 三、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用  不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用  不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

## 第七节 优先股相关情况

适用  不适用

报告期公司不存在优先股。

## 第八节 董事、监事、高级管理人员情况

### 一、董事、监事和高级管理人员持股变动

√ 适用 □ 不适用

姓名	职务	任职状态	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	期末持股数（股）	期初被授予的限制性股票数量（股）	本期被授予的限制性股票数量（股）	期末被授予的限制性股票数量（股）
邵兴祥	董事长	现任	53,371,200			53,371,200			
林宏	副董事长、总经理、董秘	现任	2,504,400			2,504,400			
秦卫国	董事、总工程师	现任	3,932,800		983,200	2,949,600			
肖为	董事	现任	0						
陈永涛	董事	现任	0						
罗时华	董事、副总经理	现任	2,540,000		600,000	1,940,000			
卢卫东	董事、副总经理	现任	2,061,200			2,061,200			
张晓彤	独立董事	现任	0						
汪旭光	独立董事	现任	0						
杨祖一	独立董事	现任	0						
王永新	独立董事	现任	0						
黄赫平	监事会主席	现任	1,392,000		348,000	1,044,000			
王进林	监事	现任	645,600		151,400	494,200			
熊双舫	监事	现任	0						
张烁	监事	现任	0						
刘建中	职工监事	现任	0						
王玉红	职工监事	现任	0						
邵美荣	职工监事	现任	0						
滕鸿	副总经理	现任	1,528,400		230,000	1,298,400			
李颂华	副总经理	现任	2,585,200		545,000	2,040,200			

张亚明	副总经理	现任	2,142,800		410,000	1,732,800			
张勇	副总经理、 财务负责人	现任	2,408,400			2,408,400			
韩学军	副总经理	现任	684,400		68,400	616,000			
舒明春	副总经理	现任	590,400		85,800	504,600			
朱德强	副总经理	现任	1,385,600			1,385,600			
刘哲	副总经理	现任	564,000		141,000	423,000			
李家兵	副总经理	现任	722,800		154,300	568,500			
邵峰	副总经理	现任	0						
合计	--	--	79,059,200	0	3,717,100	75,342,100	0	0	0

## 二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用  不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期没有发生变动，具体可参见 2018 年年报。

## 第九节 公司债相关情况

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

### 一、公司债券基本信息

债券名称	债券简称	债券代码	发行日	到期日	债券余额（万元）	利率	还本付息方式
可转换公司债券	凯龙转债	128052	2018年12月21日	2024年12月21日	19,323.7	0.50%	债券利率第一年 0.5%、第二年 0.7%、第三年 1.0%、第四年 1.5%、第五年 1.8%、第六年 2.0%。每年付息一次，到期归还本金和最后一年利息
公司债券上市或转让的交易场所	深圳证券交易所						
投资者适当性安排	不适用						
报告期内公司债券的付息兑付情况	报告期内未到付息日						
公司债券附发行人或投资者选择权条款、可交换条款等特殊条款的，报告期内相关条款的执行情况（如适用）	本次发行的可转换公司债券转股期限自可转换公司债券发行结束之日（2018年12月27日）起至可转换公司债券到期日（2024年12月21日）止。						

### 二、债券受托管理人和资信评级机构信息

债券受托管理人：							
名称	不适用	办公地址	不适用	联系人	不适用	联系人电话	不适用
报告期内对公司债券进行跟踪评级的资信评级机构：							
名称	上海远东资信评估有限公司			办公地址	上海市杨树浦路 248 号瑞丰国际大厦 2 层		
报告期内公司聘请的债券受托管理人、资信评级机构发生变更的，变更的原因、履行的程序、对投资者利益的影响等（如适用）	不适用						



### 三、公司债券募集资金使用情况

公司债券募集资金使用情况及履行的程序	参见本报告第四节经营情况讨论与分析之“五、投资状况分析”募资金使用情况相关部分。
期末余额（万元）	25,078.4
募集资金专项账户运作情况	参见本报告第四节经营情况讨论与分析之“五、投资状况分析”募资金使用情况相关部分。
募集资金使用是否与募集说明书承诺的用途、使用计划及其他约定一致	是

### 四、公司债券信息评级情况

1.上海远东资信评估有限公司于2018年4月17日出具了《湖北凯龙化工集团股份有限公司2018年公开发行可转换公司债券信用评级报告》，公司主体信用等级为AA，评级展望为稳定，凯龙转债信用等级为AA。上述信用评级报告详见2018年12月19日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2018年公开发行可转换公司债券信用等级通知书》。

2.报告期内，上海远东资信评估有限公司于2019年6月19日出具了《湖北凯龙化工集团股份有限公司2018年公开发行可转换公司债券2019年跟踪评级报告》，本次跟踪评级等级为AA，评级展望为稳定，凯龙转债信用等级为AA。上述跟踪评级报告详见2019年6月20日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2018年公开发行可转换公司债券2019年跟踪评级信用等级通知书》。

### 五、公司债券增信机制、偿债计划及其他偿债保障措施

报告期内，公司债券增信机制、偿债计划及其他偿债保障措施未发生变更。

### 六、报告期内债券持有人会议的召开情况

报告期内，公司未召开债券持有人会议。

### 七、报告期内债券受托管理人履行职责的情况

不适用。

### 八、截至报告期末和上年末（或报告期和上年相同期间）公司的主要会计数据和财务指标

单位：万元

项目	本报告期末	上年末	本报告期末比上年末增减
流动比率	168.00%	197.00%	-29.00%
资产负债率	50.31%	49.00%	1.31%
速动比率	151.00%	176.00%	-25.00%
	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
EBITDA 利息保障倍数	8.27	20.69	-60.03%

贷款偿还率	100.00%	100.00%	0.00%
利息偿付率	100.00%	100.00%	0.00%

上述会计数据和财务指标同比变动超过 30%的主要原因

适用  不适用

## 九、公司逾期未偿还债项

适用  不适用

公司不存在逾期未偿还债项。

## 十、报告期内对其他债券和债务融资工具的付息兑付情况

不适用。

## 十一、报告期内获得的银行授信情况、使用情况以及偿还银行贷款的情况

公司资信状况良好,与多家银行有业务往来,信誉度较高,截止到本报告期末,公司已从多家商业银行获得授信总额约17.9 亿元,实际使用余额为13.55亿元(含开立银行承兑汇票、国内信用证),报告期内,公司均按时偿还银行贷款本息,无展期的情况。

## 十二、报告期内执行公司债券募集说明书相关约定或承诺的情况

报告期内,公司严格按照公开发行可转换公司债券募集说明书的相关约定或承诺进行募集资金存放与使用等事项,不存在违反可转债募集说明书相关约定或承诺的情况。

## 十三、报告期内发生的重大事项

无

## 十四、公司债券是否存在保证人

是  否

公司债券的保证人是否为法人或其他组织

是  否

是否在每个会计年度上半年度结束之日起 2 个月内单独披露保证人报告期财务报表,包括资产负债表、利润表、现金流量表、所有者权益(股东权益)变动表

是  否

## 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：人民币元

#### 1、合并资产负债表

编制单位：湖北凯龙化工集团股份有限公司

2019 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2019 年 6 月 30 日	2018 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	716,892,701.99	1,131,608,534.58
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	376,000,000.00	
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	96,916,961.44	91,724,540.58
应收账款	287,093,267.15	234,105,088.35
应收款项融资		
预付款项	46,279,278.64	21,142,720.55
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	31,669,418.42	38,834,181.99
其中：应收利息		
应收股利		

买入返售金融资产		
存货	168,003,045.03	177,393,830.05
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	9,424,711.11	9,577,215.74
流动资产合计	1,732,279,383.78	1,704,386,111.84
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
可供出售金融资产		10,852,400.00
其他债权投资		
持有至到期投资		
长期应收款	3,598,435.30	3,402,820.14
长期股权投资	423,674,883.86	246,787,772.79
其他权益工具投资	9,906,800.00	
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	1,017,672,333.16	995,269,954.49
在建工程	207,980,745.05	83,730,484.55
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	251,880,876.40	256,351,948.11
开发支出		
商誉	196,585,049.46	196,585,049.46
长期待摊费用	18,190,379.26	17,417,653.79
递延所得税资产	39,396,859.54	40,398,276.90
其他非流动资产	251,869,541.63	255,433,237.49
非流动资产合计	2,420,755,903.66	2,106,229,597.72
资产总计	4,153,035,287.44	3,810,615,709.56
流动负债：		
短期借款	243,000,000.00	303,000,000.00
向中央银行借款		

拆入资金		
交易性金融负债		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	150,816,900.00	18,004,000.00
应付账款	216,444,583.63	217,141,773.32
预收款项	52,041,236.92	57,569,477.48
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	55,218,384.87	61,881,481.47
应交税费	31,314,070.55	52,434,164.53
其他应付款	102,981,618.29	113,208,361.51
其中：应付利息	1,344,020.35	2,318,021.95
应付股利	19,957,426.87	12,538,043.72
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
合同负债		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	181,725,114.00	42,704,365.21
其他流动负债		
流动负债合计	1,033,541,908.26	865,943,623.52
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	790,060,000.00	645,430,000.00
应付债券	141,158,979.53	236,872,273.29
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款	35,146,634.54	31,504,909.92
长期应付职工薪酬		
预计负债	12,986,300.00	12,986,300.00

递延收益	58,245,060.12	58,467,921.21
递延所得税负债	19,282,703.54	19,703,180.60
其他非流动负债		
非流动负债合计	1,056,879,677.73	1,004,964,585.02
负债合计	2,090,421,585.99	1,870,908,208.54
所有者权益：		
股本	353,911,636.00	333,880,000.00
其他权益工具	43,177,903.40	73,247,342.40
其中：优先股		
永续债		
资本公积	385,767,260.88	279,077,926.56
减：库存股		
其他综合收益	5,051,550.00	4,580,310.00
专项储备	81,763,277.62	80,022,123.51
盈余公积	108,032,545.86	108,032,545.86
一般风险准备		
未分配利润	638,273,152.64	631,851,357.81
归属于母公司所有者权益合计	1,615,977,326.40	1,510,691,606.14
少数股东权益	446,636,375.05	429,015,894.88
所有者权益合计	2,062,613,701.45	1,939,707,501.02
负债和所有者权益总计	4,153,035,287.44	3,810,615,709.56

法定代表人：邵兴祥

主管会计工作负责人：张勇

会计机构负责人：刘建中

## 2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2019年6月30日	2018年12月31日
流动资产：		
货币资金	422,860,901.14	791,458,097.29
交易性金融资产	226,000,000.00	
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	43,342,184.90	38,771,614.78
应收账款	135,243,972.06	106,227,801.80

应收款项融资		
预付款项	52,070,921.98	15,625,764.66
其他应收款	30,620,710.16	41,988,983.35
其中：应收利息	46,444.56	707,600.00
应收股利	8,539,165.01	3,825,000.00
存货	25,250,507.26	21,280,659.26
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		
流动资产合计	935,389,197.50	1,015,352,921.14
非流动资产：		
债权投资	307,911,530.84	
可供出售金融资产		8,609,200.00
其他债权投资		
持有至到期投资		
长期应收款	3,598,435.30	3,402,820.14
长期股权投资	1,350,877,767.89	1,159,238,656.82
其他权益工具投资	9,163,600.00	
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	256,385,699.58	271,056,056.66
在建工程	16,175,191.48	6,285,687.67
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	46,796,748.78	47,645,499.36
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	1,353,693.75	
递延所得税资产	16,557,624.01	16,236,652.92
其他非流动资产	49,646,920.93	311,015,001.63
非流动资产合计	2,058,467,212.56	1,823,489,575.20
资产总计	2,993,856,410.06	2,838,842,496.34

流动负债：		
短期借款	183,000,000.00	263,000,000.00
交易性金融负债		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	142,812,900.00	10,000,000.00
应付账款	64,991,235.35	69,901,455.07
预收款项	697,133.35	566,281.87
合同负债		
应付职工薪酬	18,312,168.78	20,657,238.22
应交税费	6,810,709.00	15,416,620.38
其他应付款	189,411,148.58	262,300,126.73
其中：应付利息	509,563.32	45,048.60
应付股利	11,178,350.00	10,350.00
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	178,720,000.00	39,699,251.21
其他流动负债		
流动负债合计	784,755,295.06	681,540,973.48
非流动负债：		
长期借款	590,060,000.00	545,430,000.00
应付债券	141,158,979.53	236,872,273.29
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款	33,105,154.94	26,434,209.12
长期应付职工薪酬		
预计负债	12,986,300.00	12,986,300.00
递延收益	14,354,435.60	15,040,956.26
递延所得税负债	891,450.00	808,290.00
其他非流动负债		
非流动负债合计	792,556,320.07	837,572,028.67
负债合计	1,577,311,615.13	1,519,113,002.15
所有者权益：		



股本	353,911,636.00	333,880,000.00
其他权益工具	43,177,903.40	73,247,342.40
其中：优先股		
永续债		
资本公积	382,808,516.76	274,439,723.93
减：库存股		
其他综合收益	5,051,550.00	4,580,310.00
专项储备	52,129,071.66	50,916,329.27
盈余公积	108,032,545.86	108,032,545.86
未分配利润	471,433,571.25	474,633,242.73
所有者权益合计	1,416,544,794.93	1,319,729,494.19
负债和所有者权益总计	2,993,856,410.06	2,838,842,496.34

### 3、合并利润表

单位：元

项目	2019 年半年度	2018 年半年度
一、营业总收入	877,303,756.24	818,576,942.35
其中：营业收入	877,303,756.24	818,576,942.35
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	772,673,007.50	715,720,296.55
其中：营业成本	573,608,766.86	555,721,431.19
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	11,635,207.60	9,110,992.21
销售费用	78,834,644.49	69,185,509.22
管理费用	64,442,901.72	56,005,365.00
研发费用	24,095,984.50	18,372,734.43

财务费用	20,055,502.32	7,324,264.51
其中：利息费用	21,343,933.41	8,514,588.09
利息收入	4,211,458.94	1,464,271.87
加：其他收益	9,615,280.03	3,324,882.88
投资收益（损失以“-”号填列）	4,546,398.71	7,130,031.76
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	2,727,111.07	2,852,871.97
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
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）	4,284,876.75	
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-34,497.50	-1,815,611.59
资产处置收益（损失以“-”号填列）	5,296,335.07	339,365.55
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	128,339,141.80	111,835,314.40
加：营业外收入	935,346.77	1,421,240.78
减：营业外支出	471,687.84	701,813.35
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	128,802,800.73	112,554,741.83
减：所得税费用	22,656,016.13	21,483,965.06
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	106,146,784.60	91,070,776.77
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	106,146,784.60	91,070,776.77
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	73,197,794.83	71,991,783.84
2.少数股东损益	32,948,989.77	19,078,992.93
六、其他综合收益的税后净额	471,240.00	-1,132,880.00

归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	471,240.00	-1,132,880.00
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	471,240.00	-1,132,880.00
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	471,240.00	-1,132,880.00
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.可供出售金融资产公允价值变动损益		
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
6.其他债权投资信用减值准备		
7.现金流量套期储备		
8.外币财务报表折算差额		
9.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	106,618,024.60	89,937,896.77
归属于母公司所有者的综合收益总额	73,669,034.83	70,858,903.84
归属于少数股东的综合收益总额	32,948,989.77	19,078,992.93
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.210	0.220

(二) 稀释每股收益	0.210	0.220
------------	-------	-------

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：邵兴祥

主管会计工作负责人：张勇

会计机构负责人：刘建中

#### 4、母公司利润表

单位：元

项目	2019 年半年度	2018 年半年度
一、营业收入	267,896,592.58	241,227,735.82
减：营业成本	151,844,932.18	144,452,928.31
税金及附加	2,347,738.00	2,509,462.02
销售费用	44,958,592.28	35,633,907.33
管理费用	16,121,131.39	13,848,060.04
研发费用	12,059,083.43	7,615,112.34
财务费用	14,633,227.05	4,516,374.41
其中：利息费用	21,436,857.88	7,651,105.57
利息收入	9,317,792.32	3,419,357.16
加：其他收益	5,905,420.14	1,822,745.66
投资收益（损失以“-”号填列）	32,752,588.71	42,148,519.02
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	2,727,111.07	2,852,871.97
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）	2,136,007.63	
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-1,923,036.25
资产处置收益（损失以“-”号填列）	1,515,706.46	338,417.52
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	68,241,611.19	75,038,537.32
加：营业外收入	139,732.90	318,517.63

减：营业外支出	200,000.00	116,299.81
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	68,181,344.09	75,240,755.14
减：所得税费用	4,605,015.57	4,245,338.52
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	63,576,328.52	70,995,416.62
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	63,576,328.52	70,995,416.62
（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	471,240.00	-1,132,880.00
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	471,240.00	-1,132,880.00
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	471,240.00	-1,132,880.00
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.可供出售金融资产公允价值变动损益		
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
6.其他债权投资信用减值准备		
7.现金流量套期储备		
8.外币财务报表折算差额		
9.其他		

六、综合收益总额	64,047,568.52	69,862,536.62
七、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.180	0.210
（二）稀释每股收益	0.180	0.210

## 5、合并现金流量表

单位：元

项目	2019 年半年度	2018 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	784,376,267.25	671,841,020.89
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保险业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
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		
收到其他与经营活动有关的现金	94,796,243.67	102,094,672.61
经营活动现金流入小计	879,172,510.92	773,935,693.50
购买商品、接受劳务支付的现金	342,372,064.96	402,125,776.72
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
为交易目的而持有的金融资产净增加额		
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	103,802,849.79	102,995,183.89
支付的各项税费	82,253,171.96	72,351,480.86
支付其他与经营活动有关的现金	200,742,911.61	151,734,545.94
经营活动现金流出小计	729,170,998.32	729,206,987.41
经营活动产生的现金流量净额	150,001,512.60	44,728,706.09
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	694,950,000.00	472,854,800.00
取得投资收益收到的现金	3,364,148.74	3,757,625.64
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	6,007,500.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	704,321,648.74	476,612,425.64
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	219,647,961.70	150,109,743.56
投资支付的现金	1,190,693,000.00	344,500,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	1,240,000.00	-2,000,851.50
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	1,411,580,961.70	492,608,892.06
投资活动产生的现金流量净额	-707,259,312.96	-15,996,466.42
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	9,820,000.00	9,090,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	9,820,000.00	9,090,000.00
取得借款收到的现金	450,000,000.00	565,000,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	459,820,000.00	574,090,000.00
偿还债务支付的现金	220,482,900.00	170,818,184.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	95,795,320.44	61,745,756.77
其中：子公司支付给少数股东的	14,000,933.88	11,625,965.53

股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	1,000,000.00	
筹资活动现金流出小计	317,278,220.44	232,563,940.77
筹资活动产生的现金流量净额	142,541,779.56	341,526,059.23
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	188.21	
五、现金及现金等价物净增加额	-414,715,832.59	370,258,298.90
加：期初现金及现金等价物余额	1,131,608,534.58	298,187,218.04
六、期末现金及现金等价物余额	716,892,701.99	668,445,516.94

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2019 年半年度	2018 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	232,492,388.31	170,330,317.59
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	923,696,819.49	809,533,814.02
经营活动现金流入小计	1,156,189,207.80	979,864,131.61
购买商品、接受劳务支付的现金	412,588,129.63	534,805,648.76
支付给职工以及为职工支付的现金	24,684,196.36	26,710,276.75
支付的各项税费	26,974,398.04	20,009,596.08
支付其他与经营活动有关的现金	616,985,685.40	467,445,846.58
经营活动现金流出小计	1,081,232,409.43	1,048,971,368.17
经营活动产生的现金流量净额	74,956,798.37	-69,107,236.56
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	692,450,000.00	311,854,800.00
取得投资收益收到的现金	8,252,273.74	16,977,184.11
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	16,000.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	700,718,273.74	328,831,984.11
购建固定资产、无形资产和其他	30,838,596.42	26,965,824.96



长期资产支付的现金		
投资支付的现金	1,146,357,500.00	406,423,600.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	1,177,196,096.42	433,389,424.96
投资活动产生的现金流量净额	-476,477,822.68	-104,557,440.85
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	330,000,000.00	565,000,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	330,000,000.00	565,000,000.00
偿还债务支付的现金	217,482,900.00	140,818,184.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	78,593,271.84	49,108,938.47
支付其他与筹资活动有关的现金	1,000,000.00	
筹资活动现金流出小计	297,076,171.84	189,927,122.47
筹资活动产生的现金流量净额	32,923,828.16	375,072,877.53
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	-368,597,196.15	201,408,200.12
加：期初现金及现金等价物余额	791,458,097.29	181,109,335.63
六、期末现金及现金等价物余额	422,860,901.14	382,517,535.75

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2019 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减：库 存股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他			小计
	优先 股	永续 债	其他												
一、上年期末余额	333,880,000.00			73,247,342.40	279,077,926.56		4,580,310.00	80,022,123.51	108,032,545.86		631,851,357.81		1,510,691,606.14	429,015,894.88	1,939,707,501.02

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	333,880,000.00		73,247,342.40	279,077,926.56		4,580,310.00	80,022,123.51	108,032,545.86		631,851,357.81		1,510,691.60	429,015,894.88	1,939,707,501.02
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)	20,031,636.00		-30,069,439.00	106,689,334.32		471,240.00	1,741,154.11			6,421,794.83		105,285,720.26	17,620,480.17	122,906,200.43
(一)综合收益总额						471,240.00				73,197,794.83		73,669,034.83	32,948,989.77	106,618,024.60
(二)所有者投入和减少资本	20,031,636.00		-30,069,439.00	106,689,334.32								96,651,531.32	9,820,000.00	106,471,531.32
1.所有者投入的普通股													9,820,000.00	9,820,000.00
2.其他权益工具持有者投入资本	20,031,636.00		-30,069,439.00	108,368,792.83								98,330,989.83		98,330,989.83
3.股份支付计入所有者权益的金额														
4.其他				-1,679,458.51								-1,679,458.51		-1,679,458.51
(三)利润分配										-66,776,000.00		-66,776,000.00	-16,933,218.51	-83,709,218.51
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										-66,776,000.00		-66,776,000.00	-16,933,218.51	-83,709,218.51



余额	75,000.00				2,926.56		030.00	,912.44	1,772.83		3,276.82		028,918.65	,372.86	84,291.51
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	208,675,000.00				404,282,926.56		6,113,030.00	75,102,912.44	102,601,772.83		597,253,276.82		1,394,028,918.65	263,655,372.86	1,657,684,291.51
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	125,205,000.00				-125,205,000.00		-1,132,880.00	5,366,099.17			30,256,783.85		34,490,003.02	45,225,277.08	79,715,280.10
（一）综合收益总额							-1,132,880.00				71,991,783.85		70,858,903.85	19,078,992.93	89,937,896.77
（二）所有者投入和减少资本														45,850,322.83	45,850,322.83
1. 所有者投入的普通股														9,090,000.00	9,090,000.00
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														36,760,322.83	36,760,322.83
（三）利润分配											-41,735,000.00		-41,735,000.00	-21,712,972.05	-63,447,972.05
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											-41,735,000.00		-41,735,000.00	-21,712,972.05	-63,447,972.05
4. 其他															
(四)所有者 权益内部结转	125,205,000.00													0.00	0.00
1. 资本公积转 增资本(或股 本)	12,525,000.00													0.00	0.00
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							5,366,099.17						5,366,099.17	2,008,933.37	7,375,032.55
1. 本期提取							10,752,662.05						10,752,662.05	4,675,267.49	15,427,929.55
2. 本期使用							5,386,562.87						5,386,562.87	2,666,334.12	8,052,896.99
(六)其他															
四、本期期末 余额	333,880,000.00				279,077,926.56		4,980,150.00	80,469,011.61	102,601,772.83		627,510,060.67		1,428,518,921.67	308,880,649.94	1,737,399,571.61

## 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2019 年半年度														
----	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

	股本	其他权益工具			资本公 积	减：库存 股	其他综 合收益	专项储 备	盈余公 积	未分配 利润	其他	所有者权 益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	333,880,000.00			73,247,342.40	274,439,723.93		4,580,310.00	50,916,329.27	108,032,545.86	474,633,242.73		1,319,729,494.19
加：会计政策变更												0.00
前期差错更正												0.00
其他												
二、本年期初余额	333,880,000.00			73,247,342.40	274,439,723.93		4,580,310.00	50,916,329.27	108,032,545.86	474,633,242.73		1,319,729,494.19
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	20,031,636.00			-30,069,439.00	108,368,792.83		471,240.00	1,212,742.39	0.00	-3,199,671.48		96,815,300.74
（一）综合收益总额							471,240.00			63,576,328.52		64,047,568.52
（二）所有者投入和减少资本	20,031,636.00			-30,069,439.00	108,368,792.83		0.00	0.00	0.00	0.00		98,330,989.83
1. 所有者投入的普通股												0.00
2. 其他权益工具持有者投入资本	20,031,636.00			-30,069,439.00	108,368,792.83							98,330,989.83
3. 股份支付计入所有者权益的金额												0.00
4. 其他												0.00
（三）利润分配	0.00			0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	-66,776,000.00		-66,776,000.00
1. 提取盈余公积												0.00
2. 对所有者（或股东）的分配										-66,776,000.00		-66,776,000.00
3. 其他												0.00
（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								1,212,742.39				1,212,742.39
1. 本期提取								3,092,998.62				3,092,998.62
2. 本期使用								1,880,256.23				1,880,256.23
（六）其他												
四、本期期末余额	353,911,636.00			43,177,903.40	382,808,516.76		5,051,550.00	52,129,071.66	108,032,545.86	471,433,571.25		1,416,544,794.93

上期金额

单位：元

项目	2018 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	208,675,000.00				399,644,723.93		6,113,030.00	49,536,982.20	102,601,772.83	467,491,285.44		1,234,062,794.40
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												

二、本年期初余额	208,675,000.00				399,644,723.93	6,113,030.00	49,536,982.20	102,601,772.83	467,491,285.44		1,234,062,794.40
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)	125,205,000.00				-125,205,000.00	-1,132,880.00	1,755,907.86		29,260,416.62		29,883,444.48
(一)综合收益总额						-1,132,880.00			70,995,416.62		69,862,536.62
(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											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者(或股东)的分配											
3. 其他											
(四)所有者权益内部结转	125,205,000.00				-125,205,000.00				-41,735,000.00		-41,735,000.00
1. 资本公积转增资本(或股本)	125,205,000.00				-125,205,000.00				-41,735,000.00		-41,735,000.00
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							1,755,907.86					1,755,907.86
1. 本期提取							3,123,590.60					3,123,590.60
2. 本期使用							1,367,682.74					1,367,682.74
(六)其他												
四、本期期末余额	333,880,000.00				274,439,723.93		4,980,150.00	51,292,890.06	102,601,772.83	496,751,702.06		1,263,946,238.88

### 三、公司基本情况

湖北凯龙化工集团股份有限公司是1994年6月经湖北省体改委“鄂改生[1994]86号”《关于成立湖北科龙股份有限公司的批复》和湖北国防科工办“鄂国企字[1994]46号”《关于同意襄沙化工厂进行股份有限公司改组试点的批复》文件的批准，由国营襄沙化工厂、中国工商银行湖北省信托投资公司、湖北卫东控股集团有限公司作为发起人，以定向募集方式设立的股份有限公司。公司总股本为6,260万元。

2015年6月24日，经中国证券监督管理委员会证监许可（2015）1366号文批准，公司向社会公开发行A股2,087万股，并于2015年12月9日在深圳证券交易所挂牌交易。发行A股后，公司总股本为8,347万元。

2017年5月5日，经公司2016年度股东大会审议通过，公司以2016年12月31日总股本8,347万股为基数，以资本公积向全体股东每10股转增15股，共计转增12,520.50万股。本次转增完成后，公司总股本为20,867.50万股。

2018年4月10日，经公司2017年股东大会审议通过，公司以2017年12月31日总股本20,867.50万股为基数，以资本公积向全体股东每10股转增6股，共计转增12,520.50万股。本次转增完成后，公司总股本为33,388.00万股。

经中国证券监督管理委员会“证监许可[2018]1619号”文核准，公司于2018年12月21日公开发行了3,288,548张可转换公司债券，每张面值100元，发行总额32,885.48万元，截至2019年6月30日，累计已有人民币135,617,800元凯龙转债转为公司A股普通股，累计转股股数为20,031,636股，转股后公司总股本为353,911,636股。

公司注册地址：湖北省荆门市东宝区泉口路20号

公司组织形式：股份有限公司

企业法人营业执照统一社会信用代码：91420800271750145D

公司的经营范围：民用爆炸物品生产，纸塑包装制品、精细化工、化工建材（不含危化品）的生产销售，化工机械制造及安装服务（不含特种设备），化工相关技术咨询服务，经营本企业自产产品及技术的出口业务，经营本企业生产所需的原辅材料、仪器仪表、机械设备、零配件及技术的进口业务（国家限定公司经营和国家禁止进出口的商品及技术除外），经营进料加工和“三来一补”业务，金属复合材料生产、加工、销售，机械电子信息系统整机及配套设备、智能移动设备的开发、生产、储存、运输和销售。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

公司法定代表人：邵兴祥

公司实际控制人：荆门市人民政府国有资产监督管理委员会持有公司5,584万股，占公司15.78%的股权，是公司的第一大股东和实际控制人。

公司2019年半年度财务报告于2019年8月19日经公司董事会审议批准报出。

截至报告期末，纳入合并财务报表范围的子孙公司共计36家，详见本附注（九）1. 在子孙公司中权益。  
本报告期合并财务报表范围变化情况详见 本附注（八）合并范围变化。

## 四、财务报表的编制基础

### 1、编制基础

本财务报表以持续经营为基础编制，根据实际发生的交易和事项，按照《企业会计准则——基本准则》和其他各项会计准则的规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。

### 2、持续经营

本公司管理层已评价自报告期末起12个月的持续经营能力，本公司不存在可能导致对持续经营假设产生重大疑虑的事项或情况。

## 五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

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

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

### 2、会计期间

本公司及子公司会计年度采用公历年度，即每年自1月1日起至12月31日止。

### 3、营业周期

正常营业周期，是指企业从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司正常营业周期短于一年，自资产负债表日起一年内变现的资产或自资产负债表日起一年内到期应予以清偿的负债归类为流动资产或流动负债。

### 4、记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

### 5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

（1）本公司报告期内发生同一控制下企业合并的，采用权益结合法进行会计处理。合并方在企业合并中取得的资产和负债，于合并日按照被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并方为进行企业合并发生的各项直接相关费用，包括为进行企业合并而支付的审计费用、评估费用、法律服务费用等，于发生时计入当期损益。为企业合并发行的债券或承担其他债务支付的手续费、佣金等，计入所发行债券及其他债务的初始计量金额。企业合并中发行权益

性证券发生的手续费、佣金等费用，抵减权益性证券溢价收入，溢价收入不足冲减的，冲减留存收益。企业合并形成母子公司关系的，编制合并财务报表，按照本公司制定的“合并财务报表”会计政策执行；合并财务报表比较数据调整的期间应不早于合并方、被合并方处于最终控制方的控制之下孰晚的时间。

(2) 本公司报告期内发生非同一控制下的企业合并的，采用购买法进行会计处理。区别下列情况确定合并成本：①一次交换交易实现的企业合并，合并成本为在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。②通过多次交换交易分步实现的企业合并，对于购买日之前持有的被购买方的股权，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：A、在个别财务报表中，按照原持有被购买方的股权投资的账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本；购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。B、在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期投资收益。

本公司在附注中披露其在购买日之前持有的被购买方的股权在购买日的公允价值、按照公允价值重新计量产生的相关利得或损失的金额。③为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益；作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。④在合并合同或协议中对可能影响合并成本的未来事项作出约定的，购买日如果估计未来事项很可能发生并且对合并成本的影响金额能够可靠计量的，将其计入合并成本。本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。本公司在购买日对合并成本进行分配，按照规定确认所取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债。①对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。②对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，则对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核；经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。企业合并形成母子公司关系的，母公司设置备查簿，记录企业合并中取得的子公司各项可辨认资产、负债及或有负债等在购买日的公允价值。编制合并财务报表时，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对子公司的财务报表进行调整，按照本公司制定的“合并财务报表”会计政策执行。

## 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予以确定，包括本公司及全部子公司截至2018年12月31日止的年度财务报表。子公司，是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及本公司所控制的结构化主体等）。控制，是指投资方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) 合并财务报表编制方法本公司以自身和其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

(3) 少数股东权益和损益的列报子公司所有者权益中不属于母公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。

(4) 超额亏损的处理在合并财务报表中，子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额仍冲减少数股东权益。(5) 当期增加减少子公司的合并报表处理在报告期内，因同一控制下企业合并增加的子公司，编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的年初余额。因非同一控制下企业合并增加的子公司，编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的年初余额。在报告期内处置子公司，编制合并资产负债表时，不调整合并资产

负债表的年初余额。在报告期内，因同一控制下企业合并增加的子公司，将该子公司在合并当期的期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将该子公司合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。因非同一控制下企业合并增加的子公司，将该子公司自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将该子公司购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。在报告期内处置子公司，将该子公司期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表，将该子公司期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权时，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开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时转为当期投资收益。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的可辨认净资产份额之间的差额，以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产份额的差额，均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。

(6) 分步处置股权至丧失控制权的合并报表处理处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前与丧失控制权时，按照前述不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资与丧失对原有子公司控制权时的会计政策实施会计处理。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，表明将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。个别财务报表分步处置股权至丧失控制权按照处置长期股权投资的会计政策实施会计处理。

## 7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

不适用。

## 8、现金及现金等价物的确定标准

本公司现金包括库存现金、可以随时用于支付的存款；现金等价物包括本公司持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

## 9、外币业务和外币报表折算

本公司外币交易均按交易发生日的即期汇率折算为记账本位币。（1）汇兑差额的处理在资产负债表日，按照下列规定对外币货币性项目和外币非货币性项目进行处理：外币货币性项目，采用资产负债表日即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益；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。（2）外币财务报表的折算本公司对境外经营的财务报表进行折算时，遵循下列规定：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。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，确认为其他综合收益。比较财务报表的折算比照上述规定处理。

## 10、金融工具

### (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。对于非交易性权益工具投资，本公司在初始确认时确定是否将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。在初始确认时，为了能够消除或显著减少会计错配，可以将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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或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。

### (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及应收账款、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

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产包括其他债权投资等，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。终止确认时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。

#### ④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，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。

#### ⑤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、应付票据及应付账款、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) 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司发生金融资产转移时，如已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方，则终止确认该金融资产；如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

①所转移金融资产的账面价值；

②因转移而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计利得之和。

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，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为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。

#### （5）金融资产（不含应收款项）减值的测试方法及会计处理方法

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的预期信用损失进行估计。预期信用损失的计量取决于金融资产自初始确认后是否发生信用风险显著增加。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。

## 11、应收票据

对于应收票据，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，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。

本公司结算一般使用银行承兑汇票，管理层评价该类别款项具备较低的信用风险。如果有客观证据表明某项应收票据已经发生信用减值，则本公司对该应收票据单项计提坏账准备并确认预期信用损失。

## 12、应收账款

对于应收账款，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，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。计提方法如下：

（1）如果有客观证据表明某项应收账款已经发生信用减值，则本公司对该应收账款单项计提坏账准备并确认预期信用损失。

（2）当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征划分应收账款组合，在组合基础上计算预期信用损失。

组合名称	计提方法
风险组合	预期信用损失
性质组合	不计提坏账准备

对于划分为风险组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

本公司将应收合并范围内子公司的应收账款划为性质组合，不计提坏账准备。

公司需要遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 10 号——上市公司从事民用爆破相关业务》的披露要求

## 13、应收款项融资

不适用。

## 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

对于其他应收款项的减值损失计量，比照前述应收账款的减值损失计量方法处理。

## 15、存货

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

民用爆破相关业

公司需要遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 10 号——上市公司从事民用爆破相关业务》的披露要求

(1) 存货分类：本公司存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处于生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。具体划分为原材料（含辅助材料）、包装物、在产品、发出商品、库存商品、低值易耗品等。

(2) 存货的确认：本公司存货同时满足下列条件的，予以确认：①与该存货有关的经济利益很可能流入企业；②该存货的成本能够可靠地计量。

(3) 存货取得和发出的计价方法：本公司取得的存货按成本进行初始计量，发出按加权平均法确定发出存货的实际成本。

(4) 低值易耗品和包装物的摊销方法：低值易耗品和包装物在领用时根据实际情况采用一次摊销法进行摊销。

(5) 期末存货的计量：资产负债表日，存货按成本与可变现净值孰低计量，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。①可变现净值的确定方法：本公司确定存货的可变现净值，以取得的确凿证据为基础，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素。为生产而持有的材料等，用其生产的产成品的可变现净值高于成本的，该材料仍然按照成本计量；材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本的，该材料按照可变现净值计量。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。企业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。②本公司通常按照单个存货项目计提存货跌价准备。对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备。与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，合并计提存货跌价准备。

(6) 存货的盘存制度：本公司采用永续盘存制。

## 16、合同资产

不适用。

不适用。

## 17、合同成本

不适用

## 18、持有待售资产

不适用。

## 19、债权投资

详见‘10、金融工具’。

## 20、其他债权投资

详见‘10、金融工具’

## 21、长期应收款

详见‘10、金融工具’

## 22、长期股权投资

长期股权投资包括对子公司、合营企业和联营企业的权益性投资。

(1) 初始计量本公司分别下列两种情况对长期股权投资进行初始计量：①企业合并形成的长期股权投资，按照下列规定确定其初始投资成本：A、同一控制下的企业合并中，合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值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的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。为进行企业合并发生的各项直接相关费用，包括为进行企业合并而支付的审计费用、评估费用、法律服务费用等，于发生时计入当期损益。合并方以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并中发行权益性证券发生的手续费、佣金等费用，抵减权益性证券溢价收入，溢价收入不足冲减的，冲减留存收益。B、非同一控制下的企业合并中，本公司区别下列情况确定合并成本：a) 一次交换交易实现的企业合并，合并成本为在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值；b) 通过多次交换交易分步实现的企业合并，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；c) 为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益；作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额；d) 在合并合同或协议中对可能影响合并成本的未来事项作出约定的，购买日如果估计未来事项很可能发生并且对合并成本的影响金额能够可靠计量的，将其计入合并成本。②除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下列规定确定其初始投资成本：A、以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。B、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，但不包括应自被投资单位收取的已宣告但尚未发放的现金股利或利润。发行或取得自身权益工具时发生的交易费用，可直接归属于权益性交易的，从权益中扣减。C、通过非货币性资产交换取得的长期股权投资，其初始投资成本按照《企业会计准则第7号-非货币性资产交换》确定。D、通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照《企业会计准则第12号-债务重组》确定。③无论是以何种方式取得长期股权投资，取得投资时，对于支付的对价中包含的应享有被投资单位已经宣告但尚未发放的现金股利或利润都作为应收项目单独核算，不构成取得长期股权投资的初始投资成本。

(2) 后续计量能够对被投资单位实施控制的长期股权投资，在个别财务报表中采用成本法核算。对被投资单位具有共同控制或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。①采用成本法核算的长期股权投资按照初始投资成本计价。追加或收回投资调整长期股权投资的成本。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。②采用权益法核算的长期股权投资，其初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；长期股权投资的初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别



确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益等。确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，本公司负有承担额外损失义务的除外。被投资单位以后实现净利润的，本公司在其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。计算确认应享有或应分担被投资单位的净损益时，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本公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。本公司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，予以全额确认。③本公司处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。④本公司因其他投资方对其子公司增资而导致本公司持股比例下降，从而丧失控制权但能实施共同控制或施加重大影响的，在个别财务报表中，对该项长期股权投资从成本法转为权益法核算。首先，按照新的持股比例确认本投资方应享有的原子公司因增资扩股而增加净资产的份额，与应结转持股比例下降部分所对应的长期股权投资原账面价值之间的差额计入当期损益；然后，按照新的持股比例视同自取得投资时即采用权益法核算进行调整。（3）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。相关活动，是指对某项安排的回报产生重大影响的活动。重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

（4）减值测试方法及减值准备计提方法长期股权投资的减值测试方法及减值准备计提方法按照本公司制定的“长期资产减值”会计政策执行。

## 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

本公司固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时，按照成本进行初始计量：①与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；②该固定资产的成本能够可靠地计量。

### （2）折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	15-35	5%	2.71%-6.33%
机器设备	年限平均法	10-12	5%	7.92%-9.5%
运输设备（普通）	年限平均法	8	5%	11.875%
运输设备（危险品运输）	年限平均法	7	5%	13.57%

构筑物	年限平均法	20	5%	4.75%
电子设备及其他	年限平均法	5	5%	19%

### (3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

本公司在租入的固定资产实质上转移了与资产有关的全部风险和报酬时确认该项固定资产的租赁为融资租赁。融资租赁取得的固定资产的成本，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者确定。融资租入的固定资产采用与自有应计折旧资产相一致的折旧政策。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产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。

## 25、在建工程

(1) 在建工程的计价：按实际发生的支出确定工程成本。在建工程成本还包括应当资本化的借款费用和汇兑损益。

(2) 本公司在在建工程达到预定可使用状态时，将在建工程转入固定资产。所建造的已达到预定可使用状态、但尚未办理竣工决算的固定资产，按照估计价值确认为固定资产，并计提折旧；待办理了竣工决算手续后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

(3) 在建工程的减值，按照本公司制定的“长期资产减值”会计政策执行。

## 26、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则和资本化期间本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生产的，在同时满足下列条件时予以资本化，计入相关资产成本：① 资产支出已经发生；② 借款费用已经发生；③ 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。不符合资本化条件的借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期的损益。符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化。在中断期间发生的借款费用确认为费用，计入当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始。如果中断是所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态必要的程序，借款费用的资本化继续进行。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。以后发生的借款费用于发生当期确认为费用。符合资本化条件的资产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) 借款费用资本化金额的计算方法为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定。为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

## 27、生物资产

不适用。

## 28、油气资产

不适用。

## 29、使用权资产

不适用。

## 30、无形资产

### (1) 计价方法、使用寿命、减值测试

公司无形资产是指公司所拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。(1) 无形资产的确认公司在同时满足下列条件时,予以确认无形资产:①与该无形资产有关的经济利益很可能流入企业;②该无形资产的成本能够可靠地计量。(2) 无形资产的计量①公司无形资产按照成本进行初始计量。②无形资产的后续计量A、对于使用寿命有限的无形资产在取得时判定其使用寿命并在以后期间在使用寿命内采用直线法,摊销金额按受益项目计入相关成本、费用核算。使用寿命不确定的无形资产不摊销。期末,对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核,如发生变更则作为会计估计变更处理。此外,还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核,如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的,则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。B、无形资产的减值,按照公司制定的“资产减值”会计政策执行。

### (2) 内部研究开发支出会计政策

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。研究是指为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划调查。开发是指在进行商业性生产或使用前,将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计,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。本公司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

当存在下列迹象的,表明资产可能发生了减值:(1)资产的市价当期大幅度下跌,其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌。(2)本公司经营所处的经济、技术或法律等环境以及资产所处的市场在当期或将在近期发生重大变化,从而对本公司产生不利影响。(3)市场利率或者其他市场投资回报率在当期已经提高,从而影响企业用来计算资产预计未来现金流量现值的折现率,导致资产可收回金额大幅度降低。(4)有证据表明资产已经陈旧过时或其实体已经损坏。(5)资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置。(6)本公司内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期,如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润(或者损失)远远低于预计金额等。(7)其他表明资产可能已经发生减值的迹象。本公司在资产负债表日对长期股权投资、固定资产、工程物资、在建工程、无形资产(使用寿命不确定的除外)等适用《企业会计准则第8号——资产减值》的各项资产进行判断,当存在减值迹象时对其进行减值测试-估计其可收回金额。可收回金额以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较高者确定。资产的可收回金额低于其账面价值的,将资产的账面价值减记至可收回金额,减记的金额确认为资产减值损失,计入当期损益,同时计提相应的资产减值准备。有迹象表明一项资产可能发生减值的,本公司通常以单项资产为基础估计其可收回金额。当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为基础确定资产组的可收回金额。资产组是本公司可以认定的最小资产组合,其产生的现金流入基本上独立于其他资产或者资产组。资产组由创造现金流入相关的资产组成。资产组的认定,以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。本公司对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产,无论是否存在减值迹象,每年都进行减值测试。商誉的减值测试结合与其相关的资产组或者

资产组组合进行。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

本公司将已经发生的但应由本年和以后各期负担的租赁期在一年以上的租赁费用和摊销期限在一年以上的经营租赁方式租入的固定资产改良支出等各项费用确认为长期待摊费用，并按项目受益期采用直线法平均摊销。

### 33、合同负债

不适用。

### 34、职工薪酬

#### (1) 短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。

#### (2) 离职后福利的会计处理方法

本公司将离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。离职后福利计划，是指本公司与职工就离职后福利达成的协议，或者本公司为向职工提供离职后福利制定的规章或办法等。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，本公司不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

A、设定提存计划本公司在职工为其提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

B、设定受益计划本公司尚未运作设定受益计划或符合设定受益计划条件的其他长期职工福利。

#### (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：本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；本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

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照上述设定提存计划的会计政策进行处理；除此以外的，按照上述设定受益计划的会计政策确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。

### 35、租赁负债

不适用。

### 36、预计负债

(1) 预计负债的确认标准本公司规定与或有事项相关的义务同时满足下列条件的，确认为预计负债：①该义务是企业承担的现时义务；②履行该义务很可能导致经济利益流出企业；③该义务的金额能够可靠地计量。

(2) 预计负债的计量方法预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量。所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定。在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：①或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。②或有事项涉及多个项目的，按照各种可能结果及相关概率计算确定。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。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。本公司清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额只有在基本确定能够收到时才能作为资产单独确认。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真实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

不适用。

### 38、优先股、永续债等其他金融工具

不适用。

### 39、收入

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

民用爆破相关业

公司需要遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 10 号——上市公司从事民用爆破相关业务》的披露要求

本公司的收入包括销售商品收入、提供劳务收入和让渡资产使用权收入。

(1) 销售商品收入 本公司在已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方，既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制，收入的金额、相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入企业时，确认销售商品收入。具体确认原则如下：

①民爆产品销售：本公司与客户签订销售合同后，客户可在销售合同的范围内根据需求节奏向公司提交具体订单，公司根据订单组织生产。与此同时，客户到当地公安部门办理《民用爆炸物品购买许可证》和《民用爆炸物品运输许可证》，在“双证”齐备的条件下公司向客户发货，发货经客户验收后确认销售收入的实现。

②非民爆产品销售 本公司与客户签订销售合同，根据客户的需求组织生产并发货，经客户验收后确认销售收入的实现。

(2) 提供劳务收入

①本公司在交易的完工进度能够可靠地确定，收入的金额、相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入企业时，采用完工百分比法确认提供劳务收入。

②本公司在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的，分别下列情况处理：

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

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

③爆破服务收入 本公司与客户签订爆破服务合同，向客户提供爆破服务，并经双方核实无异议后，凭客户签字确认后的爆破服务结算单据确认收入。

(3) 让渡资产使用权收入 让渡资产使用权收入包括利息收入、使用费收入等。本公司在收入的金额能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入企业时，确认让渡资产使用权收入。

## 40、政府补助

本公司的政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。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。如果政府补助文件未明确确定补助对象，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助，除此之外的划分为与收益相关的政府补助。

(1) 政府补助的确认政府补助同时满足下列条件时，予以确认：①能够满足政府补助所附条件；②能够收到政府补助。

(2) 政府补助的计量：

① 政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

② 与资产相关的政府补助，取得时确认为递延收益，自相关资产达到预定可使用状态时，在该资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用或损失的，取得时确认为递延收益，在确认相关费用的期间计入当期损益；用于补偿已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期损益。与日常活动相关的政府补助，计入其他收益；与日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

③ 取得政策性优惠贷款贴息，区分以下两种取得方式进行会计处理：

A、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。

B、财政将贴息资金直接拨付给本集团的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

④ 已确认的政府补助需要返还的，分别下列情况处理：

A、存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益。

B、属于其他情况的，直接计入当期损益。

## 41、递延所得税资产/递延所得税负债

本公司采用资产负债表债务法进行所得税会计处理。

(1) 递延所得税资产

① 资产、负债的账面价值与其计税基础存在可抵扣暂时性差异的，以未来期间很可能取得的用以抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率，计算确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

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

③ 资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，转回减记的金额。

(2) 递延所得税负债

资产、负债的账面价值与其计税基础存在应纳税暂时性差异的，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率，确认由应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

## 42、租赁

### (1) 经营租赁的会计处理方法

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

## (2) 融资租赁的会计处理方法

本公司作为承租人，在租赁期开始日将租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用；在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用，计入租入资产价值；未确认融资费用在租赁期内各个期间进行分摊，采用实际利率法计算确认当期的融资费用；或有租金在实际发生时计入当期损益。在计算最低租赁付款额的现值时，能够取得出租人租赁内含利率的，采用租赁内含利率作为折现率；否则，采用租赁合同规定的利率作为折现率。无法取得出租人的租赁内含利率且租赁合同没有规定利率的，采用同期银行贷款利率作为折现率。本公司采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。本公司作为出租人，在租赁期开始日将租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益；未实现融资收益在租赁期内各个期间进行分配；采用实际利率法计算确认当期的融资收入；或有租金在实际发生时计入当期损益。

## 43、其他重要的会计政策和会计估计

安全生产费：2011年以前（含2011年）公司根据财政部、安全生产监管总局关于印发《高危行业企业安全生产费用财务管理暂行办法》的通知（“财企[2006]478号”文）的相关规定计提安全费用，2012年公司根据财政部、安全生产监管总局关于印发《企业安全生产费用提取和使用管理办法》的通知（财企（2012）16号文）的相关规定计提安全费用，具体计提比例如下：

类别	计提依据	计提比例
危险品生产与存储	主营业务收入（1,000 万元及以下的部分）	4%
	主营业务收入（1,000 万元至10,000 万元（含）的部分）	2%
	主营业务收入（10,000 万元至100,000 万元（含）的部分）	0.5%
	主营业务收入（100,000 万元以上的部分）	0.2%
危险品货运	主营业务收入	1.5%
矿山工程	主营业务收入	2.5%
非金属矿山开采	原矿单位产量	2元/吨

## 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
首次执行金融工具准则	公司于 2019 年 4 月 18 日召开第七届董事会第十五次会议通过了《关于执行新会计准则并变更相关会计政策的议案》	公告编号：2019—036
财务报表格式修订本公司从编制 2019 年度中期财务报表起执行财政部于	公司于 2019 年 8 月 19 日召开董事会通过了《关于会计政策变更的议案》	

<p>2019 年 4 月 30 日颁布的《关于修订印发 2019 年度一般企业财务报表格式的通知》(财会〔2019〕6 号)。通知对一般企业财务报表格式进行了修订,将应收账款及应收票据项目拆分为"应收账款"及"应收票据"项目,"应付账款及应付票据"拆分为"应付账款"及"应付票据"项目,明确或修订了"其他应收款"、"一年内到期的非流动资产"、"其他应付款"、"递延收益"、"研发费用"、"财务费用"项目下的"利息收入"、"其他收益"、"资产处置收益"、"营业外收入"和"营业外支出"科目的列报内容。对于已执行新金融工具准则的企业,新增"应收款项融资"项目,用于反映新金融工具准则下以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据及应收账款;新增"以摊余成本计量的金融资产终止确认收益",用于反映企业因转让等情形导致终止确认以摊余成本计量的金融资产而产生的利得或损失。对于上述列报项目的变更,本公司采用追溯调整法进行会计处理变更,并对可比会计期间数据进行追溯调整。</p>		
--	--	--

## (2) 重要会计估计变更

适用  不适用

## (3) 首次执行新金融工具准则、新收入准则、新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用  不适用

合并资产负债表

单位：元

项目	2018 年 12 月 31 日	2019 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	1,131,608,534.58	1,131,608,534.58	
结算备付金			
拆出资金			



交易性金融资产		0.00	
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	91,724,540.58	91,724,540.58	
应收账款	234,105,088.35	234,105,088.35	
应收款项融资			
预付款项	21,142,720.55	21,142,720.55	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	38,834,181.99	38,834,181.99	
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	177,393,830.05	177,393,830.05	
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	9,577,215.74	9,577,215.74	
流动资产合计	1,704,386,111.84	1,704,386,111.84	
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
可供出售金融资产	10,852,400.00	0.00	-10,852,400.00
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款	3,402,820.14	3,402,820.14	
长期股权投资	246,787,772.79	246,787,772.79	
其他权益工具投资		10,852,400.00	10,852,400.00
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	995,269,954.49	995,269,954.49	

在建工程	83,730,484.55	83,730,484.55	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	256,351,948.11	256,351,948.11	
开发支出			
商誉	196,585,049.46	196,585,049.46	
长期待摊费用	17,417,653.79	17,417,653.79	
递延所得税资产	40,398,276.90	40,398,276.90	
其他非流动资产	255,433,237.49	255,433,237.49	
非流动资产合计	2,106,229,597.72	2,106,229,597.72	0.00
资产总计	3,810,615,709.56	3,810,615,709.56	0.00
流动负债：			
短期借款	303,000,000.00	303,000,000.00	
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	18,004,000.00	18,004,000.00	
应付账款	217,141,773.32	217,141,773.32	
预收款项	57,569,477.48	57,569,477.48	
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	61,881,481.47	61,881,481.47	
应交税费	52,434,164.53	52,434,164.53	
其他应付款	113,208,361.51	113,208,361.51	
其中：应付利息	2,318,021.95	2,318,021.95	
应付股利	12,538,043.72	12,538,043.72	
应付手续费及佣金			
应付分保账款			

合同负债			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	42,704,365.21	42,704,365.21	
其他流动负债			
流动负债合计	865,943,623.52	865,943,623.52	
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	645,430,000.00	645,430,000.00	
应付债券	236,872,273.29	236,872,273.29	
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款	31,504,909.92	31,504,909.92	
长期应付职工薪酬			
预计负债	12,986,300.00	12,986,300.00	
递延收益	58,467,921.21	58,467,921.21	
递延所得税负债	19,703,180.60	19,703,180.60	
其他非流动负债			
非流动负债合计	1,004,964,585.02	1,004,964,585.02	
负债合计	1,870,908,208.54	1,870,908,208.54	
所有者权益：			
股本	333,880,000.00	333,880,000.00	
其他权益工具	73,247,342.40	73,247,342.40	
其中：优先股			
永续债			
资本公积	279,077,926.56	279,077,926.56	
减：库存股			
其他综合收益	4,580,310.00	4,580,310.00	
专项储备	80,022,123.51	80,022,123.51	
盈余公积	108,032,545.86	108,032,545.86	
一般风险准备			
未分配利润	631,851,357.81	631,851,357.81	
归属于母公司所有者权益合计	1,510,691,606.14	1,510,691,606.14	

少数股东权益	429,015,894.88	429,015,894.88	
所有者权益合计	1,939,707,501.02	1,939,707,501.02	
负债和所有者权益总计	3,810,615,709.56	3,810,615,709.56	

调整情况说明

母公司资产负债表

单位：元

项目	2018年12月31日	2019年01月01日	调整数
流动资产：			
货币资金	791,458,097.29	791,458,097.29	
交易性金融资产			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	38,771,614.78	38,771,614.78	
应收账款	106,227,801.80	106,227,801.80	
应收款项融资			
预付款项	15,625,764.66	15,625,764.66	
其他应收款	41,988,983.35	41,988,983.35	
其中：应收利息	707,600.00	707,600.00	
应收股利	3,825,000.00	3,825,000.00	
存货	21,280,659.26	21,280,659.26	
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			
流动资产合计	1,015,352,921.14	1,015,352,921.14	
非流动资产：			
债权投资		241,911,530.84	241,911,530.84
可供出售金融资产	8,609,200.00	0.00	-8,609,200.00
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款	3,402,820.14	3,402,820.14	
长期股权投资	1,159,238,656.82	1,159,238,656.82	

其他权益工具投资		8,609,200.00	8,609,200.00
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	271,056,056.66	271,056,056.66	
在建工程	6,285,687.67	6,285,687.67	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	47,645,499.36	47,645,499.36	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	16,236,652.92	16,236,652.92	
其他非流动资产	311,015,001.63	69,103,470.79	-241,911,530.84
非流动资产合计	1,823,489,575.20	1,823,489,575.20	0.00
资产总计	2,838,842,496.34	2,838,842,496.34	0.00
流动负债：			
短期借款	263,000,000.00	263,000,000.00	
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	10,000,000.00	10,000,000.00	
应付账款	69,901,455.07	69,901,455.07	
预收款项	566,281.87	566,281.87	
合同负债			
应付职工薪酬	20,657,238.22	20,657,238.22	
应交税费	15,416,620.38	15,416,620.38	
其他应付款	262,300,126.73	262,300,126.73	
其中：应付利息	45,048.60	45,048.60	
应付股利	10,350.00	10,350.00	
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	39,699,251.21	39,699,251.21	

其他流动负债			
流动负债合计	681,540,973.48	681,540,973.48	
非流动负债：			
长期借款	545,430,000.00	545,430,000.00	
应付债券	236,872,273.29	236,872,273.29	
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款	26,434,209.12	26,434,209.12	
长期应付职工薪酬			
预计负债	12,986,300.00	12,986,300.00	
递延收益	15,040,956.26	15,040,956.26	
递延所得税负债	808,290.00	808,290.00	
其他非流动负债			
非流动负债合计	837,572,028.67	837,572,028.67	
负债合计	1,519,113,002.15	1,519,113,002.15	
所有者权益：			
股本	333,880,000.00	333,880,000.00	
其他权益工具	73,247,342.40	73,247,342.40	
其中：优先股			
永续债			
资本公积	274,439,723.93	274,439,723.93	
减：库存股			
其他综合收益	4,580,310.00	4,580,310.00	
专项储备	50,916,329.27	50,916,329.27	
盈余公积	108,032,545.86	108,032,545.86	
未分配利润	474,633,242.73	474,633,242.73	
所有者权益合计	1,319,729,494.19	1,319,729,494.19	
负债和所有者权益总计	2,838,842,496.34	2,838,842,496.34	

## 调整情况说明

修订后的新金融工具准则主要变更内容如下：（1）以企业持有金融资产的“业务模式”和“金融资产合同现金流量特征”作为金融资产分类的判断依据，将金融资产分类为“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”三类；（2）将金融资产减值会计处理由“已发生损失法”修改为“预期损失法”，要求考虑金融资产未来预期信用损失情况，从而更加及时、足额地计提金融资产减值准备；（3）将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益进行处理，但该指定不可撤销，且在处置时应将之前已计入其他综合收益的累计利得或损失转入留存收益，不得结转计入当期损益；（4）进一步明确金融资产转移的判断原

则及其会计处理；（5）套期会计准则更加强调套期会计与企业风险管理活动的有机结合，更好地反映企业的风险管理活动。根据衔接规定，企业应当按照金融工具准则的要求列报金融工具相关信息，企业比较财务报表列报的信息与修订后准则要求不一致的，不需要按照新金融工具准则的要求进行追溯调整。公司将按照新金融工具准则的要求调整列报金融工具相关信息，包括对金融工具进行分类和计量（含减值）等，对2019年期初留存收益和其他综合收益产生影响，但对公司当期及前期的净利润、总资产和净资产不产生重大影响。

#### （4）首次执行新金融工具准则、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	应税收入	16%、13%、10%，9%、6%、3%
消费税	应税收入	不适用。
城市维护建设税	应纳流转税额	7%、5%、1%
企业所得税	应纳税所得额	25%、20%、15%
教育费附加	应纳流转税额	3%

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
湖北凯龙化工集团股份有限公司	15%
麻城凯龙科技化工有限公司	15%
湖北凯龙化工集团股份有限公司恩施分公司	15%
吴忠市安盛民爆有限公司	15%
湖北凯龙楚兴化工集团有限公司	15%
天华新材料科技（荆门）股份有限公司	15%
湖北荆飞马货物运输有限公司恩施分公司	20%
湖北凯龙楚兴商贸有限责任公司	20%
公司其他分、子公司	25%

### 2、税收优惠

公司及控股子公司麻城凯龙科技化工有限公司经湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、湖北省国税局和湖北省地税局“鄂科技发联（2018）1号”《关于公布湖北省2017年第一批和第二批高新技术企业认定结果的通知》认定为高新技术企业，2017年度至2019年度按15%的税率缴纳所得税。本公司恩施分公司和子公司吴忠市安盛民爆有限公司位于西部地区，根据国家税务总局“国家税务总局公告2012年第12号”《关于深入实施西部大开发战略有关企业所得税问题的公告》规定：“自2011年1月1日

至2020年12月31日，对设在西部地区以《西部地区鼓励类产业目录》中规定的产业项目为主营业务，且其当年度主营业务收入占企业收入总额70%以上的企业，经企业申请，主管税务机关审核确认后，可减按15%税率缴纳企业所得税。”2014年8月，根据国家发改委“中华人民共和国国家发展和改革委员会令15号”规定：“《西部地区鼓励类产业目录》已经国务院批准，现予以发布，自2014年10月1日起施行。”根据新发布《西部地区鼓励类产业目录》规定，本公司恩施分公司和子公司吴忠市安盛民爆有限公司符合条件，企业所得税按15%缴纳。本公司子公司钟祥凯龙楚兴化工有限责任公司2016年度被认定为高新技术企业，2016年至2018年度按15%的税率缴纳所得税。本公司子公司天华新材料科技（荆门）股份有限公司2018年度被认定为高新技术企业，2018年至2020年度按15%的税率缴纳所得税。本公司湖北荆飞马货物运输有限公司恩施分公司、湖北凯龙楚兴商贸有限责任公司为小型微利企业，根据“财税[2017]43号”《关于扩大小型微利企业所得税优惠政策范围的通知》，湖北荆飞马货物运输有限公司恩施分公司、湖北凯龙楚兴商贸有限责任公司2019年所得减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

### 3、其他

其他税项依据有关规定计缴。

## 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	175,550.12	126,870.56
银行存款	698,649,537.83	1,120,414,124.59
其他货币资金	18,067,614.04	11,067,539.43
合计	716,892,701.99	1,131,608,534.58

其他说明

### 2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	376,000,000.00	0.00
其中：		
理财产品	376,000,000.00	0.00
其中：		
合计	376,000,000.00	0.00

其他说明：



## 3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

## 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	80,391,561.75	87,384,540.58
商业承兑票据	16,525,399.69	4,340,000.00
合计	96,916,961.44	91,724,540.58

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票据	0.00		0.00			0.00		0.00	0.00%	
其中：										
其中：										
合计	0.00		0.00			0.00		0.00		0.00

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

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

□ 适用 √ 不适用

**(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**

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	0.00
商业承兑票据	0.00
合计	0.00

**(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	261,789,406.13	0.00
商业承兑票据	1,520,000.00	0.00
合计	263,309,406.13	0.00

**(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据**

单位：元

项目	期末转应收账款金额

其他说明

**(6) 本期实际核销的应收票据情况**

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

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

应收票据核销说明:

## 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	3,765,101.36	100.00%	1,104,418.28	29.33%	2,660,683.08					
其中:										
按组合计提坏账准备的应收账款	294,447,459.54	100.00%	10,014,875.47	3.40%	284,432,584.07	249,058,410.36	100.00%	14,953,322.01	6.00%	234,105,088.35
其中:										
合计	298,212,560.90	100.00%	11,119,293.75	3.73%	287,093,267.15	249,058,410.36	100.00%	14,953,322.01	6.00%	234,105,088.35

按单项计提坏账准备：1,104,418.28 元

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
中铁十六局集团第四工程有限公司都匀滨江小马路项目经理部	878,871.75	439,435.88	50.00%	按单个客户的预期信用损失率个别认定预期信用损失。
都匀新德远置业有限公司（七星棚户区）	619,133.95	309,566.98	50.00%	按单个客户的预期信用损失率个别认定预期信用损失。
重庆宝光车用材料有限公司	253,386.90	76,016.07	30.00%	按单个客户的预期信用损失率个别认定预期信用损失。
湖北华丰生物化工有限公司	1,845,010.00	110,700.60	6.00%	按单个客户的预期信用损失率个别认定预期信用损失。
宁夏万和利煤炭有限公司	49,596.00	49,596.00	100.00%	按单个客户的预期信用损失率个别认定预期信用损失。
随州卫东化工有限公司	76,702.85	76,702.85	100.00%	按单个客户的预期信用

				损失率个别认定预期信用损失。
荆门新地建材有限公司	35,681.35	35,681.35	100.00%	按单个客户的预期信用损失率个别认定预期信用损失。
荆门市团林东风纸箱厂	6,718.56	6,718.56	100.00%	按单个客户的预期信用损失率个别认定预期信用损失。
合计	3,765,101.36	1,104,418.28	--	--

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: 10,010,257.59 元

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
按信用风险特征组合计提	294,447,459.54	10,014,875.47	3.40%
合计	294,447,459.54	10,014,875.47	--

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)	271,860,658.32
1 年以内(含 1 年)	271,860,658.32
1 至 2 年	17,464,960.01
2 至 3 年	8,886,942.57
合计	298,212,560.90

**(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	
应收账款坏账准备	14,953,322.01	-3,834,028.26			11,119,293.75
合计	14,953,322.01	-3,834,028.26			11,119,293.75

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

**(3) 本期实际核销的应收账款情况**

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

**(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况**

截至2019年6月30日按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额为64,155,887.50元，占应收账款期末余额合计数的比例为21.51%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额为2,391,190.15元。

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

其他说明：

**6、应收款项融资**

单位：元

项目	期末余额	期初余额

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

 适用  不适用

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

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

## 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	42,463,523.67	91.75%	20,285,199.10	95.94%
1 至 2 年	3,551,588.73	7.67%	622,942.12	2.95%
2 至 3 年	114,159.99	0.25%	75,633.38	0.36%
3 年以上	150,006.25	0.83%	158,945.95	0.75%
合计	46,279,278.64	--	21,142,720.55	--

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

截至2019年6月30日，按供应商归集的期末余额前五名预付款项汇总金额为12,920,445.22元，占预付款项期末余额合计数的比例为27.92%。

其他说明：

## 8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	31,669,418.42	38,834,181.99
合计	31,669,418.42	38,834,181.99

### (1) 应收利息

#### 1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额

#### 2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据

其他说明：

## 3) 坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

**(2) 应收股利**

## 1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

## 2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

## 3) 坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

**(3) 其他应收款**

## 1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	2,058,037.59	2,490,149.10
备用金借支	5,308,507.08	2,176,257.92
对合营企业、联营企业的款项	1,694,479.24	2,164,365.98
非关联公司款项	26,322,238.11	36,141,393.45
合计	35,383,262.02	42,972,166.45

## 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)	
2019 年 1 月 1 日余额		4,137,984.46		4,137,984.46
2019 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
本期计提		-424,140.86		-424,140.86
2019 年 6 月 30 日余额		3,713,843.60		3,713,843.60

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）	31,942,036.68
1 年以内（含 1 年）	31,942,036.68
1 至 2 年	2,979,232.00
2 至 3 年	36,654.16
3 年以上	425,339.18
3 至 4 年	25,339.18
5 年以上	400,000.00
合计	35,383,262.02

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	
其他应收款坏账准备	4,137,984.46	-424,140.86		3,713,843.60
合计	4,137,984.46	-424,140.86		3,713,843.60

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
扬州天鼎化工实业发展有限公司	往来款	8,750,000.00	1 年以内	24.73%	300,125.00
荆门市凯路达化工	往来款	2,860,322.00	1-2 年	8.08%	245,415.63



有限公司					
湖北金羿凯龙新能源汽车产业股权投资合伙企业(有限合伙)	往来款	2,139,920.56	1 年以内	6.05%	1,268,670.56
麻城市房屋征收管理办公室	往来款	1,080,000.00	1 年以内	3.05%	21,600.00
贾国伟	往来款	621,851.98	1 年以内	1.76%	1,927.74
合计	--	15,452,094.54	--	43.67%	1,837,738.93

## 6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

## 7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

## 8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

## 9、存货

是否已执行新收入准则

 是  否

## (1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	84,847,802.53	108,029.80	84,739,772.73	97,876,485.38	108,029.80	97,768,455.58
在产品	4,847,917.92		4,847,917.92	4,735,538.05		4,735,538.05
库存商品	69,151,842.78	1,206,966.67	67,944,876.11	71,315,242.95	1,206,966.67	70,108,276.28
发出商品	10,470,478.27		10,470,478.27	4,781,560.14		4,781,560.14
合计	169,318,041.50	1,314,996.47	168,003,045.03	178,708,826.52	1,314,996.47	177,393,830.05

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

否

## (2) 存货跌价准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期减少金额	期末余额

		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	108,029.80					108,029.80
库存商品	1,206,966.67					1,206,966.67
合计	1,314,996.47					1,314,996.47

**(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明****(4) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况**

单位：元

项目	金额
----	----

其他说明：

**10、合同资产**

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

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

如是按照预期信用损失一般模型计提合同资产坏账准备，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

本期合同资产计提减值准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
----	------	------	---------	----

其他说明：

**11、持有待售资产**

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
----	--------	------	--------	------	--------	--------

其他说明：

**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
----	------	------

重要的债权投资/其他债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

其他说明：

**13、其他流动资产**

是否已执行新收入准则

 是  否

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣及预缴税金	9,424,711.11	9,577,215.74
委托理财		
合计	9,424,711.11	9,577,215.74

其他说明：

**14、债权投资**

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

重要的债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

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)	
2019 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

其他说明：

**15、其他债权投资**

单位：元

项目	期初余额	应计利息	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的损失准备	备注
----	------	------	----------	------	----	----------	-------------------	----

重要的其他债权投资

单位：元

其他债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

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)	
2019 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

其他说明：

## 16、长期应收款

### (1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
融资租赁款	3,598,435.30		3,598,435.30	3,402,820.14		3,402,820.14	
其中：未实现融资收益	901,564.70		901,564.70	1,097,179.86		1,097,179.86	
合计	3,598,435.30		3,598,435.30	3,402,820.14		3,402,820.14	--

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)	
2019 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

## (3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明

## 17、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动							期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投资 损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备			其他
一、合营企业											
二、联营企业											
摩根凯龙 (荆门)热 陶瓷有限 公司	38,345,39 2.55			3,278,192 .10						41,623,58 4.66	
阳新安泰 爆破有限 公司	3,308,407 .03			498,918.9 7			740,000.0 0			3,067,326 .00	
湖北富鼎 凯龙新能 源汽车股 权投资合 伙企业	4,500,000 .00									4,500,000 .00	4,500,000 .00
湖北金羿 凯龙新能 源汽车产 业股权投 资合伙企 业(有限 合伙)	11,145,20 0.00									11,145,20 0.00	11,145,20 0.00
深圳市君 丰华盛投 资合伙企 业(有限 合伙)	205,133,9 73.21			-1,050,00 0.00						204,083,9 73.21	

深圳道格二十六号投资合伙企业		174,900,000.00								174,900,000.00	
小计	262,432,972.79	174,900,000.00		2,727,111.07			740,000.00			439,320,083.87	15,645,200.00
合计	262,432,972.79	174,900,000.00		2,727,111.07			740,000.00			439,320,083.87	15,645,200.00

其他说明

## 18、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
湖北联兴民爆器材经营股份有限公司	1,349,800.00	1,349,800.00
恩施州中兴民爆器材专营有限公司	1,200,000.00	1,200,000.00
孝感市恒瑞民爆器材有限公司	88,000.00	88,000.00
宜昌市乐嘉民爆器材有限公司	300,000.00	300,000.00
黄冈城林民爆物品有限公司	201,000.00	201,000.00
麻城市秀安爆破工程有限公司	300,000.00	300,000.00
京山鑫德建材有限公司	0.00	1,500,000.00
陕西兴化化学股份有限公司	6,468,000.00	5,913,600.00
合计	9,906,800.00	10,852,400.00

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
湖北联兴民爆器材经营股份有限公司	0.00	0.00	0.00	0.00		
恩施州中兴民爆器材专营有限公司						
孝感市恒瑞民爆器材有限公司						
宜昌市乐嘉民爆						

器材有限公司						
黄冈城林民爆物品有限公司						
麻城市秀安爆破工程有限公司						
京山鑫德建材有限公司	75,000.00	75,000.00				
陕西兴化化学股份有限公司	0.00	5,943,000.00	0.00	0.00	根据管理层持有意图判断	

其他说明：

## 19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
----	------	-----------

其他说明

## 21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,017,672,333.16	995,269,954.49
合计	1,017,672,333.16	995,269,954.49

## (1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	构筑物	机器设备	运输设备	电子设备及其他	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	392,525,944.29	345,179,400.68	827,836,274.88	71,430,064.46	58,624,369.35	1,695,596,053.66
2.本期增加金额	4,962,656.87	39,293,863.78	29,493,748.88	6,499,570.79	1,453,820.88	81,703,661.20
(1) 购置	4,962,656.87	19,721,512.77	11,230,713.89	6,499,570.79	1,453,820.88	43,868,275.20
(2) 在建工程转入		19,572,351.01	18,263,034.99			37,835,386.00
(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额	721,331.59		3,872,911.92	2,925,327.44	415,989.02	7,935,559.97
(1) 处置或报废	721,331.59		3,872,911.92	2,925,327.44	415,989.02	7,935,559.97
4.期末余额	396,767,269.57	384,473,264.46	853,457,111.84	75,004,307.81	59,662,201.21	1,769,364,154.89
二、累计折旧						
1.期初余额	105,672,427.08	75,576,991.85	405,534,118.02	37,981,229.34	34,428,076.37	659,192,842.65
2.本期增加金额	11,007,207.97	11,131,346.26	26,620,448.51	3,946,446.99	3,533,148.02	56,238,597.75
(1) 计提	11,007,207.97	11,131,346.26	26,620,448.51	3,946,446.99	3,533,148.02	56,238,597.75
3.本期减少金额	301,744.38		1,973,482.07	2,236,897.23	273,673.85	4,785,797.53
(1) 处置或报废	301,744.38		1,973,482.07	2,236,897.23	273,673.85	4,785,797.53
4.期末余额	116,377,890.67	86,708,338.11	430,181,084.45	39,690,779.10	37,687,550.54	710,645,642.87
三、减值准备						
1.期初余额	6,304,368.09	1,743,354.62	31,956,638.72	814,876.89	314,018.20	41,133,256.52
2.本期增加金额			34,497.50			34,497.50
(1) 计提			34,497.50			34,497.50



3.本期减少金额			64,928.42	56,646.74		121,575.16
(1) 处置或报废			64,928.42	56,646.74		121,575.16
4.期末余额	6,304,368.09	1,743,354.62	31,926,207.80	758,230.15	314,018.20	41,046,178.86
四、账面价值						
1.期末账面价值	272,843,712.80	296,021,571.73	392,471,219.37	34,555,298.56	21,780,530.70	1,017,672,333.16
2.期初账面价值	280,549,149.12	267,859,054.21	390,345,518.14	32,633,958.23	23,882,274.78	995,269,954.49

## (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
----	------	------	------	------	----

## (3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
机器设备	21,295,934.72	3,001,370.82		18,294,563.90

## (4) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

## (5) 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
房屋建筑物	87,821,704.49	正在办理中

其他说明

## (6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

**22、在建工程**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	207,980,745.05	83,730,484.55
合计	207,980,745.05	83,730,484.55

**(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
在建工程	207,980,745.05		207,980,745.05	83,730,484.55		83,730,484.55
合计	207,980,745.05		207,980,745.05	83,730,484.55		83,730,484.55

**(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
技术中心扩建项目（技术中心实验室建设）	35,410,200.00	179,461.44				179,461.44	0.51%	在建				募股资金
年产24000吨JK型乳白化生产线设计建设（2013071）	24,500,000.00		66,371.68			66,371.68	0.27%	在建				其他
凯龙休	23,000,000.00		126,136.00			126,136.00	0.55%	在建				其他

闲运动中心工程	00.00		00			00					
2017 年 HLC 型乳化炸药生产线扩能及少人化技术改造	18,580,000.00		10,625.66			10,625.66	0.06%	在建			其他
热塑震源药柱生产线全面提升改造	8,500,000.00	2,274,925.88	4,379,584.72			6,654,510.60	78.00%	在建			其他
武汉技术研究院装修及家具购置	7,500,000.00		679,611.66			679,611.66	9.06%	在建			其他
凯龙龙焱碲化镉(CdTe)薄膜太阳能电池组件项目	4,800,000.00	4,675,995.00	566,037.74			5,242,032.74	109.21%	在建			其他
配电及电气安装工程	4,280,000.00		4,235.00			4,235.00	0.10%	在建			其他
乳化震源药柱生产线智能化提升改造项目	3,000,000.00		31,939.65			31,939.65	1.06%	在建			其他
震源药柱自动化智能化控制	3,000,000.00	1,494,316.15				1,494,316.15	49.81%	在建			其他

改造												
特化主蒸汽管部分更换、校正以及重新保温	2,950,000.00		23,008.85			23,008.85	0.78%	在建				其他
2017 年膨化硝酸铵炸药生产线（本部）智能化技术改造	1,837,000.00		4,936.35			4,936.35	0.27%	在建				其他
以旧换新和购买一台 380 型新挖机	1,700,000.00		1,500,000.00			1,500,000.00	88.24%	在建				其他
原材料暂存仓及附属设施建设	1,600,000.00	109,512.00	1,600,000.00	1,709,512.00			0.00%	在建				其他
震源药柱壳体自动切削设备研制及在生产线上应用	1,500,000.00		473,704.00			473,704.00	31.58%	在建				其他
凯龙股份企业云平台 P201812280003	1,500,000.00		252,212.39			252,212.39	16.81%	在建				其他
皮带输送设备	1,280,000.00		943,157.89	825,615.80		117,542.09	9.18%	在建				其他
JK 型乳化炸药生产线	1,200,000.00		529,537.24			529,537.24	44.13%	在建				其他

(I线)包装设备提升改造												
氢氧化钙设备	1,180,000.00	7,707.69	145,461.26			153,168.95	12.98%	在建				其他
特种化工厂生产水管改造项目	1,140,000.00		1,300,103.75			1,300,103.75	114.04%	在建				其他
工业炸药生产线自动包装系统研究及开发运用	1,045,500.00	128,205.12				128,205.12	12.26%	在建				其他
天华新材无溶剂复合膜项目建设	1,000,000.00	13,781.32	703,181.51			716,962.83	71.70%	在建				其他
40万吨/年水溶性硝基复合肥和20万吨/年缓控释复合肥生产线设计建设项目	678,110,000.00	3,304,882.08	56,583,497.14			59,888,379.22	8.83%	在建				募股资金
水煤浆制气	600,000,000.00	33,476,427.89	68,680,346.94			102,156,774.83	17.03%	在建	5,856,700.11	4,543,253.70	5.15%	其他
天华公司7200吨新型集束热收缩膜项目建	39,780,000.00	0.00	554,517.59			554,517.59	91.71%	在建				募股资金

设												
纳米碳 酸铵生 产线	114,000, 000.00	3,315,67 4.48										其他
石灰生 产线	75,000,0 00.00	27,028,5 13.19										其他
合计	1,657,39 2,700.00	76,009,4 02.24	139,158, 207.02	2,535,12 7.80		182,288, 293.79	--	--	5,856,70 0.11	4,543,25 3.70		--

**(3) 本期计提在建工程减值准备情况**

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明

**(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

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	合计
----	----

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	采矿权	其他	合计
一、账面原值						
1.期初余额	231,688,398.89	23,406,432.96	12,148,333.06	57,790,322.89	1,672,930.67	326,706,418.47
2.本期增加金额	5,262,434.20					5,262,434.20
(1) 购置	5,262,434.20					5,262,434.20
(2) 内部研发						0.00
(3) 企业合并增加						0.00
						0.00
3.本期减少金额	2,360,160.17					2,360,160.17
(1) 处置	2,360,160.17					2,360,160.17
						0.00
4.期末余额	234,590,672.92	23,406,432.96	12,148,333.06	57,790,322.89	1,672,930.67	329,608,692.50
二、累计摊销						0.00
1.期初余额	35,806,712.61	6,363,194.06	8,597,499.26	12,802,276.22	1,219,526.02	64,789,208.17
2.本期增加金额	3,245,690.36	1,076,415.12	560,583.57	2,736,792.48	5,884.62	7,625,366.15
(1) 计提	3,245,690.36	1,076,415.12	560,583.57	2,736,792.48	5,884.62	7,625,366.15
						0.00
3.本期减少金额	252,020.41					252,020.41
(1) 处置	252,020.41					252,020.41
						0.00
4.期末余额	38,800,382.56	7,439,609.18	9,158,082.83	15,539,068.70	1,225,410.64	72,162,553.91
三、减值准备						0.00
1.期初余额	1,841,578.85			3,723,683.35		5,565,262.20
2.本期增加金额						0.00
(1) 计提						0.00

						0.00
3.本期减少金额						0.00
(1) 处置						0.00
						0.00
4.期末余额	1,841,578.85			3,723,683.35		5,565,262.20
四、账面价值						0.00
1.期末账面价值	193,948,711.51	15,966,823.78	2,990,250.23	38,527,570.84	447,520.03	251,880,876.40
2.期初账面价值	194,040,107.43	17,043,238.90	3,550,833.80	41,264,363.32	453,404.65	256,351,948.11

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

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明：

## 27、开发支出

单位：元

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

其他说明

## 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
麻城凯龙科技化工有限公司	1,264,200.00			1,264,200.00
湖北晋煤金楚化肥有限责任公司	14,694,802.65			14,694,802.65
毕节市贵铃爆破工程及监理公司	3,822,624.44			3,822,624.44



贵州兴宙爆破工程有限公司	23,080,268.54					23,080,268.54
贵州兴宙运输有限公司	4,311,286.04					4,311,286.04
贵州凯龙万和爆破工程有限公司	13,260,000.00					13,260,000.00
贵州凯龙和兴危险货物运输有限公司	1,530,000.00					1,530,000.00
京山凯龙矿业有限公司	6,050,909.28					6,050,909.28
吴忠市安盛民爆有限公司	115,809,490.22					115,809,490.22
吴忠市天力民爆器材专营有限公司	5,713,282.28					5,713,282.28
贵定县顺翔危险货物运输有限公司	8,212,798.28					8,212,798.28
黔南州安平泰爆破工程有限公司	16,967,995.07					16,967,995.07
巴东凯龙化工建材有限公司	965,147.28					965,147.28
京山京安工程爆破有限公司	4,203,543.49					4,203,543.49
荆门市强锐爆破服务工程有限公司	23,399.98					23,399.98
湖北云之丰生态农业发展有限公司	2,743,222.71					2,743,222.71
宁夏吴忠市安盛洪兴危货运输有限公司	2,494,697.84					2,494,697.84
合计	225,147,668.11					225,147,668.11

## (2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
---------	------	------	------	------

或形成商誉的事项						
京山凯龙矿业有限公司	770,411.96					770,411.96
贵定县顺翔危险货物运输有限公司	4,106,070.55					4,106,070.55
黔南州安平泰爆破工程有限公司	3,428,688.81					3,428,688.81
巴东凯龙化工建材有限公司	965,147.28					965,147.28
贵州凯龙万和爆破工程有限公司	177,157.66					177,157.66
贵州凯龙和兴危险货物运输有限公司	361,345.52					361,345.52
贵州兴宙爆破工程有限公司	1,802,084.17					1,802,084.17
吴忠市安盛民爆有限公司	11,273,715.71					11,273,715.71
吴忠市天力民爆器材专营有限公司	3,458,626.58					3,458,626.58
湖北云之丰生态农业发展有限公司	1,250,000.00					1,250,000.00
宁夏吴忠市安盛洪兴危货运输有限公司	969,370.41					969,370.41
合计	28,562,618.65					28,562,618.65

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

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

商誉减值测试的影响

其他说明

## 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
----	------	--------	--------	--------	------

租赁费	1,299,347.65	43,506.00	80,983.64		1,261,870.01
装修费	593,212.19	207,716.00	37,916.88		763,011.31
森林植被恢复费	11,439,407.03		263,152.44		11,176,254.59
石料平台建设费	3,156,103.58	1,150,000.00	998,887.32		3,307,216.26
财务顾问费	929,583.34	1,353,693.75	601,250.00		1,682,027.09
合计	17,417,653.79	2,754,915.75	1,982,190.28		18,190,379.26

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	68,291,781.19	11,741,691.01	71,960,957.36	12,427,787.17
内部交易未实现利润	20,656,100.35	4,951,048.87	20,656,100.35	4,951,048.87
已计提未支付工资	44,430,266.16	10,907,347.56	51,183,078.03	10,343,732.47
递延收益	45,128,675.66	9,848,827.10	49,192,640.26	10,727,763.39
预计负债	12,986,300.00	1,947,945.00	12,986,300.00	1,947,945.00
合计	191,493,123.36	39,396,859.54	205,979,076.00	40,398,276.90

#### (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	74,650,309.80	18,391,253.54	75,579,562.40	18,894,890.60
其他权益工具投资公允价值变动	5,943,000.00	891,450.00	5,388,600.00	808,290.00
合计	80,593,309.80	19,282,703.54	80,968,162.40	19,703,180.60

#### (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		39,396,859.54		40,398,276.90
递延所得税负债		19,282,703.54		19,703,180.60

#### (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	48,174,278.64	48,847,248.49
可抵扣亏损	93,543,818.75	104,307,415.50
合计	141,718,097.39	153,154,663.99

#### (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
2019 年	0.00	10,152,957.27	
2020 年	15,107,054.21	15,117,060.04	
2021 年	30,549,504.09	39,732,528.89	
2022 年	31,324,927.98	31,346,573.15	
2023 年	7,958,296.15	7,958,296.15	
2024 年	8,604,036.32		
合计	93,543,818.75	104,307,415.50	--

其他说明：

### 31、其他非流动资产

是否已执行新收入准则

 是  否

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预付工程设备款等	251,869,541.63	255,433,237.49
合计	251,869,541.63	255,433,237.49

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
抵押借款	60,000,000.00	20,000,000.00
保证借款		20,000,000.00
信用借款	183,000,000.00	263,000,000.00
合计	243,000,000.00	303,000,000.00

短期借款分类的说明：

## (2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率

其他说明：

## 33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

## 34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

## 35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	38,700,000.00	
银行承兑汇票	112,116,900.00	18,004,000.00
合计	150,816,900.00	18,004,000.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

### 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
应付设备工程款	88,094,097.85	57,199,518.51
应付材料劳务款	128,350,485.78	159,942,254.81
合计	216,444,583.63	217,141,773.32

#### (2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

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

其他说明：

### 37、预收款项

是否已执行新收入准则

□ 是 √ 否

#### (1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	52,041,236.92	57,569,477.48
合计	52,041,236.92	57,569,477.48

#### (2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

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

#### (3) 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

单位：元

项目	金额
----	----

其他说明：

### 38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

### 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	61,538,391.90	95,381,811.34	102,004,617.71	54,915,585.53
二、离职后福利-设定提存计划	275,209.57	9,579,441.68	9,602,544.59	302,799.34
三、辞退福利	67,880.00	25,675.00	93,555.00	0.00
合计	61,881,481.47	104,986,928.02	111,700,717.30	55,218,384.87

#### (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	58,555,129.75	82,047,660.19	88,891,520.28	51,711,269.66
2、职工福利费		4,219,494.88	4,219,494.88	
3、社会保险费	190,852.93	5,545,277.79	5,516,879.91	219,250.81
其中：医疗保险费	128,900.84	4,545,432.38	4,539,092.68	135,240.54
工伤保险费	51,617.38	672,367.26	657,956.29	66,028.35
生育保险费	10,334.71	327,478.15	319,830.94	17,981.92
4、住房公积金	114,066.78	2,430,722.62	2,427,551.92	117,237.48
5、工会经费和职工教育经费	2,678,342.44	1,138,655.86	949,170.72	2,867,827.58
合计	61,538,391.90	95,381,811.34	102,004,617.71	54,915,585.53

#### (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	264,146.73	9,225,633.55	9,250,979.89	289,493.07
2、失业保险费	11,062.84	353,808.13	351,564.70	13,306.27
合计	275,209.57	9,579,441.68	9,602,544.59	302,799.34

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	4,639,345.78	12,331,552.86
企业所得税	19,803,560.22	33,711,146.35
个人所得税	3,116,377.08	1,348,435.38
城市维护建设税	265,583.51	336,927.07
教育费附加	133,314.80	177,744.59
房产税	1,032,382.99	964,569.21
土地使用税	872,000.90	878,294.66
地方教育发展费	71,982.05	97,352.87
印花税	97,811.80	202,080.18
环境保护税	68,679.06	77,152.58
资源税	1,207,900.33	2,303,750.06
地方水利建设基金	5,132.03	5,158.72
合计	31,314,070.55	52,434,164.53

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	1,344,020.35	2,318,021.95
应付股利	19,957,426.87	12,538,043.72
其他应付款	81,680,171.07	98,352,295.84
合计	102,981,618.29	113,208,361.51

##### (1) 应付利息

单位：元



项目	期末余额	期初余额
企业债券利息	509,563.32	45,048.60
其他		
其他	834,457.03	2,272,973.35
合计	1,344,020.35	2,318,021.95

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因

其他说明：

## (2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	19,957,426.87	12,538,043.72
合计	19,957,426.87	12,538,043.72

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

## (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
保证金	15,321,820.00	14,101,508.30
非关联方往来	66,358,351.07	84,250,787.54
合计	81,680,171.07	98,352,295.84

### 2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

其他说明

## 42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

### 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	178,720,000.00	26,720,000.00
一年内到期的长期应付款	3,005,114.00	15,984,365.21
合计	181,725,114.00	42,704,365.21

其他说明：

### 44、其他流动负债

是否已执行新收入准则

 是  否

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

短期应付债券的增减变动：

单位：元

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

其他说明：

### 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	537,480,000.00	417,480,000.00
信用借款	252,580,000.00	227,950,000.00
合计	790,060,000.00	645,430,000.00

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

### 46、应付债券

#### (1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

可转换债券	141,158,979.53	236,872,273.29
合计	141,158,979.53	236,872,273.29

## (2) 应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

单位：元

凯龙转债	100.00	2018.12.21	6年	328,854,800.00	236,872,273.29	0.00	509,563.32	39,904,506.24	135,617,800.00		141,158,979.53
------	--------	------------	----	----------------	----------------	------	------------	---------------	----------------	--	----------------

## (3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

经中国证监会“证监许可【2018】1619号”核准，公司向社会公开发行面值总额 32,885.48 万元的可转换公司债券；本次发行的可转换公司债券期限为自发行之日起六年，即 2018 年 12 月 21 日至 2024 年 12 月 21 日。本次发行的可转换公司债券票面利率如下：第一年 0.5%、第二年 0.7%、第三年 1.0%、第四年 1.5%、第五年 1.8%、第六年 2.0%；采用每年付息一次的付息方式，到期归还本金和最后一年利息。本次发行的可转换公司债券转股期自发行结束之日起满六个月后的第一个交易日起至可转换公司债券到期日止。

## (4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

## 47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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	31,116,634.54	27,474,909.92
专项应付款	4,030,000.00	4,030,000.00

合计	35,146,634.54	31,504,909.92
----	---------------	---------------

**(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
----	------	------

其他说明：

**(2) 专项应付款**

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
“三供一业”财政补	4,030,000.00			4,030,000.00	
合计	4,030,000.00			4,030,000.00	--

其他说明：

注：根据荆门市国有资产监督管理委员会、荆门市财政局“荆国资发【2018】20号”文《关于国有企业职工家属区“三供一业”分离移交中有关问题的处理意见》，本公司将承担的供水、供电、物业管理职能转移给荆门市对应供水、供电等专业公司，公司收到专项应付款403.00万元以补助在职能交接中的支出。

**49、长期应付职工薪酬****(1) 长期应付职工薪酬表**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

**(2) 设定受益计划变动情况**

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

## 50、预计负债

是否已执行新收入准则

是  否

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
对外提供担保	12,986,300.00	12,986,300.00	
合计	12,986,300.00	12,986,300.00	--

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

预计负债形成过程详见本报告第十节 十四 承诺及或有事项之2.或有事项

## 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	58,467,921.21	3,933,743.99	4,156,605.08	58,245,060.12	
合计	58,467,921.21	3,933,743.99	4,156,605.08	58,245,060.12	--

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
广水瑞达分公司招商引资政府及技术改造补助递延收益	8,798,793.50			527,912.58			8,270,880.92	与资产相关
恩施分公司政府补助递延收益	6,132,162.91			148,608.06			5,983,554.85	与资产相关
凯龙楚兴硝酸铵二期项目补助	1,563,810.00			312,762.00			1,251,048.00	与资产相关
凯龙楚兴项目及基础设施建设补助	7,405,535.61			872,678.58			6,532,857.03	与资产相关
凯龙本部安全监控及应	109,999.85			10,000.02			99,999.83	与资产相关

急管理平台项目补助递延收益								
天华新材 2017 年市级技术改造投资补助专项资金	492,458.39			26,499.96			465,958.43	与资产相关
东宝矿业 35KV 电力补贴	1,482,000.00	1,560,000.00		234,000.00			2,808,000.00	与资产相关
东宝矿业荆门市东宝区产业发展基金管理办公室土地补贴	23,207,880.00			1,176,060.00			22,031,820.00	与资产相关
东宝矿业石料生产线项目贷款贴息		2,870,000.00		755,443.40	1,136,256.01		978,300.59	与资产相关
晋煤金楚水煤浆制合成气节能环保项目政府扶持资金	9,090,000.00	640,000.00		0.00			9,730,000.00	与资产相关
荆飞马恩施分公司两客一危”车辆监控设备补助	185,280.95			92,640.48			92,640.47	与资产相关
合计	58,467,921.21	5,070,000.00	0.00	4,156,605.08	1,136,256.01	0.00	58,245,060.12	

其他说明：

## 52、其他非流动负债

是否已执行新收入准则

是  否

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

## 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	333,880,000.00				20,031,636.00	20,031,636.00	353,911,636.00

其他说明：

经中国证券监督管理委员会“证监许可[2018]1619号”文核准，公司于2018年12月21日公开发行了3,288,548张可转换公司债券，每张面值100元，发行总额32,885.48万元，截至2019年6月30日，累计已有人民币135,617,800元凯龙转债转为公司A股普通股，累计转股股数为20,031,636股，转股后公司总股本为353,911,636股。

## 54、其他权益工具

## (1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

## (2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
可转换公司债券拆分的权益部分		73,247,342.40				30,069,439.00		43,177,903.40
合计		73,247,342.40				30,069,439.00		43,177,903.40

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

2018年公司发行可转换公司债券总额32,885.48万元，截至2019年6月30日，累计已有人民币135,617,800元凯龙转债转为公司A股普通股，转股后公司可转换公司债券剩余19,323.70万元，剩余部分应承担发行费用1,043.99万元，剩余债券净额18,279.71万元，其中权益部分价值4,317.79万元，负债部分价值13,961.92万元。

其他说明：

## 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）	275,067,372.15	108,368,792.83		383,436,164.98
其他资本公积	4,010,554.41		1,679,458.51	2,331,095.90
合计	279,077,926.56	108,368,792.83	1,679,458.51	385,767,260.88

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

经中国证券监督管理委员会“证监许可[2018]1619号”文核准，公司于2018年12月21日公开发行了3,288,548张可转换公司债

券，每张面值100元，发行总额32,885.48万元，截至2019年6月30日，累计已有人民币135,617,800元凯龙转债转为公司A股普通股，累计转股股数为20,031,636股，转股后公司总股本增加到353,911,636股、资本公积-资本溢价增加108,368,792.83元。

## 56、库存股

单位：元

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

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

## 57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	4,580,310.00	554,400.00			83,160.00	471,240.00	5,051,550.00
其他权益工具投资公允价值变动	4,580,310.00	554,400.00			83,160.00	471,240.00	5,051,550.00
其他综合收益合计	4,580,310.00	554,400.00			83,160.00	471,240.00	5,051,550.00

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

## 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	80,022,123.51	12,254,697.96	10,513,543.85	81,763,277.62
合计	80,022,123.51	12,254,697.96	10,513,543.85	81,763,277.62

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

公司需要遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第10号——上市公司从事民用爆破相关业务》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	108,032,545.86			108,032,545.86



合计	108,032,545.86		108,032,545.86
----	----------------	--	----------------

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	631,851,357.81	597,253,276.82
调整后期初未分配利润	631,851,357.81	597,253,276.82
加：本期归属于母公司所有者的净利润	73,197,794.83	81,763,854.02
减：提取法定盈余公积		5,430,773.03
应付普通股股利	66,776,000.00	41,735,000.00
期末未分配利润	638,273,152.64	631,851,357.81

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

## 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	870,014,772.63	572,594,292.22	810,546,020.70	553,277,093.50
其他业务	7,288,983.61	1,014,474.64	8,030,921.65	2,444,337.69
合计	877,303,756.24	573,608,766.86	818,576,942.35	555,721,431.19

是否已执行新收入准则

是  否

其他说明

## 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	1,362,527.20	1,827,181.49
教育费附加	686,689.64	968,408.31

资源税	5,611,348.50	3,149,997.20
房产税	1,387,081.83	1,223,127.19
土地使用税	854,960.29	874,645.29
车船使用税	29,511.58	21,714.82
印花税	769,395.72	396,818.90
地方教育发展费	351,183.45	476,326.35
耕地占用税	373,367.75	
环境保护税	156,592.82	141,820.34
其他税种	52,548.82	30,952.32
合计	11,635,207.60	9,110,992.21

其他说明：

### 63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	9,395,292.45	7,738,001.44
运杂费	52,512,887.05	45,290,043.68
业务招待费	3,706,402.02	4,676,050.54
差旅费	4,341,551.79	2,807,370.68
办公费	314,231.71	155,788.45
租赁费	282,711.47	500,000.02
仓储保管费	3,364,487.79	2,941,313.41
修理费	558,789.18	224,791.45
其他	4,358,291.03	4,852,149.55
合计	78,834,644.49	69,185,509.22

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	32,067,474.18	27,673,197.25
折旧费	6,936,939.64	5,206,059.22
修理费	1,140,714.69	1,089,646.11
无形资产摊销	7,625,366.15	5,165,765.84

业务招待费	3,831,532.90	3,638,886.78
差旅费	2,369,735.96	2,339,127.11
办公费	927,350.72	716,809.20
中介机构及咨询费用	2,778,591.33	1,283,686.30
研究与开发费用		
安全费	1,658,120.17	1,510,926.02
租赁费	145,508.14	984,145.05
其他	4,961,567.84	6,397,116.12
合计	64,442,901.72	56,005,365.00

其他说明：

## 65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
材料费	11,547,125.59	7,264,249.74
职工薪酬	5,769,024.07	6,680,125.41
折旧费	3,990,529.10	2,447,442.98
中间试验和产品试制费	58,825.58	194,698.15
研发成果申报费	66,804.15	105,792.48
差旅费	89,530.00	93,077.71
燃料及动力	882,721.42	804,923.41
外包或合作研发费	473,723.30	144,691.00
维修费	93,555.30	29,865.01
其他	1,124,145.99	607,868.54
合计	24,095,984.50	18,372,734.43

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	21,343,943.41	8,514,588.09
减：利息收入	4,211,458.94	1,464,271.87
汇兑净损失	-188.21	-149,114.42
手续费	2,643,178.06	423,062.71

其他费用	280,028.00	
合计	20,055,502.32	7,324,264.51

其他说明：

## 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
公司本部递延收益摊销	10,000.02	10,000.02
公司本部收到湖北质量技术监督局长江质量奖		1,000,000.00
公司本部收到湖北省名牌质量奖		100,000.00
公司本部收到企业兼并重组奖励资金	3,240,000.00	
公司本部收到高新技术企业奖励资金	50,000.00	
公司本部收到上市公司再融资奖励资金	125,000.00	
公司本部收到发行债券奖励资金	500,000.00	
公司本部收到隐形冠军企业省级奖励金	700,000.00	
公司本部收到智能制造试点示范企业补助款	600,000.00	
恩施分公司递延收益摊销	148,608.06	148,608.06
恩施分公司收到稳岗补贴		36,225.00
广水分公司技改项目递延收益摊销	124,500.00	124,500.00
广水分公司招商引资项目奖励递延收益	403,412.58	403,412.58
广水分公司收到税务局个税扣缴手续费返还	3,899.48	
天华新材递延收益摊销	26,499.96	11,041.65
湖北凯龙楚兴化工集团有限公司递延收益摊销	1,185,440.58	1,185,440.58
湖北凯龙楚兴化工集团有限公司收到岗位补贴	76,399.00	
东宝矿业递延收益摊销	2,165,503.40	78,405.00
晋煤金楚递延收益摊销		227,250.00
荆飞马公司递延收益摊销	92,640.48	
京山矿业收到财政补贴款	47,244.40	
新锐祥公司收到出口破零攻坚补助	8,000.00	
荆门凯龙民爆器材收到代征税款手续费	108,132.07	

合计	9,615,280.03	3,324,882.89
----	--------------	--------------

## 68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	2,727,111.08	2,852,871.97
交易性金融资产在持有期间的投资收益	1,744,287.63	
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	75,000.00	
持有至到期投资在持有期间的投资收益		2,290,904.13
可供出售金融资产在持有期间的投资收益		1,986,255.66
理财产品取得的投资收益		
合计	4,546,398.71	7,130,031.76

其他说明：

## 69、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

其他说明：

## 70、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额

其他说明：

## 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	450,848.49	
应收账款坏账损失	3,834,028.26	
合计	4,284,876.75	

其他说明：

## 72、资产减值损失

是否已执行新收入准则

□ 是 √ 否

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失		-1,815,611.59
七、固定资产减值损失	-34,497.50	
合计	-34,497.50	-1,815,611.59

其他说明：

## 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
处置非流动资产的利得（损失“-”）	5,296,335.07	339,365.55

## 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
盘盈利得	6,974.25	181,410.21	6,974.25
罚款收入	248,502.05	55,709.94	248,502.05
其他收入	679,870.47	1,184,120.63	679,870.47
合计	935,346.77	1,421,240.78	935,346.77

计入当期损益的政府补助：

单位：元

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

其他说明：

## 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	329,700.00	363,000.00	329,700.00
报废非流动资产损失		88,926.16	

罚款及滞纳金支出			
其他	141,987.84	249,887.19	141,987.84
合计	471,687.84	701,813.35	471,687.84

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	22,158,235.83	22,337,383.22
递延所得税费用	497,780.30	-853,418.16
合计	22,656,016.13	21,483,965.06

### (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	128,802,800.73
按法定/适用税率计算的所得税费用	19,320,420.11
子公司适用不同税率的影响	9,331,873.53
调整以前期间所得税的影响	1,218,160.21
非应税收入的影响	-409,066.66
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	-2,780,899.83
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-15,889,841.92
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	11,865,370.67
所得税费用	22,656,016.13

其他说明

## 77、其他综合收益

详见附注（七）57、其他综合收益。

**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
收回往来款	30,946,500.00	9,933,392.95
利息收入	4,211,458.94	2,545,368.55
保险赔款、车队押金及管理费、代扣代缴款	904,065.26	4,669,469.29
投标保证金及服务费	13,263,390.01	30,293,905.84
财政性奖励	16,398,700.00	43,836,500.00
其他	29,072,129.46	10,816,035.98
合计	94,796,243.67	102,094,672.61

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
退投标保证金	9,698,132.76	33,241,279.00
运输费	52,512,887.05	33,090,416.25
业务费、办公费和差旅费及其他杂项销售管理费用	85,188,726.63	59,567,792.81
支付安全费用	17,349,254.97	8,355,910.71
其他	35,993,910.20	17,479,147.17
合计	200,742,911.61	151,734,545.94

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**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

**(4) 支付的其他与投资活动有关的现金**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额



支付的其他与投资活动有关的现金说明：

#### (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
支付可转债费用	1,000,000.00	
合计	1,000,000.00	

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	106,146,784.60	91,070,776.77
加：资产减值准备	-4,250,379.25	1,815,611.59
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	56,238,597.75	48,036,625.08
无形资产摊销	7,625,366.15	7,080,232.40
长期待摊费用摊销	1,982,190.28	2,772,348.70
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）	-5,296,335.07	339,365.55
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		88,926.16
财务费用（收益以“-”号填列）	21,343,933.41	8,514,588.09
投资损失（收益以“-”号填列）	-4,546,398.71	-7,130,031.76
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	1,001,417.36	-880,015.78
存货的减少（增加以“-”号填列）	9,390,785.02	-36,230,202.30
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-75,081,139.53	-111,537,517.62

经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	39,603,295.67	42,976,657.10
其他	-4,156,605.08	-2,188,657.89
经营活动产生的现金流量净额	150,001,512.60	44,728,706.09
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	716,892,701.99	668,445,516.94
减：现金的期初余额	1,131,608,534.58	298,187,218.04
现金及现金等价物净增加额	-414,715,832.59	370,258,298.90

### （2）本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
加：以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	1,240,000.00
其中：	--
湖北凯龙楚兴化工集团有限公司	600,000.00
吴忠市安盛民爆有限公司	640,000.00
取得子公司支付的现金净额	1,240,000.00

其他说明：

### （3）本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

### （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	716,892,701.99	1,131,608,534.58
其中：库存现金	175,550.12	126,870.56
可随时用于支付的银行存款	698,649,537.83	1,120,414,124.59
可随时用于支付的其他货币资金	18,067,614.04	11,067,539.43
三、期末现金及现金等价物余额	716,892,701.99	1,131,608,534.58
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物	18,284,000.00	3,000,000.00

其他说明：

## 80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

## 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	18,284,000.00	诉讼冻结、融资保证金
固定资产	29,653,345.62	银行借款
无形资产	11,314,705.58	银行借款
合计	59,252,051.20	--

其他说明：

公司本年因开具承兑汇票等而冻结的保证金期末余额为18,284,000.00元。

## 82、外币货币性项目

### (1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			
应收账款	--	--	
其中：美元			
欧元			

港币			
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			

其他说明：

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

适用  不适用

### 83、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

### 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
----	----	------	-----------

#### (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

#### (1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
--------	--------	--------	--------	--------	-----	----------	---------------	----------------

其他说明：

## (2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
------	--

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

## (3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

## (4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是  否

## (5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

## (6) 其他说明

## 2、同一控制下企业合并

### (1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润

其他说明：

### (2) 合并成本

单位：元

合并成本
------

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

### (3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末
--	-----	------

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

### 3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

### 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

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

新设主体：

名称	新纳入合并范围的时间	期末净资产（元）	合并日至期末净利润（元）
湖北凯龙八达物流有限公司	2019-05-31	2,921,495.85	-78,504.15

### 6、其他

### 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	
天华新材料科技（荆门）股份有限公司	荆门市	荆门市	一般制造业	65.05%		设立
湖北凯龙楚兴化工集团有限公司	钟祥市	钟祥市	化工制造业	93.03%		设立
荆门凯龙民爆器材有限公司	荆门市	荆门市	民爆器材销售	51.00%		设立
武汉市江夏凯龙爆破工程有限公司	武汉市江夏区	武汉市江夏区	爆破服务	51.00%		设立
湖北凯龙工程爆破有限公司	荆门市	荆门市	爆破服务	100.00%		设立
京山凯龙合力工程爆破有限公司	京山县	京山县	爆破服务	70.00%		设立
湖北荆飞马货物运输有限公司	荆门市	荆门市	货物运输	100.00%		设立
宁夏三和工程爆破有限公司	宁夏回族自治区吴忠市	宁夏回族自治区吴忠市	爆破服务	51.00%	41.00%	设立
麻城凯龙科技化工有限公司	麻城市	麻城市	化工制造业	51.00%		非同一控制企业合并
贵州兴宙爆破工程有限公司	贵州省毕节市	贵州省毕节市	爆破服务	51.00%		非同一控制企业合并
毕节市贵铃爆破工程及监理有限公司	贵州省毕节市	贵州省毕节市	爆破服务	51.00%		非同一控制企业合并
贵州兴宙运输有限公司	贵州省毕节市	贵州省毕节市	爆破服务	51.00%		非同一控制企业合并
贵州凯龙万和爆破工程有限公司	贵州省遵义市	贵州省遵义市	爆破服务	51.00%		非同一控制企业合并
贵州凯龙和兴危险货物运输有限公司	贵州省遵义市	贵州省遵义市	爆破服务	51.00%		非同一控制企业合并
湖北凯龙国安防务科技有限公司	荆门市	荆门市	制造业	51.00%		设立
荆门市东宝区凯龙矿业股份有限公司	荆门市	荆门市	矿产开采	51.00%		设立
京山凯龙矿业有	京山县	京山县	矿产开采	41.00%		非同一控制企业

限公司						合并
吴忠市安盛民爆有限公司	宁夏回族自治区吴忠市	宁夏回族自治区吴忠市	民爆器材生产销售	85.00%		非同一控制企业合并
吴忠市天力民爆器材专营有限公司	宁夏回族自治区吴忠市	宁夏回族自治区吴忠市	民爆器材销售	85.00%		非同一控制企业合并
贵定县顺翔危险货物运输有限公司	贵州省黔南布依族苗族自治州	贵州省黔南布依族苗族自治州	货物运输	51.00%		非同一控制企业合并
黔南州安平泰爆破工程有限公司	贵州省黔南布依族苗族自治州	贵州省黔南布依族苗族自治州	爆破服务	51.00%		非同一控制企业合并
湖北凯龙龙焱能源科技有限公司	荆门市	荆门市	制造业	51.00%		设立
湖北新锐祥机电股份有限公司	荆门市	荆门市	工程设备安装制造	55.00%		设立
巴东凯龙化工建材有限公司	巴东县	巴东县	建材化工销售	94.00%		非同一控制企业合并
黄冈市永佳爆破有限公司	黄冈市	黄冈市	爆破服务		51.00%	设立
巴东县拓能爆破工程有限公司	巴东县	巴东县	爆破服务		75.00%	设立
湖北凯龙楚兴商贸有限责任公司	钟祥市	钟祥市	商业贸易		100.00%	设立
京山花山矿业有限公司	京山县	京山县	矿产开采		91.97%	非同一控制企业
京山长档口矿业有限公司	京山县	京山县	矿产开采		80.00%	非同一控制企业合并
荆门市吉鑫物业管理有限公司	荆门市	荆门市	物业服务	70.00%		设立
湖北晋煤金楚化肥有限责任公司	钟祥市	钟祥市	化工制造业	62.66%		非同一控制企业合并
宁夏吴忠市安盛洪兴危货运输有限公司	吴忠市	吴忠市	货物运输	100.00%		非同一控制企业合并
湖北云之丰生态农业发展有限公司	云梦县	云梦县	化工制造业	70.00%		非同一控制企业合并
京山京安工程爆破有限公司	京山县	京山县	爆破服务		51.00%	非同一控制企业合并



荆门市强锐爆破服务有限公司	荆门市	荆门市	爆破服务		51.00%	非同一控制企业合并
湖北凯龙八达物流有限公司	钟祥市	钟祥市	物流	51.00%		设立

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：

根据京山凯龙矿业有限公司章程规定，其董事会7名成员中，由本公司推荐4名，享有控制地位。对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

## (2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
湖北凯龙楚兴化工集团有限公司	6.97%	909,098.65		28,634,898.06
麻城凯龙科技化工有限公司	49.00%	1,378,010.13		27,139,103.81
荆门凯龙民爆器材有限公司	49.00%	2,181,636.02	-3,292,800.00	24,240,124.85
贵州凯龙万和爆破工程有限公司	49.00%	971,140.29		24,362,232.32
荆门市东宝区凯龙矿业股份有限公司	49.00%	4,158,315.42		105,426,940.95
京山凯龙矿业有限公司	59.00%	11,287,717.68		80,931,154.92
湖北晋煤金楚化肥有限责任公司	37.34%	3,442,188.77		54,309,605.75

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

## (3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额						
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	

湖北凯龙楚兴化工集团有限公司	415,168,488.25	409,591,178.36	824,759,666.61	132,122,563.71	268,583,076.53	400,705,640.24	307,645,737.00	394,316,700.99	701,962,437.99	118,613,734.91	170,786,226.20	289,399,961.11
麻城凯龙科技化工有限公司	31,825,639.54	37,287,581.88	69,113,221.42	9,989,803.24	0.00	9,989,803.24	29,072,944.21	32,522,979.44	61,595,923.65	7,604,139.06		7,604,139.06
荆门凯龙民爆器材有限公司	45,154,483.83	19,333,867.24	64,488,351.07	12,267,377.69	88,613.48	12,355,991.17	47,482,936.70	19,706,748.66	67,189,685.36	13,401,765.71	88,613.48	13,490,379.19
贵州凯龙万和爆破工程有限公司	64,362,996.20	33,651,246.24	98,014,242.44	48,295,401.00	0.00	48,295,401.00	57,225,835.64	34,782,610.23	92,008,445.87	44,428,535.33		44,428,535.33
荆门市东宝区凯龙矿业股份有限公司	60,380,045.15	316,179,630.45	376,559,675.60	80,947,185.72	47,148,120.59	128,095,306.31	85,155,643.54	267,198,051.23	352,353,694.77	73,343,378.21	47,519,800.00	120,863,258.21
京山凯龙矿业股份有限公司	72,273,837.06	106,105,649.28	178,379,486.34	24,458,575.73	5,972,990.96	30,431,566.69	65,969,042.83	109,201,439.37	175,170,000	35,281,277.31	750,221.00	42,783,489.47
湖北晋煤金楚化肥有限责任公司	141,306,556.49	387,385,597.61	528,692,154.10	120,178,477.67	261,131,855.33	381,310,333.00	169,919,977.48	289,007,087.24	458,927,064.72	160,428,882.02	160,961,139.62	321,390,021.64

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
湖北凯龙楚兴化工集团有限公司	287,820,106.89	11,860,789.97	11,860,789.97	-14,197,239.39	279,497,555.56	13,203,765.47	13,203,765.47	37,813,578.05
麻城凯龙科	17,077,613.5	4,772,769.48	4,772,769.48	1,322,079.66	24,862,591.6	1,746,880.42	1,746,880.42	4,074,499.57

技化工有限公司	5				4			
荆门凯龙民爆器材有限公司	48,962,249.51	4,742,158.00	4,742,158.00	6,193,132.97	47,803,414.49	4,210,689.13	4,210,689.13	5,532,468.75
贵州凯龙万和爆破工程有限公司	41,224,839.28	1,981,918.95	1,981,918.95	1,431,099.89	29,230,493.30	2,144,258.23	2,144,258.23	5,647,581.08
荆门市东宝区凯龙矿业股份有限公司	52,942,266.79	8,486,358.00	8,486,358.00	29,754,454.02	19,603,045.42	1,447,761.57	1,447,761.57	-3,251,379.03
京山凯龙矿业有限公司	70,216,250.88	21,948,851.58	21,948,851.58	7,426,977.12	49,198,113.02	11,417,015.08	11,417,015.08	17,102,664.24
湖北晋煤金楚化肥有限责任公司	165,457,787.34	10,077,221.82	10,077,221.82	8,175,093.41	139,358,795.41	3,663,225.04	3,663,225.04	18,151,784.90

其他说明：

#### (4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

#### (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

其他说明：

## 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

公司受让武汉金虹电力成套设备有限公司持有的子公司湖北晋煤金楚化肥有限公司5.23%股权，2019年2月完成股权转让工商变更登记。

### (2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

购买成本/处置对价	8,552,000.00
--现金	8,552,000.00
购买成本/处置对价合计	8,552,000.00
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	6,872,541.49
其中：调整资本公积	1,679,458.51

其他说明

### 3、在合营安排或联营企业中的权益

#### (1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
摩根凯龙(荆门)热陶瓷有限公司	湖北省荆门市	湖北省荆门市	制造业	30.00%		权益法
阳新安泰爆破有限公司	湖北省黄石市	湖北省黄石市	服务业	37.00%		权益法
湖北富鼎凯龙新能源汽车股权投资合伙企业	湖北省荆门市	湖北省荆门市	金融业	49.75%		权益法
湖北金羿凯龙新能源汽车产业股权投资合伙企业(有限合伙)	湖北省荆门市	湖北省荆门市	金融业	15.58%		权益法
深圳市君丰华盛投资合伙企业(有限合伙)	广东省深圳市	广东省深圳市	金融业	67.74%		权益法
深圳道格二十六号投资合伙企业	广东省深圳市	广东省深圳市	金融业	99.94%		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

注1. 湖北富鼎凯龙新能源汽车股权投资合伙企业为有限合伙企业，设置投资决策委员会，由 5 名委员组成，本公司推荐 2 名。2017年6月16日，公司2017年第二次临时股东大会审议通过《关于退出湖北富鼎凯龙新能源汽车股权投资合伙企业（有限合伙）的议案》，公司决定以退伙的方式退出湖北富鼎凯龙新能源汽车股权投资合伙企业，目前该有限合伙企业解算程序尚未完毕。

注2. 湖北金羿凯龙新能源汽车产业股权投资合伙企业（有限合伙）为有限合伙企业，该合伙企业仅限于向国安新能源（荆门）有限公司增资扩股，该合伙企业向国安新能源（荆门）有限公司派出四名董事，其中本公司委派一名。

注3. 深圳市君丰华盛投资合伙企业（有限合伙）为有限合伙企业，根据合伙人协议，投资决策委员会由二名成员组成，成员由基金管理人及普通合伙人共同指定，本公司作为有限合伙人未进入决策委员会，不能控制该合伙企业。

持有 20% 以下表决权但具有重大影响，或者持有 20% 或以上表决权但不具有重大影响的依据：

#### (2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

**(3) 重要联营企业的主要财务信息**

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

**(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息**

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
联营企业：	--	--
投资账面价值合计	423,674,883.87	246,787,772.79
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
--净利润	12,275,736.65	11,959,460.34
--其他综合收益		122,465.01
--综合收益总额	12,275,736.65	12,081,925.35

其他说明

**(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明****(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损**

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计认的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失

其他说明

**(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺****(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债****4、重要的共同经营**

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

## 5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

## 6、其他

## 十、与金融工具相关的风险

本公司金融工具导致的主要风险是信用风险、流动风险和市场风险。

### 1.信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

本公司仅与经认可的、信誉良好的第三方进行交易。按照本公司的政策，需对所有要求采用信用方式进行交易的客户进行信用审核。另外，本公司对应收账款余额进行持续监控，以确保本公司不致面临重大坏账风险。对于未采用相关经营单位的记账本位币结算的交易，除非本公司信用控制部门特别批准，否则本公司不提供信用交易条件。

本公司其他金融资产包括货币资金、可供出售的金融资产及其他应收款等，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大风险敞口等于这些工具的账面金额。

本公司与客户间的贸易条款以信用交易为主，且一般要求新客户预付款或采取货到付款方式进行。由于本公司仅与经认可的且信誉良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户、地理区域和行业进行管理。由于本公司的应收账款客户群分散于不同的部门和行业中，因此在本公司内部不存在重大信用风险集中。合并资产负债表中应收账款的账面价值正是本公司可能面临的最大信用风险。本公司应收账款前五名客户的款项占应收账款余额比例分别参见附注（七）5、应收账款，主要客户应收账款余额均为近两年发生，未发生严重拖欠行为，本公司并未面临重大信用集中风险。

本公司因应收账款和其他应收款产生的信用风险敞口的量化数据，参见附注（七）5、应收账款和附注（七）8、其他应收款的披露。

### 2.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。本公司内各子公司负责监控自身的现金流量预测，总部财务部门在汇总各子公司现金流量预测的基础上，在集团层面持续监控短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备；同时持续监控是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

金融负债按未折现的合同现金流量所作的到期期限分析如下：

期末余额：

项目	金融负债				
	1年以内 (含1年)	1-3年(含3年)	3-5年 (含5年)	5年以上	合计
短期借款(含利息)	247,374,000.00				247,374,000.00
应付票据及应付账款	367,261,483.63				367,261,483.63
其他应付款	101,637,597.94				101,637,597.94

一年内到期的非流动负债(含利息)	220,775,440.00				220,775,440.00
长期借款(含利息)		837,463,600.00			837,463,600.00
应付债券(含利息)		7,234,805.60	142,393,712.70		149,628,518.30
长期应付款(含利息)		35,146,634.54			31,802,538.68
合计	937,048,521.57	879,845,040.14	142,393,712.70	0.00	1,955,943,178.55

年初余额:

项目	金融负债				
	1年以内(含1年)	1-3年(含3年)	3-5年(含5年)	5年以上	合计
短期借款(含利息)	308,470,704.99				308,470,704.99
应付账款	235,145,773.32				235,145,773.32
应付股利	110,890,339.56				110,890,339.56
其他应付款	75,933,023.56				75,933,023.56
一年内到期的非流动负债(含利息)		684,339,571.16			684,339,571.16
长期借款(含利息)		7,234,805.60	10,852,208.40	243,449,369.29	149,628,518.30
长期应付款(含利息)		31,802,538.68			31,802,538.68
合计	730,439,841.43	723,376,915.44	10,852,208.40	243,449,369.29	1,708,118,334.55

### 3、市场风险

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

#### A、汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。

汇率风险的敏感性分析见下表，反映了在其他变量不变的假设下，以下所列外币汇率发生合理、可能的变动时，由于货币性资产和货币性负债的公允价值变化将对净利润和股东权益产生的影响，假定人民币对美元每变动1%，则对利润总额的影响为23,692.50元。

#### B、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。

本公司的利率风险产生于银行借款及应付债券等带息债务。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率

的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。本公司的带息债务主要为以人民币计价的浮动利率借款合同及以人民币计价的固定利率借款合同两种，浮动利率借款合同期末余额为1,111,780,000.00元、年初余额为875,150,000.00元，固定利率借款合同期末为100,000,000.00元、年初余额为100,000,000.00元，假定人民币基准利率变动25个基准点，则利率风险将对利润总额产生的影响为2,779,450.00元。

#### C、其他价格风险

其他价格风险，是指汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险，无论这些变动是由于与单项金融工具或其发行方有关的因素而引起的，还是由于与市场内交易的所有类似金融工具有关的因素而引起的。

本公司持有的可供出售上市权益工具投资在深圳证券交易所上市，并在资产负债表日以市场报价计量。该其他权益工具投资产生了投资价格风险，假定其他权益工具公允价值增加5%，则对股东权益的影响为269,430.00元。

#### 4、公允价值

详见本附注十一公允价值披露。

## 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	6,468,000.00			6,468,000.00
（三）其他权益工具投资	6,468,000.00			6,468,000.00
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

项目	期末余额公允价值	可观察输入值
其他权益工具投资	6,468,000	6,468,000.00



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

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
荆门市人民政府国有资产监督管理委员会	湖北省荆门市			15.78%	15.78%

本企业的母公司情况的说明

荆门市人民政府国有资产监督管理委员会持有公司总股本的15.78%，为公司的第一大股东和实际控制人。荆门市人民政府国有资产监督管理委员会系根据《中共湖北省委、湖北省人民政府关于印发〈荆门市政府机构改革方案〉的通知》（鄂文[2004]36号）设立，为荆门市政府特设直属机构，根据市政府授权，代表市政府根据《公司法》和《企业国有资产监督管理暂行条例》等法律法规对市属经营性、非经营性、公益性和资源性国有资产进行监管，荆门市国有出资企业国有资产履行出资人职责。

本企业最终控制方是荆门市人民政府国有资产监督管理委员会。

其他说明：

### 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注。

### 3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
湖北联兴民爆器材经营股份有限公司	参股企业、公司董事长兼任其副董事长

湖北晋煤金楚化肥有限责任公司	2018 年 2 月前参股企业，公司对其派出一名董事，现为控股子公司
西藏高争民爆股份有限公司	按其他标准认定为关联方
江西国泰民爆集团股份有限公司	按其他标准认定为关联方
深圳市金奥博科技股份有限公司	按其他标准认定为关联方
新疆雪峰科技（集团）股份有限公司	按其他标准认定为关联方
淮北矿业控股股份有限公司（注）	按其他标准认定为关联方
山东金奥银雅化工有限公司	关联方深圳市金奥博科技股份有限公司控制该公司
江西抚州国泰特种化工有限责任公司	关联方江西国泰民爆集团股份有限公司控制该公司
江西赣州国泰特种化工有限责任公司	关联方江西国泰民爆集团股份有限公司控制该公司
江西吉安国泰特种化工有限责任公司	关联方江西国泰民爆集团股份有限公司控制该公司
江西宜丰国泰化工有限责任公司	关联方江西国泰民爆集团股份有限公司控制该公司
江西国泰利民信息科技有限公司	关联方江西国泰民爆集团股份有限公司控制该公司
江苏雷鸣爆破工程股份有限公司贵州分公司	关联方淮北矿业控股股份有限公司控制该公司
安庆市雷鸣爆破工程有限责任公司	关联方淮北矿业控股股份有限公司控制该公司
濉溪县雷鸣民爆器材有限责任公司	关联方淮北矿业控股股份有限公司控制该公司
尼勒克县雪峰民用爆破器材有限责任公司	关联方新疆雪峰科技（集团）股份有限公司控制该公司
哈密雪峰三岭民用爆破器材有限责任公司	关联方新疆雪峰科技（集团）股份有限公司控制该公司
英博金龙泉啤酒（湖北）有限公司	本公司原董事谢模志为该公司副董事长
英博金龙泉啤酒（孝感）有限公司	关联方英博金龙泉啤酒（湖北）有限公司控制该公司

其他说明

#### 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

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
湖北联兴民爆器材经营股份有限公司	民爆器材	3,593,783.83	12,000,000.00	否	3,709,329.68
深圳金奥博科技股	材料/设备	403,262.45	12,000,000.00	否	7,930,098.87

份有限公司					
江西国泰民爆集团 股份有限公司	民爆器材/设备	305,172.42	2,000,000.00	否	2,175,755.55

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
湖北联兴民爆器材经营股份有限公司	民爆器材	68,197,925.78	66,882,509.06
江西国泰民爆集团股份有限公司	材料	29,305,447.29	11,443,094.07
西藏高争民爆股份有限公司	民爆器材	0.00	612,004.10
摩根凯龙(荆门)热陶瓷有限公司	纸塑制品	337,099.84	782,104.13
深圳金奥博科技股份有限公司	劳务		1,206,283.24
新疆雪峰科技(集团)股份有限公司	民爆器材/纸塑制品	115,397.42	0.00
安徽雷鸣科技有限公司	纸塑制品	67,896.97	0.00
淮北市雷鸣民爆器材有限责任公司	民爆器材	83,058.60	0.00
英博金龙泉啤酒(湖北)有限公司	纸塑制品	1,083,360.25	728,665.31

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

## (2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益
-----------	-----------	-----------	----------	----------	---------------	----------------

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费
-----------	-----------	-----------	----------	----------	-------------	--------------

关联管理/出包情况说明

## (3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
摩根凯龙（荆门）热陶瓷有限公司	房屋土地	201,837.61	200,002.72

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
-------	--------	----------	----------

关联租赁情况说明

**(4) 关联担保情况**

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
------	------	-------	-------	------------

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
邵兴祥、周萍、刘卫、李绘	3,000.00	2017年06月01日	2020年05月31日	否
邵兴祥、周萍、刘卫、李绘	5,000.00	2017年04月01日	2020年03月31日	否
邵兴祥、周萍、刘卫、李绘	4,000.00	2018年01月05日	2021年01月04日	否
邵兴祥、周萍	5,000.00	2018年06月08日	2021年06月07日	否
邵兴祥、周萍	5,000.00	2018年10月31日	2021年10月31日	否
邵兴祥、周萍	10,000.00	2018年01月15日	2021年01月15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				

**(6) 关联方资产转让、债务重组情况**

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

## (7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
	1,243,115.26	1,220,619.91

## (8) 其他关联交易

## 6、关联方应收应付款项

## (1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	湖北联兴民爆器材经营股份有限公司	20,609,300.79	700,716.23	19,159,020.55	957,951.03
应收账款	摩根凯龙(荆门)热陶瓷有限公司	104,354.32	3,548.05	56,416.77	2,820.84
应收账款	江西抚州国泰特种化工有限责任公司			6,750.07	337.50
应收账款	江西赣州国泰特种化工有限责任公司	84,718.87	2,880.44	98,789.05	4,939.45
应收账款	江西吉安国泰特种化工有限责任公司	357,163.76	12,143.57	29,800.00	1,490.00
应收账款	江西宜丰国泰化工有限责任公司	41,289.60	1,403.85	30,967.20	1,548.36
应收账款	深圳市金奥博科技股份有限公司	521,774.00	17,740.32	521,774.00	26,088.70
应收账款	江苏雷鸣爆破工程股份有限公司贵州分公司	645,618.00	21,951.01	1,422,255.50	71,112.78
应收账款	濉溪县雷鸣民爆器材有限责任公司				
应收账款	尼勒克县雪峰民用爆破器材有限公司	62,000.00	2,108.00	93,340.67	4,667.03
应收账款	新疆雪峰科技(集	18,600.00	632.40	148,800.00	7,440.00

	团) 股份有限公司				
应收账款	哈密雪峰三岭民用爆破器材有限责任公司	19,100.00	649.40	19,100.00	955.00
应收账款	安徽雷鸣科技有限公司	47,432.66	1,612.71	28,672.17	1,433.61
其他应收款	哈密雪峰三岭民用爆破器材有限责任公司	14,610.00	438.30	14,610.00	730.50
其他应收款	摩根凯龙(荆门)热陶瓷有限公司	391,198.68	11,735.96	895,695.42	44,784.77
其他应收款	江西国泰民爆集团股份有限公司	20,000.00	600.00	20,000.00	1,000.00
其他应收款	湖北金羿凯龙新能源汽车产业股权投资合伙企业(有限合伙)	1,268,670.56	38,060.12	1,268,670.56	1,268,670.56

## (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
应付账款	湖北联兴民爆器材经营股份有限公司	1,496,724.49	548,307.62
应付账款	江西国泰利民信息科技有限公司	33,000.00	66,000.00
应付账款	江西国泰民爆集团股份有限公司	202,694.40	152,020.80
应付账款	深圳市金奥博科技股份有限公司	528,791.45	314,208.58
应付账款	山东金奥银雅化工有限公司	91,200.00	91,200.00
应付账款	新疆雪峰科技(集团)股份有限公司	238,425.00	238,425.00
应付账款	安徽雷鸣科化股份有限公司	36,003.10	36,003.10
其他应付款	新疆雪峰科技(集团)股份有限公司	0.00	130,200.00
其他应付款	尼勒克县雪峰民用爆破器材有限公司	49,400.00	49,400.00
预收账款	江西国泰民爆集团股份有限公司	1,658,785.92	541,054.54

	公司		
--	----	--	--

## 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

### 5、其他

## 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

### 2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

### 3、其他

## 十五、资产负债表日后事项

### 1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
----	----	----------------	------------

## 2、利润分配情况

单位：元

## 3、销售退回

## 4、其他资产负债表日后事项说明

2019年7月3日，中国证券监督管理委员会出具了《关于核准豁免中荆投资控股集团有限公司要约收购湖北凯龙化工集团股份有限公司股份义务的批复》（（证监许可（2019）1217号），核准豁免中荆投资因国有资产行政划转而持有凯龙股份55,840,000股股份，导致合计控制凯龙股份109,211,200股股份，约占凯龙股份总股本的32.71%而应履行的要约收购义务。公司于2019年7月13日披露了《关于中荆投资控股集团有限公司申请豁免要约收购义务获得中国证监会核准的公告》（2019-066）。目前该无偿划转的股份过户登记手续办理完毕，公司于2019年8月14日披露了《关于国有股份无偿划转完成过户登记的公告》（2019-069）。

## 十六、其他重要事项

### 1、前期会计差错更正

#### （1）追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数
-----------	------	------------------	-------

#### （2）未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因
-----------	------	------------



## 2、债务重组

## 3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

## 4、年金计划

## 5、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润

其他说明

## 6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	分部间抵销	合计

(3) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

(4) 其他说明

## 7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

## 8、其他

## 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	
其中:										
按组合计提坏账准备的应收账款	139,058,092.19	100.00%	3,814,120.13	2.74%	135,243,972.06	111,816,311.20	100.00%	5,588,509.40	6.00%	106,227,801.80
其中:										
预期信用损失组合	109,082,881.07	100.00%	3,814,120.13	3.50%	105,268,760.94					
合并范围内应收账款	29,975,211.12	100.00%	0.00	0.00%	29,975,211.12					
合计	139,058,092.19	100.00%	3,814,120.13	2.74%	135,243,972.06	111,816,311.20	100.00%	5,588,509.40	6.00%	106,227,801.80

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: 3,814,120.13 元

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
预期信用损失组合	109,082,881.07	3,814,120.13	3.50%
合并范围内应收账款	29,975,211.12	0.00	0.00%
合计	139,058,092.19	3,814,120.13	--

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)	132,975,203.22

1 年以内（含 1 年）	132,975,203.22
1 至 2 年	3,149,188.97
2 至 3 年	2,933,700.00
合计	139,058,092.19

## （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	
应收账款坏账准备	5,588,509.40	-1,774,389.27			3,814,120.13
合计	5,588,509.40	-1,774,389.27			3,814,120.13

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

## （3）本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

## （4）按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

截至 2019 年 6 月 30 日，按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额为 55,893,466.38 元，占应收账款期末余额合计数的比例为 40.19%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额为 1,210,442.88 元。

## （5）因金融资产转移而终止确认的应收账款

## （6）转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

## 2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	46,444.56	707,600.00
应收股利	8,539,165.01	3,825,000.00
其他应收款	22,035,100.59	37,456,383.35
合计	30,620,710.16	41,988,983.35

## (1) 应收利息

## 1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
对子公司委托贷款	46,444.56	707,600.00
合计	46,444.56	707,600.00

## 2) 重要逾期利息

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据

其他说明：

## 3) 坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

## (2) 应收股利

## 1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
毕节市贵铃爆破工程及代理有限公司	1,881,900.00	
贵州兴宙爆破工程有限公司	1,479,000.00	
黔南州安平泰爆破工程有限公司	690,265.01	
贵州兴宙运输有限公司	663,000.00	
贵州凯龙万和爆破工程有限公司	3,825,000.00	3,825,000.00
合计	8,539,165.01	3,825,000.00

## 2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

## 3) 坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明:

**(3) 其他应收款**

## 1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位: 元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	400,000.00	400,000.00
备用金借支	915,368.43	221,202.14
对子公司的应收款项	6,728,658.96	9,712,294.68
对合营企业、联营企业的应收款项	1,674,479.24	2,164,365.98
对非关联公司的应收款项	14,686,499.95	27,690,044.90
合计	24,405,006.58	40,187,907.70

## 2) 坏账准备计提情况

单位: 元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2019 年 1 月 1 日余额		2,731,524.35		2,731,524.35
2019 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—
本期计提		-361,618.36		-361,618.36
2019 年 6 月 30 日余额		2,369,905.99		2,369,905.99

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)	21,463,781.24
1 年以内 (含 1 年)	21,463,781.24
1 至 2 年	2,879,232.00
2 至 3 年	36,654.16
3 年以上	25,339.18
3 至 4 年	25,339.18
合计	24,405,006.58

## 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	
其他应收款坏账准备	2,731,524.35	-361,618.36		2,369,905.99
合计	2,731,524.35	-361,618.36		2,369,905.99

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

## 4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

## 5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
扬州天鼎化工实业发展有限公司	对非关联公司的应收款项	8,750,000.00	1年以内	35.85%	300,125.00
荆门市凯路达化工有限公司	对非关联公司的应收款项	2,860,322.00	1-2年	11.72%	245,415.63
湖北金羿凯龙新能源汽车产业股权投资合伙企业（有限合伙）	对非关联公司的应收款项	2,139,920.56	1年以内	8.77%	1,268,670.56
贾国伟	对非关联公司的应收款项	621,851.98	1年以内	2.55%	1,927.74
王品云	对非关联公司的应收款项	596,667.87	1年以内	2.44%	20,465.71
合计	--	14,968,762.41	--	61.33%	1,836,604.64

## 6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额

				及依据
--	--	--	--	-----

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明:

### 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	953,546,132.26	26,343,248.24	927,202,884.02	938,794,132.26	26,343,248.24	912,450,884.02
对联营、合营企业投资	439,320,083.87	15,645,200.00	423,674,883.87	262,432,972.80	15,645,200.00	246,787,772.80
合计	1,392,866,216.13	41,988,448.24	1,350,877,767.89	1,201,227,105.06	41,988,448.24	1,159,238,656.82

#### (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		
天华新材料科技(荆门)股份有限公司	8,600,000.00					8,600,000.00	
湖北凯龙楚兴化工集团有限公司	289,855,000.00					289,855,000.00	
麻城凯龙科技化工有限公司	5,379,032.00					5,379,032.00	
荆门凯龙民爆器材有限公司	8,364,200.00					8,364,200.00	
武汉市江夏凯龙爆破工程有限公司	510,000.00					510,000.00	
湖北凯龙工程爆破有限公司	46,520,000.00					46,520,000.00	
京山凯龙合力工程爆破有限公司	4,829,588.04					4,829,588.04	770,411.96
湖北荆飞马货	2,000,000.00					2,000,000.00	

物运输有限公司							
宁夏三和工程爆破有限公司	1,530,000.00					1,530,000.00	
孝昌县鸿盈民爆服务有限公司	0.00					0.00	
贵州万和爆破工程有限公司	30,795,142.34					30,795,142.34	177,157.66
贵州和兴运输有限公司	1,678,654.48					1,678,654.48	361,345.52
毕节市贵铃爆破工程及监理有限公司	8,568,000.00					8,568,000.00	
贵州兴宙爆破工程有限公司	25,839,915.83					25,839,915.83	1,802,084.17
贵州兴宙运输有限公司	4,590,000.00					4,590,000.00	
湖北凯龙国安防务科技有限公司	23,750,000.00					23,750,000.00	
荆门市东宝区凯龙矿业股份有限公司	133,518,480.00					133,518,480.00	
京山凯龙矿业股份有限公司	41,000,000.00					41,000,000.00	
吴忠市安盛民爆有限公司	131,326,284.29					131,326,284.29	11,273,715.71
吴忠市天力民爆器材专营有限公司	6,941,373.42					6,941,373.42	3,458,626.58
贵定县顺翔危险货物运输有限公司	5,587,329.45					5,587,329.45	4,106,070.55
黔南州安平泰爆破工程有限公司	17,477,911.19					17,477,911.19	3,428,688.81
湖北凯龙龙焱能源科技有限公司	10,200,000.00					10,200,000.00	



湖北新锐祥机电股份有限公司	8,250,000.00								8,250,000.00	
巴东凯龙化工建材有限公司	5,614,852.72								5,614,852.72	965,147.28
湖北晋煤金楚化肥有限责任公司	89,725,120.26	8,552,000.00							98,277,120.26	
荆门市吉鑫物业管理有限公司	0.00	4,200,000.00							4,200,000.00	
湖北凯龙八达物流有限公司	0.00	2,000,000.00							2,000,000.00	
合计	912,450,884.02	14,752,000.00							927,202,884.02	26,343,248.24

## (2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动								期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投 资损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											
摩根凯龙 (荆门)热 陶瓷有限 公司	38,345,39 2.56			3,278,192 .10						41,623,58 4.66	
阳新安泰 爆破有限 公司	3,308,407 .03			498,918.9 7			740,000.0 0			3,067,326 .00	
湖北富鼎 凯龙新能 源汽车股 权投资合 伙企业 (有限合 伙)	0.00									0.00	4,500,000 .00
湖北金羿	0.00									0.00	11,145.20

凯龙新能源汽车产业股权投资合伙企业（有限合伙）											0.00
深圳市君丰华盛投资合伙企业（有限合伙）	205,133,973.21			-1,050,000.00						204,083,973.21	
深圳道格二十六号投资合伙企业（有限合伙）		174,900,000.00								174,900,000.00	
小计	246,787,772.80									423,674,883.87	15,645,200.00
合计	246,787,772.80									423,674,883.87	15,645,200.00

### （3）其他说明

## 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	264,092,726.96	150,833,893.39	235,830,423.13	140,463,325.88
其他业务	3,803,865.62	1,011,038.79	5,397,312.69	3,989,602.43
合计	267,896,592.58	151,844,932.18	241,227,735.82	144,452,928.31

是否已执行新收入准则

 是  否

其他说明：

## 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	28,281,190.01	36,996,606.00

权益法核算的长期股权投资收益	2,727,111.07	2,852,871.97
理财收益	1,744,287.63	2,299,041.05
合计	32,752,588.71	42,148,519.02

## 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	5,414,182.95	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	15,615,280.03	主要是公司在本报告期收到并购奖励 320 万元、收到财政贴息 600 万元。
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	3,202,872.62	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	463,658.93	
减：所得税影响额	4,143,718.23	
少数股东权益影响额	2,481,506.57	
合计	18,070,769.73	--

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	4.80%	0.210	0.210
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	3.64%	0.160	0.160

### 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

### 4、其他

## 第十一节 备查文件目录

- 一、载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
- 二、报告期内有中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 三、载有董事长签名的2019年半年度报告全文及摘要原件。
- 四、以上文件的备查地点：公司董事会办公室。

湖北凯龙化工集团股份有限公司

董事长：邵兴祥

2019年8月19日