

公司代码：603906

公司简称：龙蟠科技

# 江苏龙蟠科技股份有限公司 2019 年半年度报告

## 重要提示

一、本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证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。

二、公司全体董事出席董事会会议。

三、本半年度报告未经审计。

四、公司负责人石俊峰、主管会计工作负责人沈志勇及会计机构负责人（会计主管人员）周林声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

无

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告中所涉及的经营计划、发展战略等前瞻性描述因存在不确定性，不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况？

否

九、重大风险提示

公司已在本报告中详细描述可能存在的相关风险，敬请查阅第四节经营情况的讨论与分析中关于其他披露事项中可能面对的风险部分内容。

十、其他

适用 不适用

## 目录

第一节	释义.....	4
第二节	公司简介和主要财务指标 .....	4
第三节	公司业务概要 .....	7
第四节	经营情况的讨论与分析 .....	9
第五节	重要事项 .....	15
第六节	普通股股份变动及股东情况 .....	25
第七节	优先股相关情况 .....	30
第八节	董事、监事、高级管理人员情况 .....	30
第九节	公司债券相关情况 .....	31
第十节	财务报告 .....	31
第十一节	备查文件目录 .....	160

## 第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
证监会、中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所	指	上海证券交易所
公司、龙蟠科技	指	江苏龙蟠科技股份有限公司
可兰素环保	指	江苏可兰素汽车环保科技有限公司，本公司全资子公司
尚易环保	指	南京尚易环保科技有限公司，本公司全资子公司
香港龙蟠	指	龙蟠科技（香港）有限公司，本公司全资子公司
精工新材料	指	南京精工新材料有限公司，本公司全资子公司
天津龙蟠	指	龙蟠润滑新材料（天津）有限公司，本公司全资子公司
南京微蚁	指	南京微蚁科技有限公司，本公司全资子公司
张家港龙蟠	指	龙蟠科技（张家港）有限公司，本公司全资子公司
瑞利丰	指	江苏瑞利丰新能源科技有限公司，本公司控股子公司
张家港迪克	指	张家港迪克汽车化学品有限公司，本控股孙公司
新加坡龙蟠	指	LOPAL TECH.SINGAPORE PTE.LTD.，本公司全资子公司
报告期、本期	指	2019年1月1日至2019年6月30日

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司信息

公司的中文名称	江苏龙蟠科技股份有限公司
公司的中文简称	龙蟠科技
公司的外文名称	JIANGSU LOPAL TECH.CO.,Ltd.
公司的外文名称缩写	LOPAL
公司的法定代表人	石俊峰

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	张羿	耿燕青
联系地址	南京经济技术开发区恒通大道6号	南京经济技术开发区恒通大道6号
电话	025-85803310	025-85803310

传真	025-85804898	025-85804898
电子信箱	lpkj@lopal.cn	lpkj@lopal.cn

### 三、基本情况变更简介

公司注册地址	南京经济技术开发区恒通大道6号
公司注册地址的邮政编码	210038
公司办公地址	南京经济技术开发区恒通大道6号
公司办公地址的邮政编码	210038
公司网址	www.lopal.com.cn
电子信箱	lpkj@lopal.cn
报告期内变更情况查询索引	无

### 四、信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	中国证券报、上海证券报、证券日报、证券时报
登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址	www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	公司证券部办公室
报告期内变更情况查询索引	无

### 五、公司股票简况

股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	龙蟠科技	603906	-

### 六、其他有关资料

适用 不适用

### 七、公司主要会计数据和财务指标

#### (一)主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比 上年同期增 减(%)
营业收入	825,163,908.85	681,428,786.66	21.09
归属于上市公司股东的净利润	60,293,300.91	44,869,738.89	34.37
归属于上市公司股东的扣除非 经常性损益的净利润	56,419,956.89	36,702,264.30	53.72
经营活动产生的现金流量净额	126,639,820.17	50,609,060.14	150.23
	本报告期末	上年度末	本报告期末 比上年度末 增减(%)

归属于上市公司股东的净资产	1,283,374,045.22	1,250,592,083.18	2.62
总资产	2,126,867,355.39	2,049,619,994.61	3.77

## (二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年同 期增减(%)
基本每股收益 (元 / 股)	0.20	0.15	33.33
稀释每股收益 (元 / 股)	0.19	0.15	26.67
扣除非经常性损益后的基本每 股收益 (元 / 股)	0.19	0.12	58.33
加权平均净资产收益率 (%)	4.72	3.65	增加1.07个百分点
扣除非经常性损益后的加权平 均净资产收益率 (%)	4.42	2.99	增加1.43个百分点

公司主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

## 八、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

## 九、非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

非经常性损益项目	金额	附注 (如适用)
非流动资产处置损益	-985,248.42	
计入当期损益的政府补助, 但与公司正常经营业务密切相关, 符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	2,019,515.67	
委托他人投资或管理资产的损益	2,961,867.19	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	533,867.27	
少数股东权益影响额	18,573.77	
所得税影响额	-675,231.46	
合计	3,873,344.02	

## 十、其他

适用 不适用

## 第三节 公司业务概要

### 一、 报告期内公司所从事的主要业务、经营模式及行业情况说明

#### （一）主营业务

公司自成立以来一直从事车用环保精细化学品的研发、生产和销售，以润滑油节能环保最优化、挥发性有机物净化技术、氮氧化物排放控制技术三大核心技术为依托，已形成集润滑油、发动机冷却液、柴油发动机尾气处理液、车用养护品等于一体的车用环保精细化学品的产品体系，产品广泛应用于汽车整体制造、汽车后市场、工程机械等领域。

#### （二）经营模式

##### 1、 研发模式

公司以汽车市场需求为基础，以节能环保政策为导向，进行产品创新开发，以满足客户的多元化需求。公司产品研发可分为产品可行性研究阶段、产品的设计与开发阶段、产品的工艺设计阶段、产品和生产过程的确认阶段、产品上市及持续改进阶段五个阶段。

##### 2、 采购模式

公司采购的主要原材料包括基础油、乙二醇、尿素、润滑油添加剂等。采购的辅助材料包括塑料粒子、包装材料、备品备件、零星物资等。公司健全了合格供应商考核机制，按照供应商资质、产品品质、质量保障能力、价格、生产能力与交货能力等，由采购、质量等部门进行供应商的调查、评价和筛选。

##### 3、 生产模式

公司生产模式主要分为自主品牌产品的生产模式、OEM 产品的生产模式和部分产品委托加工生产模式。

##### 4、 销售模式

公司销售渠道包括集团客户渠道、经销商渠道和电子商务渠道。集团客户渠道和电子商务渠道采用直销模式，另外润滑油、发动机冷却液业务存在 OEM 或 ODM 的经营模式。目前公司主要是采取第三方物流进行产品的全国配送，公司与第三方物流企业签订年度运输承运合同。货物发出后，公司将运输信息告知客户，承运车辆的司机在到达送货点后取得收货方签字确认，第三方物流公司根据经签字确认的销售出库回单与公司进行运费核算。

### （三）行业情况

#### 1、润滑油及发动机冷却液市场

润滑油是石油和化工行业的重要组成部分，与宏观经济以及汽车、机械、交通运输等行业的发展息息相关。近年，我国汽车产业面临较大的压力，产销增速低于年初预计，行业主要经济效益指标增速趋缓，增幅回落；且由于宏观经济增速回落和新能源产业的发展，使得润滑油及发动机冷却液市场增长乏力。

#### 2、柴油发动机尾气处理液市场

为了减轻柴油车尾气对大气的污染，2018年1月1日我国全面推行《轻型汽车污染物排放限值及测量方法（中国第五阶段）》，所有新出厂的柴油车尾气排放为了满足国五标准的要求，需使用柴油发动机尾气处理液。2018年国务院和生态环境部，相继推出《打赢蓝天保卫战三年行动计划》和《重型柴油车污染物排放限值及测量方法（中国第六阶段）》的公告，要求2019年7月1日起，重点区域、珠三角地区、成渝地区提前实施国六排放标准，加速了柴油发动机尾气处理液产品的快速发展，未来市场发展潜力很大。

#### 3、车用养护品市场

随着我国汽车政策标准落地、汽车养护知识普及和汽车保有量的快速攀升，我国汽车养护的市场需求与日俱增，行业发展也逐渐规范，并向稳步成长阶段迈进。

## 二、 报告期内公司主要资产发生重大变化情况的说明

适用 不适用

## 三、 报告期内核心竞争力分析

适用 不适用

### （1）持续的产品研发创新能力

公司作为高新技术企业，自成立以来坚持以提高自主创新能力、走研发创新发展道路为战略，针对我国汽车工业发展中不断提升的节能技术和环保要求，提出相应解决方案和创新产品。公司已形成了较为完善的符合VDA6.5理念的产品开发和创新管理体系，按照APQP规范设计了产品和技术研发的流程，开发出多款具有自主知识产权的产品；总结沉淀了多项产品开发经验；培养了一批具有多年产品开发经验的研究员。公司产品开发和研究体系得到了客户和相关机构的认可，按照符合德国汽车工业协会标准—VDA6.3要求的APQP标准流程进行开发工作，被评为江苏省认定企业技术中心、南京市认定企业技术中心，承担组建江苏省润滑材料工程技术研究中心、南



京市润滑材料工程技术研究中心，并被评为江苏省博士后创新实践基地，拥有获得 CNAS 认证的实验检测中心，江苏省重点企业研发机构。

### （2）品牌优势

经过多年的市场开拓和培育，公司树立了自主品牌，打造了多层次的 brand 结构，以覆盖不同需求，在降低风险的同时把握高成长的机遇。“龙蟠”品牌的润滑油业务稳定发展，是公司稳健发展的重要保证，公司“龙蟠”品牌的润滑油在国内主流汽车制造和机械制造企业中已经得到广泛认可；“可兰素”品牌的柴油发动机尾气处理液较早进入国内市场，市场份额领先；“3ECARE”品牌的车用养护品已初步形成了较为丰富的产品线，处于市场开拓期，是公司发展的潜在增长点。

### （3）营销体系优势

针对车用环保精细化学品行业不同渠道类型客户的不同特点，公司建立了全面、完善的营销体系，形成了针对集团客户市场的直销模式、针对零售市场的经销模式和利用互联网平台的电子商务模式。公司借助 CRM 客户管理系统、网络订单系统等信息化管理工具，能快速收集、反馈客户的需求。通过上述系统与 ERP 系统的对接，公司实现了以市场为导向的产品创新、采购、生产、销售的有机联动，建立了面向市场、快速反应的营销决策与执行体系。

### （4）质量管理优势

公司始终贯彻“品质持之以恒，服务更进一步”的原则，采用了涵盖技术引进、产品研发、原材料采购、生产工艺、销售服务等方面的国际化管理模式，通过了 ISO 9001:2008 质量管理体系认证、ISO 14001:2004 环境管理体系认证、ISO/TS 16949:2009 汽车工业质量管理体系认证和 OHSAS 18001:2007 职业健康安全管理体系认证，对生产计划管理、采购价格管理、原材料验收和出入库、生产工艺操作、物流管理、销售价格管理等各环节制定了严格的制度，提高质量体系各过程运行的有效性。

## 第四节 经营情况的讨论与分析

### 一、经营情况的讨论与分析

报告期内，国内外经济形势严峻，公司管理层认真应对形势变化，积极开拓国内国外市场，主动化解不利影响，加快推进业务结构调整，加强提质增效工作力度。2019

年上半年，公司实现营业收入 8.25 亿元，同比增长 21.09%；归属于上市公司股东的净利润 6,029.33 万元，同比上升 34.37%。

## (一) 主营业务分析

### 1 财务报表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	825,163,908.85	681,428,786.66	21.09
营业成本	550,466,546.81	475,508,877.04	15.76
销售费用	92,992,898.77	86,122,520.69	7.98
管理费用	47,205,076.43	37,137,012.47	27.11
财务费用	7,210,533.34	7,414,647.61	-2.75
研发费用	31,886,946.94	21,456,128.74	48.61
经营活动产生的现金流量净额	126,639,820.17	50,609,060.14	150.23
投资活动产生的现金流量净额	-28,548,118.3	-73,449,463.40	-61.13
筹资活动产生的现金流量净额	-13,168,209.48	34,524,396.64	-138.14

营业收入变动原因说明:主要系车用尿素产品、防冻液产品收入增加所致;

营业成本变动原因说明:主要系收入增加,相应的成本增加所致;

销售费用变动原因说明:主要系销售运费增加所致;

管理费用变动原因说明:主要系职工薪酬增加所致;

财务费用变动原因说明:主要系汇兑损益减少所致;

研发费用变动原因说明:主要系研发项目增加,其相应的研发支出增加所致;

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系销售商品、提供劳务收到的现金增加所致;

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系投资支付的现金减少、购买理财产品减少所致;

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系分配股利、利润或偿付利息支付的现金增加、吸收投资收到的现金减少所致。

### 2 其他

#### (1) 公司利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

#### (2) 其他

适用 不适用

**(二)非主营业务导致利润重大变化的说明**

□适用 √不适用

**(三)资产、负债情况分析**

√适用 □不适用

**1. 资产及负债状况**

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例(%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例(%)	本期期末金额较上期期末变动比例(%)	情况说明
交易性金融资产	230,000,000.00	10.81				(1)
其他应收款	29,277,558.17	1.38	17,648,374.47	0.86	65.89	(2)
其他流动资产	4,750,893.78	0.22	167,195,498.33	8.16	-97.16	(3)
长期待摊费用	8,756,833.87	0.41	4,890,657.03	0.24	79.05	(4)
其他非流动资产	14,149,878.58	0.67	9,828,679.86	0.48	43.97	(5)
预收款项	29,078,762.71	1.37	20,594,303.85	1.00	41.20	(6)
应交税费	11,327,145.87	0.53	19,534,228.57	0.95	-42.01	(7)
一年内到期的非流动负债	14,500,000.00	0.68				(8)
其他综合收益	211,900.94	0.01	93,506.66	0.00	126.62	(9)

其他说明

(1)主要系主要系报告期内公司执行新会计准则列报科目调整所致；

(2)主要系主要系限制性股票赎回款增加所致；

(3)主要系报告期内公司执行新会计准则列报科目调整所致；

(4)主要系融资顾问费用、加注设备摊销增加所致；

(5)主要系基建工程款增加所致；

(6)主要系销售订单预收货款增加所致；

(7)主要系应交增值税减少所致；

(8)主要系一年内到期的长期借款增加所致；

(9)主要系外币报表折算增加所致。

**2. 截至报告期末主要资产受限情况**

√适用 □不适用

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	3,519,621.00	期货保证金

固定资产	16,454,183.53	借款抵押
无形资产	5,127,316.15	借款抵押
长期股权投资	302,910,000.00	质押借款
合计	328,011,120.68	/

### 3. 其他说明

适用 不适用

截止 2019 年 6 月 30 日，张家港迪克向中信银行股份有限公司张家港支行取得流动资金借款 5000.00 万元，期限自 2019 年 4 月 29 日至 2020 年 4 月 29 日。其中房屋土地抵押 2500 万元，信用贷款 2500 万元，张家港迪克与中信银行张家港支行签署了《最高额抵押合同》为取得的借款提供担保。

2018 年 7 月，公司以持有的江苏瑞利丰 70% 股权作为质押物，为公司在中国工商银行股份有限公司南京汉府支行取得的 1.26 亿元借款提供质押担保。贷款期限从 2018 年 7 月 18 日起至 2023 年 7 月 18 日止。期末账面价值 302,910,000.00 元，系母公司成本法下对江苏瑞利丰长期股权投资期末账面价值。

#### (四) 投资状况分析

##### 1、 对外股权投资总体分析

适用 不适用

##### (1) 重大的股权投资

适用 不适用

##### (2) 重大的非股权投资

适用 不适用

##### (3) 以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

详见第十节 财务报告 七、2 交易性金融资产

#### (五) 重大资产和股权出售

适用 不适用

#### (六) 主要控股参股公司分析

适用 不适用

单位：万元

公司名称	注册资本	持股比例 (%)	总资产	净资产	净利润
------	------	-------------	-----	-----	-----

江苏可兰素汽车环保科技有限公司	2,000	100	27,988.68	15,424.39	2,529.72
南京精工新材料有限公司	1,000	100	4,011.30	2,751.63	375.69
南京尚易环保科技有限公司	30,000	100	21,180.81	19,063.17	-82.41
龙蟠润滑新材料（天津）有限公司	10,000	100	45,362.67	16,499.19	861.05
龙蟠科技（香港）有限公司	500 万港币	100	445.41	435.60	-2.12
南京微蚁数据科技有限公司	3,000	100	239.85	197.69	34.46
LOPAL TECH.SINGAPORE PTE.LTD.	200 万美元	100	444.85	431.44	-468.91
龙蟠科技（张家港）有限公司	30,000	100	12.75	-0.08	
江苏瑞利丰新能源科技有限公司	2,000	70	33,135.46	25,458.76	2,275.58

### (七) 公司控制的结构化主体情况

适用  不适用

## 二、其他披露事项

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

适用  不适用

### (二) 可能面对的风险

适用  不适用

#### 1、市场竞争风险

随着我国汽车行业的快速发展，车用环保精细化学品的消费需求不断增加，国内外厂商展开了激烈竞争，行业市场化程度较高。目前，公司已经形成了润滑油和发动机冷却液、柴油发动机尾气处理液、车用养护品三大产品格局，公司在上述市场分别面临不同的竞争态势和竞争风险。

在润滑油、发动机冷却液等成熟市场，公司面临着跨国企业、国有大型石化企业占据主导地位，众多民营企业激烈竞争的市场格局。公司如不能继续有效推进竞争策略，则可能存在被跨国企业、国有大型石化企业挤压市场空间，被其他民营企业蚕食市场份额，进而丧失在润滑油、发动机冷却液市场已有市场地位的风险。

在柴油发动机尾气处理液等成长性市场，新的有实力的竞争者将逐步增加，市场规模、竞争格局、销售模式等可能发生变化，公司如不能持续保持产品和技术的研发

优势、快速形成规模化生产、不断完善销售渠道以满足快速增长的市场需求，则公司的增长速度将受到影响，为后发的竞争者留下市场空白，可能存在错过市场机遇期，技术、产品被竞争对手模仿与赶超，竞争优势逐步削弱的风险。

在车用养护品等导入期市场，市场竞争呈现出“小”、“散”、“乱”的特点，尚未出现具有市场影响力的优势品牌，为公司留下了众多可以进一步开发利用的商机。公司如不能紧跟市场形势，及时开展技术和产品创新，则存在丧失市场先机，不能继续开发新增长点以保持公司高速增长的风险。

## 2、主要原材料价格波动风险

公司直接材料成本占主营业务成本的比例较高，主要原材料价格变化对公司毛利率水平有较为重要的影响。公司主要原材料为基础油、乙二醇等石油衍生品，以及尿素等煤炭、天然气衍生品。基础油价格与石油价格、市场供需关系影响较大，初级衍生品乙二醇与石油价格的联动趋势较强，初级衍生品尿素与煤炭价格的联动趋势较强。石油作为国际大宗商品期货交易标的，受多方因素影响价格有较大波动，进而导致公司主要原材料价格发生变化。尽管公司可以通过备货采购或者成本转嫁，一定程度上化解原材料价格波动风险，但调整的时间和幅度受到市场供求关系的影响，因此原材料价格短时间内的大幅波动将会对公司的盈利能力产生影响。

## 3、受汽车产业发展影响的风险

公司主营业务为车用环保精细化学品的研发、生产和销售，与汽车行业的发展息息相关。随着经济周期波动、国家汽车产业政策调整、消费理念转变、环保政策推进等影响，汽车产业的发展在整体增长的同时也进入了结构调整阶段，相应对车用环保精细化学品的品质、功能、性能也不断提出新的要求，促进车用环保精细化学品行业在产品技术、渠道建设、竞争策略等方面发生变革，影响行业发展方向和竞争态势，公司如不能把握市场变化所产生的机遇，则其竞争能力和市场地位将受到不利影响。

## 4、安全生产风险

公司生产的润滑油、车用养护品等部分产品具有可燃性，整个生产、储运过程中，若发生设备、工艺、储运、操作不当、自然灾害等不可抗力因素而造成的意外安全事故，则存在影响公司正常生产经营活动的可能。

## 5、商誉减值风险

2018 年，公司收购了江苏瑞利丰新能源科技有限公司 70% 的股权，在合并资产负债表中形成了较大金额的商誉。截止 2019 年 6 月 30 日，公司合并报表中商誉为

20,672.65 万元。上述商誉不作摊销处理，但需要在未来每年年度终了实施减值测试，若未来相关资产产生经营状况恶化，则公司将面临商誉减值的风险，从而直接减少上市公司的当期利润，对上市公司的资产情况和经营业绩产生不利影响。

### (三)其他披露事项

适用 不适用

## 第五节 重要事项

### 一、 股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期
2019 年第一次临时股东大会	2019 年 1 月 28 日	上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn)	2019 年 1 月 29 日
2018 年年度股东大会	2019 年 5 月 10 日	上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn)	2019 年 5 月 11 日
2019 年第二次临时股东大会	2019 年 7 月 8 日	上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn)	2019 年 7 月 9 日

股东大会情况说明

适用 不适用

股东大会审议的各项议案均获得通过

### 二、 利润分配或资本公积金转增预案

#### (一)半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

是否分配或转增	否
每 10 股送红股数 (股)	不适用
每 10 股派息数(元) (含税)	不适用
每 10 股转增数 (股)	不适用
利润分配或资本公积金转增预案的相关情况说明	
不适用	

### 三、 承诺事项履行情况

#### (一) 公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

适用 不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首	股份	石俊峰、朱香	注 1	自上市之日起 36 个月	是	是		

次公开发 行相关 的承诺	限售	兰						
	股份 限售	南京贝利投资 中心（有限合 伙）	注 2					
	解决 同业 竞争	石俊峰、朱香兰	注 3	自 2015 年 2 月 10 日至 持有龙蟠科技股份少 于 5%或不在对龙蟠科 技实施重大影响之日 止	是	是		
	解决 同业 竞争	南京贝利投资 中心（有限合 伙）	注 4	自 2015 年 2 月 10 日至 持有龙蟠科技股份少 于 5%或不在对龙蟠科 技实施重大影响之日 止	是	是		
	其他	石俊峰、朱香兰	注 5	长期有效	是	是		
	其他	石俊峰	注 6	长期有效	是	是		
	其他	石俊峰、朱香 兰、南京贝利投 资中心（有限合 伙）	注 7	长期有效	是	是		
与再 融资 相关 的承 诺	其他	石俊峰、朱香兰	注 8	2019 年 6 月 20 日	是	是		
	其他	石俊峰、朱香兰	注 9	2019 年 6 月 20 日	是	是		

注 1：（1）除按照相关法律法规、中国证监会的相关规定在龙蟠科技首次公开发行股票时所公开发售的股份外，自龙蟠科技本次发行的股票在证券交易所上市之日起三十六个月内，本人不转让或者委托他人管理本人在龙蟠科技本次公开发行股票前已直接或间接持有的龙蟠科技的股份，也不由龙蟠科技回购该部分股份。（2）本人所持的龙蟠科技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；龙蟠科技上市后六个月内如公司股票连续二十个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后六个月期末收盘价低于发行价，本人持有龙蟠科技股票的锁定期自动延长至少六个月。若上述期间龙蟠科技发生派息、送股、资本公积金转增股本、配股等除权除息事项，减持底价下限和股份数将相应进行调整。（3）在满足以下条件的前提下，本人可减持龙蟠科技的股份：①本人承诺的锁定期届满且没有延长锁定期的相关情形；②如发生本人需向投资者进行赔偿的情形，本人已经全额承担赔偿责任。（4）锁定期满后两年内，每年减持的股份不超过本人上市之日持有的龙蟠科技股份总额的 5%。（5）本人将通过上海证券交易所竞价交易系统、大宗交易平台或上海证券交易所允许的其他转让方式按照届时的市场价格或大宗交易确定的价格转让发行人股票。（6）本人所持的龙蟠科技股票在锁定期满后实施减持时，提前五个交易日通知龙蟠科技，龙蟠科技应提前三个交易日进行公告，未履行公告程序前不得减持。（7）本人未履行或未按时履行相关承诺时的约束措施，包括：①由龙蟠科技及时、充分披露本人未履行或未及时履行相关承诺的事实及具体原因；②由本人及时作出合法、合理、有效的补充承诺或替代性承诺，以最大可能保护龙蟠科技及其投资者的权益；③由龙蟠科技董事会将上述补充承诺或替代性承诺提交龙蟠科技股东大会审议；④本人因未履行或未及时履行相关承诺所获得的收益归龙蟠科技所有；



⑤本人未履行或未及时履行相关承诺导致龙蟠科技或投资者损失的，由本人依法赔偿龙蟠科技或投资者的损失。

注2：（1）除按照相关法律法规、中国证监会的相关规定在龙蟠科技首次公开发行股票时所公开发售的股份外，自龙蟠科技本次发行的股票在证券交易所上市之日起三十六个月内，本企业不转让或者委托他人管理本企业在龙蟠科技本次公开发行股票前已直接或间接持有的龙蟠科技的股份，也不由龙蟠科技回购该部分股份。（2）在满足以下条件的前提下，本企业可减持龙蟠科技的股份：①本企业承诺的锁定期届满且没有延长锁定期相关情形；②如发生本企业需向投资者进行赔偿的情形，本企业已经全额承担赔偿责任。（3）若在锁定期届满后第一年内减持的，减持比例将不超过本次发行时所持龙蟠科技全部股份数额的50%。若在锁定期满第二年内减持的，可以将本次发行时所持有龙蟠科技全部股份数额减持完毕。（4）上述减持价格将不低于本次发行的发行价。自龙蟠科技股票上市至其减持期间，龙蟠科技如有派息、送股、资本公积转增股本、配股等除权除息事项，减持底价下限和股份数将相应进行调整。（5）拟减持所持龙蟠科技股份的，将提前五个交易日向龙蟠科技提交减持原因、减持数量、减持对龙蟠科技治理结构及持续经营影响的说明，并由龙蟠科技在减持前三个交易日予以公告。（6）本企业未履行或未及时履行相关承诺时的约束措施，包括：①由龙蟠科技及时、充分披露本企业未履行或未及时履行相关承诺的事实及具体原因；②由本企业及时作出合法、合理、有效的补充承诺或替代性承诺，以最大可能保护龙蟠科技及其投资者的权益；③由龙蟠科技董事会将上述补充承诺或替代性承诺提交龙蟠科技股东大会审议；④本企业因未履行或未及时履行相关承诺所获得的收益归龙蟠科技所有；⑤本企业未履行或未及时履行相关承诺导致龙蟠科技或投资者损失的，由本企业依法赔偿龙蟠科技或投资者的损失。

注3：（1）本人现在及将来均不在中国境内外以参股、控股、联营、合营、合作或者其他任何方式直接或间接从事或参与任何在商业上与龙蟠科技现在和将来业务相同、相类似的业务或构成竞争的业务及活动或拥有与龙蟠科技存在竞争关系的任何经济实体、机构、经济组织的股权或相类似的权益；也不会协助、促使或代表任何第三方以任何方式直接或间接从事与龙蟠科技现在和将来业务范围相同、相类似或构成竞争的业务。本人现在及将来均不担任该经济实体、机构、经济组织的董事、监事或其他高级管理人员职位；本人现在及将来均不以其他任何形式取得该经济实体、机构、经济组织的控制权。（2）在担任龙蟠科技董事期间及辞去前述职务后六个月内，本人不直接或间接从事或参与任何在商业上对龙蟠科技构成竞争或可能导致与龙蟠科技产生竞争的业务及活动，或拥有与龙蟠科技存在竞争关系的任何经济实体、机构、经济组织的权益，或以其他任何形式取得该经济实体、机构、经济组织的控制权，或在该经济实体、机构、经济组织中担任高级管理人员或核心技术人员。（3）如本人未履行或未及时履行上述承诺，则：①由龙蟠科技及时、充分披露本人未履行或未及时履行相关承诺的事实及具体原因；②由本人及时作出合法、合理、有效的补充承诺或替代性承诺，以最大可能保护龙蟠科技及其投资者的权益；③由龙蟠科技董事会将上述补充承诺或替代性承诺提交龙蟠科技股东大会审议；④本人因未履行或未及时履

行相关承诺所获得的收益归龙蟠科技所有；⑤本人未履行或未及时履行相关承诺导致龙蟠科技或投资者损失的，由本人依法赔偿龙蟠科技或投资者的损失。（4）上述承诺一经签署立即生效，上述承诺在本人对龙蟠科技持有不少于5%股份的期间内，或对龙蟠科技存在重大影响期间内，持续有效，且不可变更或撤销。

注4：（1）本企业现在及将来均不在中国境内外以参股、控股、联营、合营、合作或者其他任何方式直接或间接从事或参与任何在商业上与龙蟠科技现在和将来业务相同、相类似的业务或构成竞争的业务及活动或拥有与龙蟠科技存在竞争关系的任何经济实体、机构、经济组织的股权或相类似的权益；也不会协助、促使或代表任何第三方以任何方式直接或间接从事与龙蟠科技现在和将来业务范围相同、相类似或构成竞争的业务。本企业现在及将来均不以其他任何形式取得该经济实体、机构、经济组织的控制权。（2）如本企业未履行或未及时履行上述承诺，则：①由龙蟠科技及时、充分披露本企业未履行或未及时履行相关承诺的事实及具体原因；②由本企业及时作出合法、合理、有效的补充承诺或替代性承诺，以最大可能保护龙蟠科技及其投资者的权益；③由龙蟠科技董事会将上述补充承诺或替代性承诺提交龙蟠科技股东大会审议；④本企业因未履行或未及时履行相关承诺所获得的收益归龙蟠科技所有；⑤本企业未履行或未及时履行相关承诺导致龙蟠科技或投资者损失的，由本企业依法赔偿龙蟠科技或投资者的损失。（3）上述承诺一经签署立即生效，上述承诺在本企业对龙蟠科技持有不少于5%股份的期间内，或对龙蟠科技存在重大影响期间内，持续有效，且不可变更或撤销。

注5：将严格按照《江苏龙蟠科技股份有限公司稳定股价预案》之规定全面且有效地履行其项下的各项义务和责任。在触及启动股价稳定措施的条件时，龙蟠科技应严格按照《江苏龙蟠科技股份有限公司稳定股价预案》的规定启动稳定股价措施，增持公司股份，本人将根据公司股东大会批准的《江苏龙蟠科技股份有限公司稳定股价预案》中的相关规定，在公司就回购股份事宜召开的股东大会上，对回购股份的相关决议投赞成票。如承诺人未履行或未及时履行《江苏龙蟠科技股份有限公司稳定股价预案》中的各项义务，承诺人同意执行《江苏龙蟠科技股份有限公司稳定股价预案》中的责任追究机制相关条款如下：（1）及时、充分披露未履行或未及时履行相关承诺的事实及具体原因；（2）董事会不履行上述义务的，全体董事以上一年度从公司领取的薪酬为限承担相应的赔偿责任；（3）控股股东未能履行增持公司股票的承诺，则控股股东应向投资者公开道歉，且不参与公司当年的现金分红，应得的现金红利归公司所有；（4）董事（不含独立董事）、高级管理人员未能履行增持公司股票的承诺，则董事（不含独立董事）、高级管理人员应向投资者公开道歉，且当年从公司领取薪酬的50%归公司所有。

注6：（1）龙蟠科技首次公开发行股票的招股意向书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，本人对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。（2）若龙蟠科技首次公开发行股票的招股意向书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断龙蟠科技是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本人将依法购回已转让的原限售股股份，购回价格按照二级市场价格确定，并根据相关法律法规规定的程序实施。（3）若龙蟠科技首次公开发行股票的招

股意向书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。（4）本人若未能履行本承诺函中所述的各项承诺时，同意采取以下约束措施：①由龙蟠科技及时、充分披露本人未履行或未及时履行相关承诺的事实及具体原因；②由本人及时作出合法、合理、有效的补充承诺或替代性承诺，以充分保护投资者的权益；③由龙蟠科技董事会将上述补充承诺或替代性承诺提交龙蟠科技股东大会审议；④本人未履行或未及时履行相关承诺导致投资者损失的，由本人依法赔偿投资者的损失。（5）上述承诺一经签署立即生效，除非相关法律法规或规定发生变更，否则不可变更或撤销。

注7：将严格履行在首次公开发行股票并上市过程中所作出的各项公开承诺事项，积极接受社会监督。本股东在本次首次公开发行股票并上市过程中，如有未约定具体约束措施的，则本股东将采取以下措施予以约束：（1）在有关监管机构要求的期限内予以纠正；（2）给投资者造成直接损失的，依法赔偿损失；（3）有违法所得的，按相关法律法规处理；（4）如该违反的承诺属可以继续履行的，将继续履行该承诺；（5）根据届时规定可以采取的其他措施。

注8：鉴于拟公开发行可转债，公司预计本次发行可转债转股期当年基本每股收益等财务指标有可能低于上年度，导致公司即期回报被摊薄。公司的董事、高级管理人员将忠实、勤勉地履行职责，维护公司和全体股东的合法权益。根据中国证监会相关规定，公司的董事和高级管理人员分别对公司填补回报措施能够得到切实履行作出以下承诺：

1、承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；2、承诺对本人的职务消费行为进行约束；3、承诺不动用公司资产从事与本人所履行职责无关的投资、消费活动；4、承诺由董事会或薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；5、若公司未来实施新的股权激励计划，承诺拟公布的股权激励方案的行权条件将与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；6、本承诺出具日至本次公开发行A股可转换公司债券实施完毕前，若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺；7、本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本人违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或者投资者的相应法律责任。

注9：为维护公司和全体股东的合法权益，公司控股股东和实际控制人对公司填补回报措施能够得到切实履行作出如下承诺：

1、不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益；2、本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本人违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或者投资者的相应法律责任。

#### 四、聘任、解聘会计师事务所情况

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

√适用 □不适用

2019年5月10日公司召开2018年年度股东大会，审议通过《关于聘请中天运会计师事务所（特殊普通合伙）担任公司审计机构的议案》。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

□适用 √不适用

公司对会计师事务所“非标准审计报告”的说明

□适用 √不适用

公司对上年年度报告中的财务报告被注册会计师出具“非标准审计报告”的说明

□适用 √不适用

## 五、 破产重整相关事项

□适用 √不适用

## 六、 重大诉讼、仲裁事项

□本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 √本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

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

□适用 √不适用

## 八、 报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

□适用 √不适用

## 九、 公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

### (一) 相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

√适用 □不适用

事项概述	查询索引
2019年1月7日，公司召开第二届董事会第十八次会议，审议通过《关于调整公司2017年限制性股票激励计划限制性股票回购数量和回购价格的议案》、《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票的议案》、《关于取消授予2017年限制性股票激励计划预留限制性股票的议案》、《关于变更注册资本及修改<公司章程>的议案》、《关于公司及子公司、控股孙公司开展期货套期保值业务的议案》、《关于<江苏龙蟠科技股份有限公司期货保值业务管理制度>的议案》、《关于召开2019年第一次临时股东大会的议案》	详见公司2019年1月9日在上海证券交易所官方网站（ <a href="http://www.sse.com.cn">http://www.sse.com.cn</a> ）上披露的《江苏龙蟠科技股份有限公司第二届董事会第十八次会议决议公告》（公告编号：2019-003）
2019年1月28日，公司召开2019年第一次临时股东大会，	详见公司2019年1月29日在上

审议通过《关于调整 2017 年限制性股票激励计划限制性股票回购数量和回购价格的议案》、《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票的议案》以及《关于变更注册资本及修改<公司章程>的议案》	海证券交易所官方网站 ( <a href="http://www.sse.com.cn">http://www.sse.com.cn</a> )上披露的《江苏龙蟠科技股份有限公司 2019 年第一次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2019-011)
2019 年 6 月 20 日, 公司召开第二届董事会第二十次会议, 审议通过《关于调整公司 2017 年限制性股票激励计划限制性股票回购数量和回购价格的议案》、《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票的议案》	详见公司 2019 年 6 月 21 日在上海证券交易所官方网站 ( <a href="http://www.sse.com.cn">http://www.sse.com.cn</a> )上披露的《江苏龙蟠科技股份有限公司第二届董事会第二十次会议决议公告》(公告编号: 2019-053)

## (二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

## 十、 重大关联交易

### (一)与日常经营相关的关联交易

#### 1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

#### 2、 已在临时公告披露, 但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

公司 2018 年年度股东大会审议审议通过《关于公司 2018 年度日常关联交易执行情况 及 2019 年度日常关联交易预计的议案》, 预计 2019 年度将发生的日常关联交易主要是本公司及关联经销商发生的日常关联交易, 主要关联经销商为泰州市畅能瑞商贸有限公司、泰州市恒安商贸有限公司、南京瑞福特化工有限公司、南京威乐佳润滑油有限公司, 关联交易总额不超过 4,000 万元。截止到 2019 年 6 月 30 日, 四家关联经销商交易总额为 1,082.45 万元。

#### 3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

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	关联交易金额	占同类交易金额的	关联交易结算	交易价格与市场参
-------	------	--------	--------	----------	--------	----------	--------	----------

						比例 (%)	方式	考价格差 异较大的 原因
南京厚隆 昌汽车有 限公司	其他	销售商 品	销售车 用尿素 溶液产 品	市场价格	1,092,210.36		银行转 账、票 据等	
南京厚隆 昌汽车有 限公司	其他	购买商 品	购买叉 车尾气 颗粒捕 集器	市场价格	35,344.83		银行转 账、票 据等	
北京汽车 股份有限 公司	其他	销售商 品	销售防 冻液产 品	市场价格	1,965,463.79		银行转 账、票 据等	
合计						3,093,018.98		
大额销货退回的详细情况					不适用			
关联交易的说明					2019年上半年日常关联交易，购买商品属于公司控股子公司日常生产经营中为正常业务往来。销售产品是正常经营所需，且由交易双方在平等、自愿的基础上协商一致达成。			

## (二) 资产收购或股权收购、出售发生的关联交易

### 1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

### 2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

### 3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

### 4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

## (三) 共同对外投资的重大关联交易

### 1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

### 2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

### 3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

## (四) 关联债权债务往来

### 1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

## 2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

□适用 √不适用

## 3、临时公告未披露的事项

□适用 √不适用

## (五)其他重大关联交易

□适用 √不适用

## (六)其他

□适用 √不适用

## 十一、重大合同及其履行情况

## 1 托管、承包、租赁事项

□适用 √不适用

## 2 担保情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）													
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期（协议签署日）	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	是否存在反担保	是否为关联方担保	关联关系
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）													
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）													
公司对子公司的担保情况													
报告期内对子公司担保发生额合计										48,000,000.00			
报告期末对子公司担保余额合计（B）										48,000,000.00			
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）													
担保总额（A+B）										48,000,000.00			
担保总额占公司净资产的比例（%）										3.74			
其中：													
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）										0			
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额（D）										0			
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）										0			
上述三项担保金额合计（C+D+E）										0			

未到期担保可能承担连带清偿责任说明	
担保情况说明	公司对子公司的对象都是公司的全资子公司，为子公司担保有利于其经营和业务拓展，符合公司总体利益。

### 3 其他重大合同

适用 不适用

## 十二、上市公司扶贫工作情况

适用 不适用

## 十三、可转换公司债券情况

适用 不适用

## 十四、环境信息情况

### (一)属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其重要子公司的环保情况说明

适用 不适用

#### 1. 排污信息

适用 不适用

#### 2. 防治污染设施的建设和运行情况

适用 不适用

#### 3. 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

适用 不适用

#### 4. 突发环境事件应急预案

适用 不适用

#### 5. 环境自行监测方案

适用 不适用

#### 6. 其他应当公开的环境信息

适用 不适用

### (二)重点排污单位之外的公司的环保情况说明

适用 不适用

公司及下属子公司、孙公司均不属于环保部门公示的重点排污单位。各公司在日常管理和运营方面均严格遵守国家有关环境保护的法律法规，注重节能减排、保护生



态环境。公司已经建立了有效的环境风险管理体系，不断加强环保监督管理，以及对环保设备设施的持续改造，确保环保设备设施正常运行。

### (三) 重点排污单位之外的公司未披露环境信息的原因说明

适用  不适用

根据南京市生态环境局披露的《关于印发 2019 年南京市重点排污单位名录的通知》、苏州市生态环境局披露的《2019 年苏州市重点排污单位名单》和天津市生态环境局披露的《市生态环境局关于印发 2019 年天津市重点排污单位名录的通知》，公司及其子公司、控股孙公司皆不属于环境部门公布的重点排污单位。

### (四) 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明

适用  不适用

## 十五、 其他重大事项的说明

### (一) 与上一会计期间相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况、原因及其影响

适用  不适用

公司对会计政策变更及影响的分析说明详见第十节财务报告之“五、44 重要会计政策及会计估计的变更”。

### (二) 报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况、更正金额、原因及其影响

适用  不适用

### (三) 其他

适用  不适用

## 第六节 普通股股份变动及股东情况

### 一、 股本变动情况

#### (一) 股份变动情况表

##### 1、 股份变动情况表

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	160,738,560	63.27	0	0	32,114,112	-168,000	31,946,112	192,684,672	63.24
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	160,738,560	63.27	0	0	32,114,112	-168,000	31,946,112	192,684,672	63.24
其中：境内非国有法人持股	15,631,200	6.16	0	0	3,126,240	0	3,126,240	18,757,440	6.16
境内自然人持股	145,107,360	57.11	0	0	28,987,872	-168,000	28,819,872	173,927,232	57.09
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件流通股	93,325,440	36.73	0	0	18,665,088	0	18,665,088	111,990,528	36.76
1、人民币普通股	93,325,440	36.73	0	0	18,665,088	0	18,665,088	111,990,528	36.76
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	254,064,000	100	0	0	50,779,200	-168,000	50,611,200	304,675,200	100

## 2、股份变动情况说明

√适用 □不适用

因公司限制性股票激励计划部分激励对象已离职，不再符合激励计划的条件，其获授但尚未解除限售的限制性股票应由公司回购注销，2019年6月5日，公司合计回购注销限制性股票 168,000 股。

2019年5月10日，公司2018年年度股东大会审议通过《关于公司2018年度利润分配及资本公积转增股本预案的议案》，此次权益分派的股权登记日为6月19日，以公司总股本253,896,000股为基数，以资本公积金向全体股东每股转增0.2股，转增50,779,200股，本次分配后总股本为304,675,200股。

## 3、报告期后到半年报披露日期间发生股份变动对每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

□适用 √不适用

## 4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□适用 √不适用

## (二) 限售股份变动情况

√适用 □不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	报告期解除限售股数	报告期增加限售股数	报告期末限售股数	限售原因	解除限售日期
石俊峰	126,584,640	0	25,316,928	151,901,568	首发限售及资本公积转增股本	2020年4月10日
南京贝利投资中心(有限合伙)	15,631,200	0	3,126,240	18,757,440	首发限售及资本公积转增股本	2020年4月10日
朱香兰	14,058,720	0	2,811,744	16,870,464	首发限售及资本公积转增股本	2020年4月10日
吕振亚等限制性股票激励员工	4,464,000	0	691,200	5,155,200	限制性股票激励及资本共计转增股本	注
合计	160,738,560	0	31,946,112	192,684,672	/	/

注：2018年1月15日，公司召开了第二届董事会第九次会议和第二届监事会第七次会议，审议通过《关于调整江苏龙蟠科技股份有限公司2017年限制性股票激励计划首次授予激励对象名单和授予数量的议案》和《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》，向60名激励对象首次共授予372万股限制性股票。于2018年3月5日在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司完成登记，本激励计划首次授予限制性股票的解除限售期及各期解除限售时间安排如下表所示：

首次授予部分解除限售安排	解除限售时间	解除限售比例
首次授予第一个解除限售期	自首次授予登记完成之日起12个月后的首个交易日起至首次授予登记完成之日起24个月内的最后一个交易日当日止	40%
首次授予第二个解除限售期	自首次授予登记完成之日起24个月后的首个交易日起至首次授予登记完成之日起36个月内的最后一个交易日当日止	30%
首次授予第三个解除限售期	自首次授予登记完成之日起36个月后的首个交易日起至首次授予登记完成之日起48个月内的最后一个交易日当日止	30%

## 二、 股东情况

## (一) 股东总数:

截止报告期末普通股股东总数(户)	26,844
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

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

单位:股

前十名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告期内增 减	期末持股数 量	比例 (%)	持有有限 售条件股 份数量	质押或冻结 情况		股东性 质
					股份状 态	数量	
石俊峰	25,316,928	151,901,568	49.86	151,901,568	无		境内自然 人
建投嘉驰(上海)投资有限公司	1,888,320	26,573,760	8.72	0	未知		国有法人
南京贝利投资中心(有限合伙)	3,126,240	18,757,440	6.16	18,757,440	未知		境内非国 有法人
朱香兰	2,811,744	16,870,464	5.54	16,870,464	无		境内自然 人
全国社会保障基金理事会转持一户	-4,849,536	1,390,464	0.46	0	未知		国有法人
王大鹏	510,096	510,096	0.17	0	未知		境内自然 人
吕振亚	67,200	403,200	0.13	67,200	无		境内自然 人
何惠琴	396,500	396,500	0.13	0	未知		境内自然 人
招商银行股份有限公司-南方策略优化股票型证券投资基金	392,160	392,160	0.13	0	未知		境内非国 有法人
中国银行股份有限公司-南方量化成长股票型证券投资基金	333,360	333,360	0.11	0	未知		境内非国 有法人
前十名无限售条件股东持股情况							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量			股份种类及数量			
				种类	数量		

建投嘉驰（上海）投资有限公司	26,573,760	人民币普通股	26,573,760
全国社会保障基金理事会转持一户	1,390,464	人民币普通股	1,390,464
王大鹏	510,096	人民币普通股	510,096
何惠琴	396,500	人民币普通股	396,500
招商银行股份有限公司—南方策略优化股票型证券投资基金	392,160	人民币普通股	392,160
中国银行股份有限公司—南方量化成长股票型证券投资基金	333,360	人民币普通股	333,360
吴艳萍	313,240	人民币普通股	313,240
谢志文	304,873	人民币普通股	304,873
程新贵	294,900	人民币普通股	294,900
李宪英	263,420	人民币普通股	263,420
上述股东关联关系或一致行动的说明	石俊峰与朱香兰系夫妻关系，为一致行动人；南京贝利投资中心（有限合伙）为公司员工持股平台；除此之外，公司未知其他流通股股东之间是否存在一致行动人的情况。		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用		

## 前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

√适用 □不适用

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	石俊峰	151,901,568	2020年4月10日	0	首发限售及资本公积转增股本
2	南京贝利投资中心（有限合伙）	18,757,440	2020年4月10日	0	首发限售及资本公积转增股本
3	朱香兰	16,870,464	2020年4月10日	0	首发限售及资本公积转增股本
4	吕振亚	403,200		0	限制性股票激励及资本公积转增股本

5	张羿	316,800		0	限制性股票激励及资本公积转增股本
6	徐素虾	316,800		0	限制性股票激励及资本公积转增股本
7	沈志勇	316,800		0	限制性股票激励及资本公积转增股本
8	秦建	316,800		0	限制性股票激励及资本公积转增股本
9	严军表	230,400		0	限制性股票激励及资本公积转增股本
10	江善钟	172,800		0	限制性股票激励及资本公积转增股本
上述股东关联关系或一致行动的说明		石俊峰与朱香兰系夫妻关系，为一致行动人；南京贝利投资中心（有限合伙）为公司员工持股平台。秦建与徐素虾系夫妻关系，为一致行动人。			

**(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东**

□适用 √不适用

**三、 控股股东或实际控制人变更情况**

□适用 √不适用

**第七节 优先股相关情况**

□适用 √不适用

**第八节 董事、监事、高级管理人员情况****一、 持股变动情况****(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动情况**

√适用 □不适用

单位:股

姓名	职务	期初持股数	期末持股数	报告期内股份增减变动量	增减变动原因
石俊峰	董事	126,584,640	151,901,568	25,316,928	资本公积转增股本
朱香兰	董事	14,058,720	16,870,464	2,811,744	资本公积转增股本
吕振亚	董事	336,000	403,200	67,200	限制性股票激励及资本公积转增股本
秦建	董事	264,000	316,800	52,800	限制性股票激励及资本公积转增股本
沈志勇	董事	264,000	316,800	52,800	限制性股票激励及资本公积转增股本
张羿	高管	264,000	316,800	52,800	限制性股票激励及资本公积转增股本

其它情况说明

适用 不适用

## (二)董事、监事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

## 二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	变动情形
李琦	董事	离任
张人支	董事	聘任

公司董事、监事、高级管理人员变动的情况说明

适用 不适用

董事李琦先生因个人原因提请辞去公司董事及董事会战略委员会委员的职务，2019年6月20日，公司第二届董事会第二十次会议审议通过了《关于补选董事的议案》，提名张人支女士为公司第二届董事会董事候选人。2019年7月8日，公司2019年第二次临时股东大会审议通过上述议案。

## 三、其他说明

适用 不适用

## 第九节 公司债券相关情况

适用 不适用

## 第十节 财务报告

### 一、 审计报告

适用 不适用

### 二、 财务报表

#### 合并资产负债表

2019年6月30日

编制单位：江苏龙蟠科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2019年6月30日	2018年12月31日
流动资产：			
货币资金		385,910,165.71	361,375,284.61
结算备付金			
拆出资金			

交易性金融资产		230,000,000.00	
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		135,192,018.15	189,185,315.59
应收账款		201,950,004.41	201,278,473.65
应收款项融资			
预付款项		43,044,520.37	50,438,793.82
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款		29,277,558.17	17,648,374.47
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		297,991,926.14	262,389,553.63
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		4,750,893.78	167,195,498.33
流动资产合计		1,328,117,086.73	1,249,511,294.10
<b>非流动资产：</b>			
发放贷款和垫款			
债权投资			
可供出售金融资产			
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		394,035,679.37	408,004,585.61
在建工程		24,455,818.71	20,193,821.27
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		147,230,434.77	146,271,152.79
开发支出			
商誉		206,726,518.68	206,726,518.68
长期待摊费用		8,756,833.87	4,890,657.03
递延所得税资产		3,395,104.68	4,193,285.27



其他非流动资产		14,149,878.58	9,828,679.86
非流动资产合计		798,750,268.66	800,108,700.51
资产总计		2,126,867,355.39	2,049,619,994.61
<b>流动负债：</b>			
短期借款		238,000,000.00	185,000,000.00
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			
应付账款		94,929,814.36	101,593,926.97
预收款项		29,078,762.71	20,594,303.85
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		9,318,722.95	11,788,251.79
应交税费		11,327,145.87	19,534,228.57
其他应付款		166,074,421.46	160,861,993.00
其中：应付利息		352,033.33	423,382.88
应付股利			
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		14,500,000.00	
其他流动负债			
流动负债合计		563,228,867.35	499,372,704.18
<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金			
长期借款		104,500,000.00	126,000,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		28,689,658.57	29,554,243.24
递延所得税负债		2,512,763.36	2,666,147.66

其他非流动负债			
非流动负债合计		135,702,421.93	158,220,390.90
负债合计		698,931,289.28	657,593,095.08
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）		304,675,200.00	254,064,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		590,698,657.61	638,161,237.61
减：库存股		27,417,072.00	29,060,640.00
其他综合收益		211,900.94	93,506.66
专项储备		722,791.64	646,024.79
盈余公积		25,547,845.97	25,547,845.97
一般风险准备			
未分配利润		388,934,721.06	361,140,108.15
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		1,283,374,045.22	1,250,592,083.18
少数股东权益		144,562,020.89	141,434,816.35
所有者权益（或股东权益）合计		1,427,936,066.11	1,392,026,899.53
负债和所有者权益（或股东权益）总计		2,126,867,355.39	2,049,619,994.61

法定代表人：石俊峰 主管会计工作负责人：沈志勇 会计机构负责人：周林

### 母公司资产负债表

2019年6月30日

编制单位：江苏龙蟠科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2019年6月30日	2018年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金		196,809,151.15	142,762,988.61
交易性金融资产		130,000,000.00	
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		84,666,440.82	115,510,025.30
应收账款		119,242,794.31	121,836,288.17
应收款项融资			
预付款项		13,579,714.93	18,783,834.20
其他应收款		230,758,754.79	199,663,553.41
其中：应收利息			
应收股利			

存货		130,280,868.14	123,585,752.60
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		1,924,586.82	66,596,331.72
流动资产合计		907,262,310.96	788,738,774.01
<b>非流动资产：</b>			
债权投资			
可供出售金融资产			
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资		667,013,744.95	663,538,364.95
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		103,686,074.49	107,849,160.32
在建工程		19,133,655.56	18,117,790.41
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		27,442,830.25	24,997,646.21
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		6,168,057.85	3,690,108.60
递延所得税资产		1,997,289.98	2,502,035.53
其他非流动资产		6,776,004.38	4,280,318.85
非流动资产合计		832,217,657.46	824,975,424.87
资产总计		1,739,479,968.42	1,613,714,198.88
<b>流动负债：</b>			
短期借款		150,000,000.00	113,000,000.00
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			
应付账款		57,471,922.43	54,088,819.54
预收款项		10,919,675.62	4,988,889.06
合同负债			
应付职工薪酬		4,997,066.92	6,246,046.56
应交税费		4,109,576.00	7,913,738.32
其他应付款		306,548,198.26	212,901,227.63

其中：应付利息		352,033.33	320,804.44
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		14,500,000.00	
其他流动负债			
流动负债合计		548,546,439.23	399,138,721.11
<b>非流动负债：</b>			
长期借款		104,500,000.00	126,000,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		491,809.58	586,153.88
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		104,991,809.58	126,586,153.88
负债合计		653,538,248.81	525,724,874.99
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）		304,675,200.00	254,064,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		590,698,657.61	638,161,237.61
减：库存股		27,417,072.00	29,060,640.00
其他综合收益			
专项储备		138,700.92	212,933.64
盈余公积		25,547,845.97	25,547,845.97
未分配利润		192,298,387.11	199,063,946.67
所有者权益（或股东权益）合计		1,085,941,719.61	1,087,989,323.89
负债和所有者权益（或股东权益）总计		1,739,479,968.42	1,613,714,198.88

法定代表人：石俊峰 主管会计工作负责人：沈志勇 会计机构负责人：周林

### 合并利润表

2019 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2019 年半年度	2018 年半年度
----	----	-----------	-----------

一、营业总收入		825,163,908.85	681,428,786.66
其中：营业收入		825,163,908.85	681,428,786.66
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		741,329,415.70	636,695,821.33
其中：营业成本		550,466,546.81	475,508,877.04
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		11,567,413.41	9,056,634.78
销售费用		92,992,898.77	86,122,520.69
管理费用		47,205,076.43	37,137,012.47
研发费用		31,886,946.94	21,456,128.74
财务费用		7,210,533.34	7,414,647.61
其中：利息费用		7,115,603.17	6,219,321.26
利息收入		796,285.30	543,272.29
加：其他收益		2,257,661.81	1,117,173.34
投资收益（损失以“-”号填列）		2,961,867.19	5,913,869.06
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
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）		-247,802.56	
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-364,785.78	-314,700.59
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		88,441,433.81	51,449,307.14
加：营业外收入		929,551.83	2,992,538.77
减：营业外支出		1,141,806.98	428,569.70
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		88,229,178.66	54,013,276.21

减：所得税费用		14,319,815.21	9,143,537.32
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		73,909,363.45	44,869,738.89
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		73,909,363.45	44,869,738.89
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1.归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		60,293,300.91	44,869,738.89
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		13,616,062.54	
六、其他综合收益的税后净额		118,394.28	26,464.68
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		118,394.28	26,464.68
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1.重新计量设定受益计划变动额			
2.权益法下不能转损益的其他综合收益			
3.其他权益工具投资公允价值变动			
4.企业自身信用风险公允价值变动			
（二）将重分类进损益的其他综合收益		118,394.28	26,464.68
1.权益法下可转损益的其他综合收益			
2.其他债权投资公允价值变动			
3.可供出售金融资产公允价值变动损益			
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
6.其他债权投资信用减值准备			
7.现金流量套期储备（现金流量套期损益的有效部分）			
8.外币财务报表折算差额		118,394.28	26,464.68
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		74,027,757.73	44,896,203.57
归属于母公司所有者的综合收益总额		60,411,695.19	44,896,203.57
归属于少数股东的综合收益总额		13,616,062.54	

八、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)		0.20	0.15
（二）稀释每股收益(元/股)		0.19	0.15

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0 元，上期被合并方实现的净利润为：0 元。

法定代表人：石俊峰 主管会计工作负责人：沈志勇 会计机构负责人：周林

### 母公司利润表

2019 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2019 年半年度	2018 年半年度
一、营业收入		375,166,023.00	399,846,090.41
减：营业成本		270,016,331.35	288,794,435.86
税金及附加		5,920,070.55	4,527,003.57
销售费用		38,171,291.42	49,210,209.51
管理费用		21,390,085.03	22,431,387.67
研发费用		12,727,633.05	12,790,281.27
财务费用		6,221,860.23	4,745,462.20
其中：利息费用		5,723,763.36	3,360,111.42
利息收入		356,980.09	424,598.99
加：其他收益		790,789.66	997,035.69
投资收益（损失以“-”号填列）		8,858,206.69	3,678,078.91
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-1,123,650.5	
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-294,412.8	681,435.67
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		28,949,684.42	22,703,860.60
加：营业外收入		513,736.61	341,496.30
减：营业外支出		109,730.31	
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		29,353,690.72	23,045,356.90
减：所得税费用		3,620,562.28	3,767,153.28

四、净利润（净亏损以“-”号填列）		25,733,128.44	19,278,203.62
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		25,733,128.44	19,278,203.62
（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			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1.重新计量设定受益计划变动额			
2.权益法下不能转损益的其他综合收益			
3.其他权益工具投资公允价值变动			
4.企业自身信用风险公允价值变动			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1.权益法下可转损益的其他综合收益			
2.其他债权投资公允价值变动			
3.可供出售金融资产公允价值变动损益			
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
6.其他债权投资信用减值准备			
7.现金流量套期储备（现金流量套期损益的有效部分）			
8.外币财务报表折算差额			
9.其他			
六、综合收益总额		25,733,128.44	19,278,203.62
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)			
（二）稀释每股收益(元/股)			

法定代表人：石俊峰 主管会计工作负责人：沈志勇 会计机构负责人：周林

### 合并现金流量表

2019 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	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	858,365,245.16	672,021,651.53
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保险业务现金净额		
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	23,858,977.06	43,022,759.07
经营活动现金流入小计	882,224,222.22	715,044,410.60
购买商品、接受劳务支付的现金	507,563,767.94	450,428,668.05
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	68,014,038.82	52,274,357.42
支付的各项税费	80,386,441.39	53,836,781.36
支付其他与经营活动有关的现金	99,620,153.90	107,895,543.63
经营活动现金流出小计	755,584,402.05	664,435,350.46
经营活动产生的现金流量净额	126,639,820.17	50,609,060.14
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	3,147,601.42	5,392,417.33
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	189,622.00	12,726.00
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	700,000,000.00	351,590,000.00
投资活动现金流入小计	703,337,223.42	356,995,143.33
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	16,885,341.72	10,154,606.73
投资支付的现金		20,000,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		

支付其他与投资活动有关的现金		715,000,000.00	400,290,000.00
投资活动现金流出小计		731,885,341.72	430,444,606.73
投资活动产生的现金流量净额		-28,548,118.30	-73,449,463.40
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			29,390,027.87
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		198,000,000.00	130,000,000.00
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		198,000,000.00	159,390,027.87
偿还债务支付的现金		152,000,000.00	100,587,640.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		47,975,260.05	24,205,647.23
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金		11,192,949.43	72,344.00
筹资活动现金流出小计		211,168,209.48	124,865,631.23
筹资活动产生的现金流量净额		-13,168,209.48	34,524,396.64
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		85,865.32	-25,593.13
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		85,009,357.71	11,658,400.25
加：期初现金及现金等价物余额		297,381,187.00	198,219,734.99
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		382,390,544.71	209,878,135.24

法定代表人：石俊峰 主管会计工作负责人：沈志勇 会计机构负责人：周林

### 母公司现金流量表

2019年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2019年半年度	2018年半年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		313,845,099.71	375,494,151.54
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		143,921,848.51	58,655,491.45
经营活动现金流入小计		457,766,948.22	434,149,642.99
购买商品、接受劳务支付的现金		214,836,014.93	271,912,852.38
支付给职工以及为职工支付的现金		26,135,325.83	28,965,630.06
支付的各项税费		34,673,750.22	27,330,791.45
支付其他与经营活动有关的现金		39,468,939.92	63,401,302.27
经营活动现金流出小计		315,114,030.90	391,610,576.16
经营活动产生的现金流量净额		142,652,917.32	42,539,066.83

<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金		8,977,721.28	3,156,627.18
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		20,000.00	
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		500,000,000.00	175,000,000.00
投资活动现金流入小计		508,997,721.28	178,156,627.18
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		6,601,606.24	6,100,507.12
投资支付的现金		2,693,280.00	23,555,133.69
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		515,000,000.00	230,160,000.00
投资活动现金流出小计		524,294,886.24	259,815,640.81
投资活动产生的现金流量净额		-15,297,164.96	-81,659,013.63
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			29,387,955.00
取得借款收到的现金		122,000,000.00	110,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			590,000.00
筹资活动现金流入小计		122,000,000.00	139,977,955.00
偿还债务支付的现金		92,000,000.00	72,887,640.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		36,191,983.80	21,958,718.58
支付其他与筹资活动有关的现金		11,192,949.43	202,344.00
筹资活动现金流出小计		139,384,933.23	95,048,702.58
筹资活动产生的现金流量净额		-17,384,933.23	44,929,252.42
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		7,486.26	-16,561.53
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		109,978,305.39	5,792,744.09
加：期初现金及现金等价物余额		88,155,472.76	126,945,481.59
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		198,133,778.15	132,738,225.68

法定代表人：石俊峰 主管会计工作负责人：沈志勇 会计机构负责人：周林

## 合并所有者权益变动表

2019 年 1—6 月

单位:元 币种:人民币

项目	2019 年半年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益											小计			
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减:库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		其他		
优先股		永续债	其他												
一、上年期末余额	254,064,000.00				638,161,237.61	29,060,640.00	93,506.66	646,024.79	25,547,845.97		361,140,108.15		1,250,592,083.18	141,434,816.35	1,392,026,899.53
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	254,064,000.00				638,161,237.61	29,060,640.00	93,506.66	646,024.79	25,547,845.97		361,140,108.15		1,250,592,083.18	141,434,816.35	1,392,026,899.53

额														
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	50,611,200.00				-47,462,580.00	-1,643,568.00	118,394.28	76,766.85			27,794,612.91	32,781,962.04	3,127,204.54	35,909,166.58
(一) 综合收益总额							118,394.28				60,293,300.91	60,411,695.19	13,616,062.54	74,027,757.73
(二) 所有者投入和减少资本	-168,000.00				3,316,620.00	-1,643,568.00						4,792,188.00		4,792,188.00
1. 所有者投入的普通股	-168,000.00				-925,680.00	-1,643,568.00						549,888.00		549,888.00
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					4,242,300.00							4,242,300.00		4,242,300.00

权益的金 额														
4. 其 他														
(三) 利润 分配										-32,498,688.0 0	-32,498,688.00	-10,488,858.0 0	-42,987,546.00	
1. 提 取盈 余公 积														
2. 提 取一 般风 险准 备														
3. 对 所有 者(或 股东) 的分 配										-32,498,688.0 0	-32,498,688.00	-10,488,858.0 0	-42,987,546.00	
4. 其 他														
(四) 所有 者权 益内 部结 转	50,779,200.00				-50,779,200.0 0									
1. 资 本公 积转 增资 本(或	50,779,200.00				-50,779,200.0 0									

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							76,766.85					76,766.85			76,766.85
1. 本 期提 取							160,619.1 1					160,619.11			160,619.11
2. 本							83,852.26					83,852.26			83,852.26

期使用															
(六) 其他															
四、本期期末余额	304,675,200.00				590,698,657.61	27,417,072.00	211,900.94	722,791.64	25,547,845.97		388,934,721.06		1,283,374,045.22	144,562,020.89	1,427,936,066.11

项目	2018 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	
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
优先股		永续债	其他												
一、上年期末余额	208,000,000.00				654,837,237.61		-131.98	299,663.59	22,926,776.07		300,559,721.20		1,186,623,266.49		1,186,623,266.49
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	208,000,000.00				654,837,237.61		-131.98	299,663.59	22,926,776.07		300,559,721.20		1,186,623,266.49		1,186,623,266.49
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	46,064,000.00				-10,830,000.00		26,464.68	150,562.61			26,238,378.89		61,649,406.18		61,649,406.18
（一）综合收益总额							26,464.68				44,869,738.89		44,896,203.57		44,896,203.57
（二）所有者投	3,720,000.00				31,514,000.00								35,234,000.00		35,234,000.00



入和减少资本													
1. 所有者投入的普通股	3,720,000.00			25,668,000.00							29,388,000.00		29,388,000.00
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				5,846,000.00							5,846,000.00		5,846,000.00
4. 其他													
(三) 利润分配									-18,631,360.00		-18,631,360.00		-18,631,360.00
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配									-18,631,360.00		-18,631,360.00		-18,631,360.00
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转	42,344,000.00			-42,344,000.00									0
1. 资本公积转增资本(或股本)	42,344,000.00			-42,344,000.00									
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						150,562.61					150,562.61		150,562.61
1. 本期提取						162,870.30					162,870.30		162,870.30
2. 本期使用						12,307.69					12,307.69		12,307.69
(六) 其他													
四、本期期末余额	254,064,000.00			644,007,237.61	26,332.70	450,226.20	22,926,776.07		326,798,100.09		1,248,272,672.67		1,248,272,672.67

法定代表人：石俊峰 主管会计工作负责人：沈志勇 会计机构负责人：周林

### 母公司所有者权益变动表

2019 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2019 年半年度										
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合 收益	专项储备	盈余公积	未分配利 润	所有者权 益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	254,064,000.00				638,161,237.61	29,060,640.00		212,933.64	25,547,845.97	199,063,946.67	1,087,989,323.89
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	254,064,000.00				638,161,237.61	29,060,640.00		212,933.64	25,547,845.97	199,063,946.67	1,087,989,323.89
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	50,611,200.00				-47,462,580.00	-1,643,568.00		-74,232.72		-6,765,559.56	-2,047,604.28
（一）综合收益总额										25,733,128.44	25,733,128.44
（二）所有者投入和减少资本	-168,000.00				3,316,620.00	-1,643,568.00					4,792,188.00
1. 所有者投入的普通股	-168,000.00				-925,680.00	-1,643,568.00					549,888.00
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					4,242,300.00						4,242,300.00
4. 其他											
（三）利润分配										-32,498,688.00	-32,498,688.00
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										-32,498,688.00	-32,498,688.00
3. 其他											

(四) 所有者权益内部结转	50,779,200.00				-50,779,200.00						
1. 资本公积转增资本(或股本)	50,779,200.00				-50,779,200.00						
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								-74,232.72			-74,232.72
1. 本期提取								9,619.54			9,619.54
2. 本期使用								83,852.26			83,852.26
(六) 其他											
四、本期期末余额	304,675,200.00				590,698,657.61	27,417,072.00		138,700.92	25,547,845.97	192,298,387.11	1,085,941,719.61

项目	2018 年半年度										
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	208,000,000.00				654,837,237.61			68,926.55	22,926,776.07	194,105,677.54	1,079,938,617.77
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	208,000,000.00				654,837,237.61			68,926.55	22,926,776.07	194,105,677.54	1,079,938,617.77
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	46,064,000.00				-10,830,000.00			144,007.09		646,843.62	36,024,850.71
(一) 综合收益总额										19,278,203.62	19,278,203.62
(二) 所有者投入和减少资本	3,720,000.00				31,514,000.00						35,234,000.00

1. 所有者投入的普通股	3,720,000.00				25,668,000.00						29,388,000.00
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					5,846,000.00						5,846,000.00
4. 其他											
(三) 利润分配										-18,631,360.00	-18,631,360.00
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者(或股东)的分配										-18,631,360.00	-18,631,360.00
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转	42,344,000.00				-42,344,000.00						0
1. 资本公积转增资本(或股本)	42,344,000.00				-42,344,000.00						0
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								144,007.09			144,007.09
1. 本期提取								156,314.78			156,314.78
2. 本期使用								12,307.69			12,307.69
(六) 其他											
四、本期期末余额	254,064,000.00				644,007,237.61			212,933.64	22,926,776.07	194,752,521.16	1,115,963,468.48

法定代表人：石俊峰 主管会计工作负责人：沈志勇 会计机构负责人：周林

### 三、 公司基本情况

#### 1. 公司概况

√适用 □不适用

江苏龙蟠科技股份有限公司前身为江苏龙蟠石化有限公司（以下简称“公司”或“本公司”），系于2003年3月11日由石俊峰、石宝山、秦建三名自然人股东共同投资设立的私营有限责任公司。

2014年1月，公司以截止2013年11月30日经审计后的净资产400,447,909.12元为依据折股，折合股份15,600万股，每股面值1元，注册资本计人民币15,600万元，整体变更为股份有限公司。2014年1月21日完成工商登记手续，公司名称变更为江苏龙蟠科技股份有限公司。

根据公司2017年第一次临时股东大会决议通过，并经中国证券监督管理委员会以证监许可[2017]346号《关于核准江苏龙蟠科技股份有限公司首次公开发行股票批复》核准，2017年3月公司向社会公开发行人民币普通股（A股）52,000,000股，增加注册资本52,000,000.00元，变更后的注册资本为人民币208,000,000.00元。

2018年1月15日，公司召开了第二届董事会第九次会议和第二届监事会第七次会议，审议通过《关于调整江苏龙蟠科技股份有限公司2017年限制性股票激励计划首次授予激励对象名单和授予数量的议案》和《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》，限制性股票激励计划首次授予登记的限制性股票为3,720,000股，每股授予价格为每股人民币7.90元，募集资金总额为29,388,000.00元，其中计入股本3,720,000.00元，计入资本公积（资本溢价）25,668,000.00元，公司的总股本由208,000,000股变更为211,720,000股。公司于2018年5月15日办理了工商变更登记。

2018年5月18日，公司召开股东大会，同意以211,720,000股为基数，每股由资本公积转增0.2股，合计转增42,344,000股，本次分配后公司注册资本为254,064,000.00元。公司已于2018年8月17日完成工商变更登记。

2019年5月10日，公司召开股东大会，同意公司以总股本253,896,000股为基数，以资本公积向股权登记日登记在册的全体股东每10股转增2股，共计转增50,779,200股。本次预案实施完毕后，公司股本变更为304,675,200股，注册资本变更为304,675,200元。

#### 2. 合并财务报表范围

√适用 □不适用

本报告期纳入合并报表范围的子公司共计 9 户，详见报告九“在其他主体中的权益”。

#### 四、 财务报表的编制基础

##### 1. 编制基础

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

##### 2. 持续经营

适用 不适用

自报告期末起 12 个月内，公司持续经营能力良好，不存在导致对持续经营能力产生重大怀疑的因素。

#### 五、 重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

适用 不适用

本公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本报告“收入”的各项描述。关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明，详见本报告“重要会计政策和会计估计”的各项描述。

##### 1. 遵循企业会计准则的声明

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

##### 2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

##### 3. 营业周期

适用 不适用

本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

#### 4. 记账本位币

以人民币为记账本位币。

#### 5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用 □不适用

##### (一) 同一控制下企业合并的会计处理

###### (1) 一次交易实现同一控制下企业合并

对于同一控制下的企业合并，合并方按照合并日在被合并方所有者权益在最终控制方合并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计量。合并方长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）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。合并方为进行企业合并发生的直接相关费用计入当期损益。

###### (2) 多次交易分步实现同一控制下企业合并

通过多次交易分步实现同一控制下企业合并的，在母公司财务报表中，合并日时点按照新增后的持股比例计算被合并方所有者权益在最终控制方合并报表中的账面价值的份额作为该项投资的初始投资成本，初始投资成本与其原长期股权投资账面价值加上合并日取得进一步股权新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

在合并财务报表中，应视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时作为比较数据追溯调整的最早期间进行合并报表编制。对被合并方的有关资产、负债并入合并财务报表增加的净资产调整所有者权益项下“资本公积”项目。同时对合并方在取得被合并方控制权之前持有的股权投资与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已经确认损益、其他综合收益部分冲减合并报表期初留存收益或当期损益，但被合并方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

##### (二) 非同一控制下企业合并的会计处理

###### (1) 一次交易实现非同一控制下企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买方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。购买方为进行企业合并发生的各项直接相关费用计入当期损益。在合并合同中对可能影响合

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，也计入合并成本。

非同一控制下企业合并中所取得的被购买方符合确认条件的可辨认资产、负债及或有负债，在购买日以公允价值计量。购买方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。购买方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，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差额，计入当期损益。

## （2）多次交易分步实现非同一控制下企业合并

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并的，在母公司财务报表中，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；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，应当在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益转入当期投资收益，但被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

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其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当转为购买日所属当期投资收益。同时，购买日之前所持被购买方的股权于购买日的公允价值与购买日新购入股权所支付对价之和作为合并成本，合并成本与购买日中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉或合并当期损益。

## （三）分步处置子公司股权至丧失控制权的会计处理方法

（1）判断分步处置股权至丧失控制权过程中的各项交易是否属于“一揽子交易”的原则

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时，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理。具体原则：

- 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。

（2）属于“一揽子交易”的分步处置股权至丧失控制权的各项交易的会计处理方法



对于属于“一揽子交易”的分步处置股权至丧失控制权的情形，应当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。具体在母公司财务报表和合并财务报表中会计处理方法如下：

在母公司财务报表中，将每一次处置价款与所处置投资对应的账面价值的差额确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益；对于失去控制权之后的剩余股权，按其账面价值确认为长期股权投资或其他相关金融资产，失去控制权之后的剩余股权能够对原有子公司实施共同控制或重大影响的，按权益法的相关规定进行会计处理。

在合并财务报表中，对于失去控制权之前的每一次交易，将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。对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量，处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。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。但原子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

(3) 不属于“一揽子交易”的分步处置股权至丧失控制权的各项交易的会计处理方法

对于失去控制权之前的每一次交易，在母公司财务报表中将处置价款与处置投资对应的账面价值的差额确认为当期投资收益；在合并财务报表中将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计入资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，调整留存收益。

对于失去控制权时的交易，在母公司财务报表中，对于处置的股权，按照处置价款与处置投资对应的账面价值的差额确认为当期投资收益；同时，对于剩余股权，按其账面价值确认为长期股权投资或其他相关金融资产。处置后的剩余股权能够对原有子公司实施共同控制或重大影响的，按有关成本法转为权益法的相关规定进行会计处理。在合并财务报表中，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。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。但原子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

## 6. 合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

本公司以控制为基础确定合并范围。将拥有实质性控制权的子公司、结构化主体以及可分割主体纳入合并财务报表范围。

本公司合并财务报表按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》及相关规定的要求编制，合并时抵销合并范围内的所有重大内部交易和往来。子公司的股东权益中不属于母公司所拥有的部分作为少数股东权益在合并财务报表中单独列示。

子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，在编制合并财务报表时，按照本公司的会计政策或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，在编制合并财务报表时，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整；对于同一控制下企业合并取得的子公司，视同该企业合并于合并当期的年初已经发生，从合并当期的年初起将其资产、负债、经营成果和现金流量纳入合并财务报表。

## 7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

√适用 □不适用

本公司将一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排确定为合营安排。参与方为共同控制的一方时界定为合营安排中的合营方，否则界定为合营安排中的非合营方。

合营安排根据合营方是否为享有该安排相关资产权利且承担相关负债义务，还是仅对该安排的净资产享有权利划分为共同经营或合营企业两种类型。

### (1) 共同经营的会计处理方法

本公司为共同经营中的合营方，应当确认其共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：①确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；②确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；③确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；④按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；⑤确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

本公司为共同经营中非合营方比照上述合营方进行会计处理。

## (2) 合营企业的会计处理方法

本公司为合营企业的合营方，应当按照《企业会计准则第 2 号—长期股权投资》的相关规定进行核算及会计处理。

## 8. 现金及现金等价物的确定标准

本公司在编制现金流量表时所确定的现金，是指本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款。

本公司在编制现金流量表时所确定的现金等价物，是指本公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

## 9. 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

### (1) 外币业务折算

本公司对发生的外币交易，采取与交易发生日期即期汇率折合本位币入账。

资产负债表日外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，因该日的即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，除符合资本化条件的外币专门借款的汇兑差额在资本化期间予以资本化计入相关资产的成本外，均计入当期损益。

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，计入当期损益或确认为其他综合收益。

### (2) 外币财务报表折算

本公司的控股子公司、合营企业、联营企业等，若采用与本公司不同的记账本位币，需对其外币财务报表折算后，再进行会计核算及合并财务报表的编报。

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，采用平均汇率折算。折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表中所有者权益项目下单独列示。

外币现金流量按照系统合理方法确定的，采用交易发生日即期汇率近似的汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

处置境外经营时，与该境外经营有关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

## 10. 金融工具

√适用 □不适用

自 2019 年 1 月 1 日起适用

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

### (1) 金融工具的确认和终止确认

当本公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；

②该金融资产已转移，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，终止确认该金融负债或其一部分。

本公司（债务人）与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，应当终止原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新的金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款规定，在法规或市场惯例所确定的时间安排来交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

### (2) 金融资产的分类与计量

公司在初始确认时根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分类为：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当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。除非本公司改变管理金融资产的业务模式，在此情形下，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。因销售商品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收票据及应收账款，本公司则按照收入准则定义的交易价格进行初始计量。

金融资产的后续计量取决于其分类：

① 以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其终止确认、按实际利率法摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

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

金融资产同时符合下列条件的，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：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。其折价或溢价采用实际利率法进行摊销并确认为利息收入或费用。除减值损失或利得及汇兑损益确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。但是采用实际利率法计算的该金融资产的相关利息收入计入当期损益。

本公司不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，仅将相关股利收入计入当期损益，公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入留存收益。

③ 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

(3) 金融负债的分类与计量

本公司将金融负债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、财务担保合同负债及以摊余成本计量的金融负债。

金融负债的后续计量取决于其分类：

① 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

该类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，产生的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。但本公司对指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，由其自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额计入其他综合收益，当该金融负债终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得和损失应当从其他综合收益中转出，计入留存收益。

② 财务担保合同

财务担保合同指，当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求本公司向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。财务担保合同负债以按照依据金融工具的减值原则所确定的损失准备金额以及初始确认金额扣除按收入确认原则确定的累计摊销额后的余额孰高进行后续计量。

③ 以摊余成本计量的金融负债

初始确认后，对其他金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

除特殊情况外，金融负债与权益工具按照下列原则进行区分：

A.如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。

B.如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本公司须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或合同义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本

公司自身权益工具的市场价格以外变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

#### （4）衍生金融工具及嵌入衍生工具

衍生金融工具初始以衍生交易合同签订当日的公允价值进行计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。

除现金流量套期中属于套期有效的部分计入其他综合收益并于被套期项目影响损益时转出计入当期损益之外，衍生工具公允价值变动而产生的利得或损失，直接计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如主合同为金融资产的，混合工具作为一个整体适用金融资产分类的相关规定。如主合同并非金融资产，且该混合工具不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同，单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果该嵌入衍生工具在取得日或后续资产负债表日的公允价值无法单独计量，则将混合工具整体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或金融负债。

#### （5）金融工具减值

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

##### ① 预期信用损失的计量

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

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。

未来 12 个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后 12 个月内（若金融工具的预计存续期少于 12 个月，则为预计存续期）可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

于每个资产负债表日，本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

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

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

对于应收票据、应收账款及应收融资款，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

#### （1）应收款项

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据、应收账款，其他应收款、应收款项融资及长期应收款等单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资及长期应收款或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将应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资及长期应收款等划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

##### 应收票据

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收票据——银行承兑汇票	承兑票据出票人	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约



应收票据——商业承兑 汇票	风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
------------------	----------------------------

应收账款项目：

### 1、单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	应收款项余额前五名或占该应收款项余额 10%以上的款项
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，对有客观证据表明发生了减值的应收款项根据其预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备；单独测试未发生减值的，包括在具有类似信用风险特征的应收款项组合中再进行减值测试

### 2、按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

按信用风险特征组合计提坏账准备的计提方法（账龄分析法、余额百分比法、其他方法）	
组合一	应收受同一实际控制人控制的公司的款项
组合二	预计无风险的应收款项
组合三	除组合 1、2 外的应收款项。根据历史经验，相同账龄段的应收款项具有类似信用风险特征

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的

账龄	应收账款计提比例(%)	其他应收款计提比例(%)
1 年以内（含 1 年）	5	5
1—2 年	10	10
2—3 年	20	20
3—5 年	50	50
5 年以上	100	100

#### (2) 债权投资、其他债权投资

对于债权投资和其他债权投资，本公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

##### ① 具有较低的信用风险

如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

##### ② 信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率与在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率，以确定金融工具预计存续期内发生违约概率的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本公司考虑的信息包括：

A.信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化；

B.预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化；

C.债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；

D.作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化。这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；

E.预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；

F.借款合同的预期变更，包括预计违反合同的行为是否可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更；

G.债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；

H.合同付款是否发生逾期超过（含）30 日。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，本公司可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。

通常情况下，如果逾期超过 30 日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。除非本公司无需付出过多成本或努力即可获得合理且有依据的信息，证明虽然超过合同约定的付款期限 30 天，但信用风险自初始确认以来并未显著增加。

### ③ 已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估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债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

#### （6）金融资产转移

金融资产转移是指下列两种情形：

A. 将收取金融资产现金流量的合同权利转移给另一方；

B. 将金融资产整体或部分转移给另一方，但保留收取金融资产现金流量的合同权利，并承担将收取的现金流量支付给一个或多个收款方的合同义务。

##### ① 终止确认所转移的金融资产

已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，或既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，但放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产。

在判断是否已放弃对所转移金融资产的控制时，注重转入方出售该金融资产的实际能力。转入方能够单独将转入的金融资产整体出售给与其不存在关联方关系的第三方，且没有额外条件对此项出售加以限制的，表明企业已放弃对该金融资产的控制。本公司在判断金融资产转移是否满足金融资产终止确认条件时，注重金融资产转移的实质。

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：

A. 所转移金融资产的账面价值；

B. 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分（在此种情况下，所保留的服务资产视同未终止确认金融资产的一部分）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：

A. 终止确认部分的账面价值；

B. 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

##### ② 继续涉入所转移的金融资产

既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，且未放弃对该金融资产控制的，应当按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

### ③ 继续确认所转移的金融资产

仍保留与所转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，应当继续确认所转移金融资产整体，并将收到的对价确认为一项金融负债。

该金融资产与确认的相关金融负债不得相互抵销。在随后的会计期间，企业应当继续确认该金融资产产生的收入和该金融负债产生的费用。所转移的金融资产以摊余成本计量的，确认的相关负债不得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。

### (7) 金融工具的抵销

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

本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；

本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

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

### (8) 金融工具公允价值的确定方法

本公司以主要市场的价格计量相关资产或负债的公允价值，不存在主要市场的，本公司以最有利市场的价格计量相关资产或负债的公允价值。

主要市场，是指相关资产或负债交易量最大和交易活跃程度最高的市场；最有利市场，是指在考虑交易费用和运输费用后，能够以最高金额出售相关资产或者以最低金额转移相关负债的市场。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

### ① 估值技术

本公司采用在当期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，使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。本公司使用与其中一种或多种估值技术相一致的方法计量公允价值，使用多种估值技术计量公允价值的，考虑各估值结果的合理性，选取在当期情况下最能代表公允价值的金额作为公允价值。

本公司在估值技术的应用中，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。可观察输入值，是指能够从市场数据中取得的输入值。该输入值反映了市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用的假设。不可观察输入值，是指不能从市场数据中取得的输入值。该输入值根据可获得的市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用假设的最佳信息取得。

## ② 公允价值层次

本公司将公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次，并首先使用第一层次输入值，其次使用第二层次输入值，最后使用第三层次输入值。第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

以下金融工具会计政策适用于 2018 年度

### (1) 金融工具的分类、确认和计量

金融工具划分为金融资产或金融负债。

金融资产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资产（包括交易性金融资产和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产）、持有至到期投资、贷款和应收款项、可供出售金融资产。除应收款项以外的金融资产的分类取决于本公司及其子公司对金融资产的持有意图和持有能力等。

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（包括交易性金融负债和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债）以及其他金融负债。

本公司成为金融工具合同的一方时，确认为一项金融资产或金融负债。

本公司金融资产或金融负债初始确认按公允价值计量。后续计量则分类进行处理：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、可供出售金融资产及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债按公允价值计量；持有到期投资、贷款和应收款项以及其他金融负债按摊余成本计量。

本公司金融资产或金融负债后续计量中公允价值变动形成的利得或损失，除与套期保值有关外，按照如下方法处理：①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债公允价值变动形成的利得或损失，计入公允价值变动损益；在资产持

有期间所取得的利息或现金股利，确认为投资收益；处置时，将实际收到的金额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。②可供出售金融资产的公允价值变动计入其他综合收益；持有期间按实际利率法计算的利息，计入投资收益；可供出售权益工具投资的现金股利，于被投资单位宣告发放股利时计入投资收益；处置时，将实际收到的金额与账面价值扣除原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之后的差额确认为投资收益。

### （2）金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司金融资产转移的确认依据：金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移时，或既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但放弃了对该金融资产控制的，应当终止确认该项金融资产。

本公司金融资产转移的计量：金融资产满足终止确认条件，应进行金融资产转移的计量，即将所转移金融资产的账面价值与因转移而收到的对价和原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额部分，计入当期损益。

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，并将终止确认部分的账面价值与终止确认部分的收到对价和原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额部分，计入当期损益。

### （3）金融负债终止确认条件

本公司金融负债终止确认条件：金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则应终止确认该金融负债或其一部分。

### （4）金融资产和金融负债的公允价值确认方法

本公司对金融资产和金融负债的公允价值的确认方法：如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；如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。

估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融资产的当前公允价值、现金流量折现法等。采用估值技术时，优先最大程度使用市场参数，减少使用与本公司及其子公司特定相关的参数。

### （5）金融资产减值

本公司在资产负债表日对除以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产以外的金融资产的账面价值进行减值检查，当客观证据表明金融资产发生减值，则应当对

该金融资产进行减值测试，以根据测试结果计提减值准备。

本公司持有至到期投资发生减值时，将其账面价值减记至预计未来现金流量现值，减记金额确认为减值损失，计入当期损益。可供出售金融资产发生减值时，将原直接计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失予以转出并计入当期损益，该转出的累计损失为该资产初始取得成本扣除已收回本金和已摊销金额、当前公允价值和原已计入损益的减值损失后的余额。

本公司各类可供出售金融资产减值的认定标准包括下列各项：

- ①发行方或债务人发生严重财务困难；
- ②债务人违反了合同条款，如偿付利息或本金发生违约或逾期等；
- ③债权人出于经济或法律等方面因素的考虑，对发生财务困难的债务人作出让步；
- ④债务人很可能倒闭或进行其他财务重组；
- ⑤因发行方发生重大财务困难，该金融资产无法在活跃市场继续交易；
- ⑥无法辨认一组金融资产中的某项资产的现金流量是否已经减少，但根据公开的数据对其进行总体评价后发现，该组金融资产自初始确认以来的预计未来现金流量确已减少且可计量，如该组金融资产的债务人支付能力逐步恶化，或债务人所在国家或地区失业率提高、担保物在其所在地区的价格明显下降、所处行业不景气等；
- ⑦权益工具发行方经营所处的技术、市场、经济或法律环境等发生重大不利变化，使权益工具投资人可能无法收回投资成本；
- ⑧权益工具投资的公允价值发生严重或非暂时性下跌；
- ⑨其他表明金融资产发生减值的客观证据。

对于权益工具投资，本公司具体情况判断其公允价值发生“严重”或“非暂时性”下跌的具体量化标准、成本的计算方法、期末公允价值的确定方法，以及持续下跌期间的确定。

## 11. 应收票据

### 应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

详见 10. 金融工具

## 12. 应收账款

### 应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

详见 10. 金融工具

## 13. 应收款项融资

适用 不适用

## 14. 其他应收款

### 其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

详见 10. 金融工具

## 15. 存货

适用 不适用

### (1) 存货分类

本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、在产品、产成品和周转材料等。

### (2) 发出存货的计价方法

存货按实际成本计价，原材料发出时采用加权平均法计价；产成品以实际成本计价，按加权平均法结转营业成本。

### (3) 存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，并按单个存货项目计提存货跌价准备，但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备。

存货可变现净值的确定依据：①产成品可变现净值为估计售价减去估计的销售费用和相关税费后金额；②为生产而持有的材料等，当用其生产的产成品的可变现净值高于成本时按照成本计量；当材料价格下降表明产成品的可变现净值低于成本时，可变现净值为估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定。③持有待售的材料等，可变现净值为市场售价。

### (4) 存货的盘存制度

本公司的存货盘存制度为永续盘存制。

### (5) 周转材料的摊销方法



周转材料采取领用时一次摊销的办法。

## 16. 合同资产

### (1). 合同资产的确认方法及标准

适用 不适用

### (2). 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

## 17. 持有待售资产

适用 不适用

本公司划分为持有待售的非流动资产、处置组的确认标准：①据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；②出售计划需获相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准；③出售极可能发生，即企业已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。

本公司将符合持有待售条件的非流动资产或处置组在资产负债表日单独列报为流动资产中“持有待售资产”或与划分持有待售类别的资产直接相关负债列报在流动负债中“持有待售负债”。

## 18. 债权投资

### 债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

## 19. 其他债权投资

### 其他债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

## 20. 长期应收款

### 长期应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

## 21. 长期股权投资

适用 不适用

### (一) 初始投资成本确定

(1) 对于企业合并取得的长期股权投资，如为同一控制下的企业合并，应当按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确认为初始成本；非同一控制下的企业合并，应当按购买日确定的合并成本确认为初始成本；

(2) 以支付现金取得的长期股权投资，初始投资成本为实际支付的购买价款；

(3) 以发行权益性证券取得的长期股权投资，初始投资成本为发行权益性证券的公允价值；

(4) 非货币性资产交换取得或债务重组取得的，初始投资成本根据准则相关规定确定。

## (二) 后续计量及损益确认方法

长期股权投资后续计量分别采用权益法或成本法。采用权益法核算的长期股权投资，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，并调整长期股权投资。当宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分，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，应当调整长期股权投资及所有者权益项目。

采用成本法核算的长期股权投资，除追加或收回投资外，账面价值一般不变。当宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分，确认投资收益。

长期股权投资具有共同控制、重大影响的采用权益法核算，具有控制的采用成本法核算。

## (三) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的判断标准

(1) 确定对被投资单位具有共同控制的判断标准：两个或多个合营方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。

(2) 确定对被投资单位具有重大影响的判断标准：当持有被投资单位 20% 以上至 50% 的表决权股份时，具有重大影响。或虽不足 20%，但符合下列条件之一时，具有重大影响：

- ① 在被投资单位的董事会或类似的权力机构中派有代表；
- ② 参与被投资单位的政策制定过程；
- ③ 向被投资单位派出管理人员；
- ④ 被投资单位依赖投资公司的技术或技术资料；

⑤其他能足以证明对被投资单位具有重大影响的情形。

## 22. 投资性房地产

不适用

## 23. 固定资产

### (1). 确认条件

√适用 □不适用

固定资产指为生产商品、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。同时满足以下条件时予以确认：

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

### (2). 折旧方法

√适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20	5	4.75
专用设备	年限平均法	5-10	5	19.00-9.50
运输设备	年限平均法	5-10	5	19.00-9.50
办公设备	年限平均法	5	5	19.00
其他设备	年限平均法	5	5	19.00
固定资产装修	年限平均法	5-10	0	20.00-10.00

### (3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

√适用 □不适用

融资租入固定资产的认定依据：实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁。具体认定依据为符合下列一项或数项条件的：①在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人；②承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人会行使这种选择权；③即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分；④承租人在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值；⑤租赁资产性质特殊，如不作较大改造只有承租人才能使用。

融资租入固定资产的计价方法：融资租入固定资产初始计价为租赁期开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值较低者作为入账价值；

融资租入固定资产后续计价采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提折旧。

## 24. 在建工程

√适用 □不适用

### (1) 在建工程的类别

本公司在建工程分为自营方式建造和出包方式建造两种。

### (2) 在建工程结转固定资产的标准和时点

本公司在建工程在工程完工达到预定可使用状态时，结转固定资产。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：

- ①固定资产的实体建造（包括安装）工作已经全部完成或实质上已经全部完成；
- ②已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业；
- ③该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；
- ④所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

## 25. 借款费用

√适用 □不适用

### (1) 借款费用资本化的确认原则

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者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

### (2) 资本化金额计算方法

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

暂停资本化期间：在购建或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，应当暂停借款费用的资本化期间。

资本化金额计算：①借入专门借款，按照专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定；②占用一般借款按照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，资本化率为一般借款的加权平均

利率；③借款存在折价或溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或溢价金额，调整每期利息金额。

实际利率法是根据借款实际利率计算其摊余折价或溢价或利息费用的方法。其中实际利率是借款在预期存续期间的未来现金流量，折现为该借款当前账面价值所使用的利率。

## 26. 生物资产

适用 不适用

## 27. 油气资产

适用 不适用

## 28. 使用权资产

适用 不适用

## 29. 无形资产

### (1). 计价方法、使用寿命、减值测试

适用 不适用

#### 1、无形资产的计价方法

本公司无形资产按照成本进行初始计量。购入的无形资产，按实际支付的价款和相关支出作为实际成本。投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。自行开发的无形资产，其成本为达到预定用途前所发生的支出总额。

本公司无形资产后续计量，分别为：①使用寿命有限无形资产采用直线法摊销，并在年度终了，对无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。②使用寿命不确定的无形资产不摊销，但在年度终了，对使用寿命进行复核，当有确凿证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命，按直线法进行摊销。

#### 2、使用寿命有限的无形资产使用寿命估计

本公司对使用寿命有限的无形资产，估计其使用寿命时通常考虑以下因素：①运用该资产生产的产品通常的寿命周期、可获得的类似资产使用寿命的信息；②技术、工艺等方面的现阶段情况及对未来发展趋势的估计；③以该资产生产的产品或提供劳务的市场需求情况；④现在或潜在的竞争者预期采取的行动；⑤为维持该资产带来经

济利益能力的预期维护支出，以及公司预计支付有关支出的能力；⑥对该资产控制期限的相关法律规定或类似限制，如特许使用期、租赁期等；⑦与公司持有其他资产使用寿命的关联性等。

公司无形资产使用寿命估计情况：

项 目	预计使用寿命	依据
恒通大道 6 号地块土地使用权	50 年	土地使用权证的权利起止日
恒通大道 8 号地块土地使用权	39 年	土地使用权证的权利起止日
恒通大道 11 号地块土地使用权	43 年	土地使用权证的权利起止日
恒广路土地使用权	42 年	土地使用权证的权利起止日
新淮路以南土地使用权	30 年	土地使用权证的权利起止日
经济开发区新淮路以南土地使用权	28 年	土地使用权证的权利起止日
溧水开发区新淮路以南土地使用权	28 年	土地使用权证的权利起止日
滨海新区临港经济区辽河一街以西、浑河道以北 土地使用权	50 年	土地使用权证的权利起止日
滨海新区临港经济区清河南道以南土地使用权	50 年	土地使用权证的权利起止日
张家港华达路 90 号土地使用权	48 年	土地使用权证的权利起止日
软件	5 年	经验

### 3、使用寿命不确定的判断依据

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

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

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

## (2). 内部研究开发支出会计政策

√适用 □不适用

内部研发项目研究阶段的支出，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：①完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术

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

划分内部研发项目的研究阶段和开发阶段的具体标准：为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查阶段，应确定为研究阶段，该阶段具有计划性和探索性等特点；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、产品等阶段，应确定为开发阶段，该阶段具有针对性和形成成果的可能性较大等特点。

本公司将开发阶段借款费用符合资本化条件的予以资本化，计入内部研发项目资本化成本。

### 30. 长期资产减值

√适用 □不适用

本公司长期资产主要指长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、无形资产、商誉等资产。

#### (1) 长期资产减值测试方法

资产负债表日，本公司对长期资产检查是否存在可能发生减值的迹象，当存在减值迹象时应进行减值测试确认其可收回金额，按账面价值与可收回金额孰低计提减值准备。

可收回金额按照长期资产的公允价值减去处置费用后的净额与长期资产预计未来现金流量的现值之间孰高确定。长期资产的公允价值净额是根据公平交易中销售协议价格减去可直接归属于该长期资产处置费用的金额确定。

本公司在确定公允价值时优先考虑销售协议价格，其次如不存在销售协议价格但存在资产活跃市场或同行业类似资产交易价格，按照市场价格确定；如按照上述规定仍然无法可靠估计长期资产的公允价值，以长期资产预计未来现金流量的现值作为其可收回金额。

本公司在确定长期资产预计未来现金流量现值时：①其现金流量分别根据资产持续使用过程中以及最终处置时预计未来现金流量进行测算，主要依据公司管理层批准的财务预算或预测数据，以及预测期之后年份的合理增长率为基础进行最佳估计确定。

预计未来现金流量充分考虑历史经验数据及外部环境因素的变化等确定。②其折现率根据资产负债日与预测期间相同的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定。

### (2) 长期资产减值的会计处理方法

本公司对长期资产可收回金额低于其账面价值的，应当将长期资产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，同时计提相应长期资产的减值准备。相应减值资产折旧或摊销费用在未来期间作相应调整。减值损失一经计提，在以后会计期间不再转回。

### (3) 商誉的减值测试方法及会计处理方法

本公司每年年末对商誉进行减值测试，具体测试方法如下：

①先对不包含商誉的资产组或资产组组合进行减值测试，确认可收回金额，按资产组或资产组组合账面价值与可收回金额孰低计提减值损失；②再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，确认其可收回金额，按包括分摊商誉的资产组或资产组组合账面价值与可收回金额孰低部分，首先抵减分摊至资产组或资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

商誉减值会计处理方法：根据商誉减值测试结果，对各项资产账面价值的抵减，应当作为各单项资产包括商誉的减值损失处理，计入当期损益。抵减后各项资产账面价值不得低于该资产公允价值净额、该资产预计未来现金流量现值和零三者之中最高者。未能分摊的减值损失在资产组或资产组组合中其他各项资产的账面价值所占比重进行分配。

## 31. 长期待摊费用

适用 不适用

本公司长期待摊费用是指已经支出，但受益期限在一年以上（不含一年）的各项费用，主要包括房屋装修费等。长期待摊费用按费用项目的受益期限分期摊销。若长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。



## 32. 合同负债

### 合同负债的确认方法

适用 不适用

## 33. 职工薪酬

### (1)、短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

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

### (2)、离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

根据本公司与职工就离职后福利达成的协议、制定章程或办法等，将是否承担进一步支付义务的离职福利计划分类为设定提存计划或设定受益计划两种类型。①设定提存计划按照向独立的基金缴存固定费用确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本；②设定受益计划采用预期累计福利单位法进行会计处理。具体为：本公司将根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务折合为离职时点的终值；之后归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

### (3)、辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

满足辞退福利义务时将解除劳动关系给予的补偿一次计入当期损益。

### (4)、其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

根据职工薪酬的性质参照上述会计处理原则进行处理。

## 34. 预计负债

适用 不适用

### (1) 预计负债的确认标准

当与或有事项相关的义务是公司承担的现时义务，且履行该义务很可能导致经济利益流出，同时其金额能够可靠地计量时确认该义务为预计负债。

### (2) 预计负债的计量方法

按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，如所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；如涉及多个项目，按照各种可能结果及相关概率计算确定最佳估计数。

资产负债表日应当对预计负债账面价值进行复核，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，应当按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

### 35. 租赁负债

适用 不适用

### 36. 股份支付

适用 不适用

#### (1) 股份支付的种类

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

##### ①以权益结算的股份支付

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

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

##### ②以现金结算的股份支付

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

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

#### (2) 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

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

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

### 37. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

### 38. 收入

#### (1). 收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

##### (1) 销售商品

###### ①一般原则

本公司销售的商品在同时满足下列条件时，按从购货方已收或应收的合同或协议价款的金额确认销售商品收入：(1)已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；(2)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；(3)收入的金额能够可靠地计量；(4)相关的经济利益很可能流入企业；(5)相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

合同或协议价款的收取采用递延方式，实质上具有融资性质的，按照应收的合同或协议价款的公允价值确定销售商品收入金额。

###### ②具体原则

对于经销商类客户，公司以客户收货，取得客户签收单作为收入确认的时点。

对于集团客户，根据双方的约定有两种收入确认方式：(1)收货并对账确认后，公司确认销售收入；(2)有部分集团客户实行零库存管理制度，根据双方约定，双方每月对集团客户使用的商品数量核对及金额对账后确认销售收入。

对于 OEM 类客户，根据双方的约定有两种收入确认方式：(1)客户自提货物，公司根据出库单确认销售收入；(2)根据每月订单和生产计划，双方每月对完工产品数量

核对及金额对账后确认销售收入。

对于网络销售的商品，公司以客户收货，支付货款，且公司承诺的退货期满后确认收入。

对于出口销售的商品，公司委托承运人装船，办理完出口报关手续，确认销售收入的实现。

#### (2) 提供劳务

在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，采用完工百分比法确认提供劳务收入。本公司根据实际成本占预计总成本的比例确定完工进度，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：①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；②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。

公司技术服务具体的收入确认标准为：因公司提供技术服务一般以最终完成某项特定技术成果为结束，故均在相关的技术服务已经完成后，根据在科技局已备案的合同开具销售发票，确认收入。

#### (3) 让渡资产使用权

本公司在让渡资产使用权相关的经济利益很可能流入并且收入的金额能够可靠地计量时确认让渡资产使用权收入。

### (2). 同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

适用 不适用

### 39. 合同成本

适用 不适用

### 40. 政府补助

适用 不适用

#### (1) 政府补助类型

政府补助为本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，包括税费返还、财政补贴等。

政府补助主要包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助两种类型。

#### (2) 政府补助的会计处理方法

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。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。

#### ①与资产相关的政府补助的会计处理方法

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，确认为与资产相关的政府补助。除与资产相关的政府补助之外的政府补助，确认为与收益相关的政府补助。

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

与资产相关的政府补助，应当确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，应当在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

#### ②与收益相关的政府补助的会计处理方法

与收益相关的政府补助，应当分情况按照以下规定进行会计处理：

(1)用于补偿企业以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益；

(2)用于补偿企业已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

③与本公司日常活动相关的政府补助，应当按照经济业务实质，计入其他收益。与本公司日常活动无关的政府补助，应当计入营业外收支。

## 41. 递延所得税资产/递延所得税负债

适用 不适用

本公司递延所得税资产和递延所得税负债的确认：

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

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

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，则减记递延所得税资产的账面价值。

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

## 42. 租赁

### (1). 经营租赁的会计处理方法

√适用 □不适用

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

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

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

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

### (2). 融资租赁的会计处理方法

√适用 □不适用

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

②融资租出资产：公司在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入。公

司发生的与出租交易相关的初始直接费用，计入应收融资租赁款的初始计量中，并减少租赁期内确认的收益金额。

#### 43. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

#### 44. 重要会计政策和会计估计的变更

##### (1). 重要会计政策变更

适用 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注(受重要影响的报表项目名称和金额)
财政部于 2017 年颁布了修订后的《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》(财会【2017】7 号)、《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》(财会【2017】8 号)、《企业会计准则第 24 号——套期会计》(财会【2017】9 号)及《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》(财会【2017】14 号)，并要求境内上市公司自 2019 年 1 月 1 日起施行。	公司召开的第二届董事会第十九次会议和第二届监事会第十四次会议	根据新金融工具准则中衔接规定相关要求，无需未对比较财务报表数据进行调整，本次会计政策变更不对公司 2018 年度的财务状况、经营成果产生影响；同时衔接规定于 2019 年 1 月 1 日之前的金融工具确认和计量与新金融工具准则要求不一致的，对金融工具的分类和计量(含减值)进行追溯调整，将金融工具原账面价值和在新金融工具准则施行日(即 2019 年 1 月 1 日)的新账面价值之间的差额计入 2019 年 1 月 1 日的留存收益或其他综合收益，据新准则规定对 2019 年 1 月 1 日期初调整的报表项目及金额详见如下(3)中所述。
根据财政部 2019 年 4 月 30 日发布的《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)要求，本公司对财务报表格式进行修订。	公司召开的第二届董事会第二十一次会议和第二届监事会第十六次会议	详见其他说明

其他说明：

根据财会[2019]6 号规定的财务报表格式编制 2019 年度财务报表，并采用追溯调整法，变更了相关财务报表列报。

2018 年 12 月 31 日受影响的合并资产负债表和母公司资产负债表项目：

报表科目	合并资产负债表		母公司资产负债表	
	调整前 金额	调整后 金额	调整前 金额	调整后 金额
应收票据及应收账款	390,463,789.24		237,346,313.47	
应收票据		189,185,315.59		115,510,025.30

应收账款		201,278,473.65		121,836,288.17
应付票据及应付账款	101,593,926.97		54,088,819.54	
应付票据				
应付账款		101,593,926.97		54,088,819.54

2018 年 6 月 30 日受影响的合并利润表和母公司利润表项目：

报表科目	合并利润表		母公司利润表	
	调整前	调整后	调整前	调整后
	金额	金额	金额	金额
管理费用	58,593,141.21	37,137,012.47	35,221,668.94	22,431,387.67
研发费用		21,456,128.74		12,790,281.27
资产减值损失 (损失以“-”号填列)	314,700.59	-314,700.59	-681,435.67	681,435.67

(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 币种：人民币

项目	2018 年 12 月 31 日	2019 年 1 月 1 日	调整数
<b>流动资产：</b>			
货币资金	361,375,284.61	361,375,284.61	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产		165,000,000.00	165,000,000.00
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	189,185,315.59	189,185,315.59	
应收账款	201,278,473.65	201,278,473.65	
应收款项融资			
预付款项	50,438,793.82	50,438,793.82	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	17,648,374.47	17,648,374.47	
其中：应收利息			



应收股利			
买入返售金融资产			
存货	262,389,553.63	262,389,553.63	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	167,195,498.33	2,195,498.33	-165,000,000.00
流动资产合计	1,249,511,294.10	1,249,511,294.10	
<b>非流动资产：</b>			
发放贷款和垫款			
债权投资			
可供出售金融资产			
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	408,004,585.61	408,004,585.61	
在建工程	20,193,821.27	20,193,821.27	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	146,271,152.79	146,271,152.79	
开发支出			
商誉	206,726,518.68	206,726,518.68	
长期待摊费用	4,890,657.03	4,890,657.03	
递延所得税资产	4,193,285.27	4,193,285.27	
其他非流动资产	9,828,679.86	9,828,679.86	
非流动资产合计	800,108,700.51	800,108,700.51	
资产总计	2,049,619,994.61	2,049,619,994.61	
<b>流动负债：</b>			
短期借款	185,000,000.00	185,000,000.00	
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			
应付账款	101,593,926.97	101,593,926.97	
预收款项	20,594,303.85	20,594,303.85	

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	11,788,251.79	11,788,251.79	
应交税费	19,534,228.57	19,534,228.57	
其他应付款	160,861,993.00	160,861,993.00	
其中：应付利息	423,382.88	423,382.88	
应付股利			
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			
其他流动负债			
流动负债合计	499,372,704.18	499,372,704.18	
<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金			
长期借款	126,000,000.00	126,000,000.00	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	29,554,243.24	29,554,243.24	
递延所得税负债	2,666,147.66	2,666,147.66	
其他非流动负债			
非流动负债合计	158,220,390.90	158,220,390.90	
负债合计	657,593,095.08	657,593,095.08	
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）	254,064,000.00	254,064,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	638,161,237.61	638,161,237.61	
减：库存股	29,060,640.00	29,060,640.00	
其他综合收益	93,506.66	93,506.66	
专项储备	646,024.79	646,024.79	
盈余公积	25,547,845.97	25,547,845.97	
一般风险准备			
未分配利润	361,140,108.15	361,140,108.15	

归属于母公司所有者权益 (或股东权益) 合计	1,250,592,083.18	1,250,592,083.18	
少数股东权益	141,434,816.35	141,434,816.35	
所有者权益(或股东权益) 合计	1,392,026,899.53	1,392,026,899.53	
负债和所有者权益 (或股东权益) 总计	2,049,619,994.61	2,049,619,994.61	

各项目调整情况的说明:

√适用 □不适用

公司自2019年1月1日起首次执行新金融工具准则,理财产品由报表列报的项目“其他流动资产”分类调整至报表列报的项目为“交易性金融资产”。

### 母公司资产负债表

单位:元 币种:人民币

项目	2018年12月31日	2019年1月1日	调整数
<b>流动资产:</b>			
货币资金	142,762,988.61	142,762,988.61	
交易性金融资产		65,000,000.00	65,000,000.00
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	115,510,025.30	115,510,025.30	
应收账款	121,836,288.17	121,836,288.17	
应收款项融资			
预付款项	18,783,834.20	18,783,834.20	
其他应收款	199,663,553.41	199,663,553.41	
其中: 应收利息			
应收股利			
存货	123,585,752.60	123,585,752.60	
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	66,596,331.72	1,596,331.72	-65,000,000.00
流动资产合计	788,738,774.01	788,738,774.01	
<b>非流动资产:</b>			
债权投资			
可供出售金融资产			
其他债权投资			

持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	663,538,364.95	663,538,364.95	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	107,849,160.32	107,849,160.32	
在建工程	18,117,790.41	18,117,790.41	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	24,997,646.21	24,997,646.21	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	3,690,108.60	3,690,108.60	
递延所得税资产	2,502,035.53	2,502,035.53	
其他非流动资产	4,280,318.85	4,280,318.85	
非流动资产合计	824,975,424.87	824,975,424.87	
资产总计	1,613,714,198.88	1,613,714,198.88	
<b>流动负债：</b>			
短期借款	113,000,000.00	113,000,000.00	
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			
应付账款	54,088,819.54	54,088,819.54	
预收款项	4,988,889.06	4,988,889.06	
合同负债			
应付职工薪酬	6,246,046.56	6,246,046.56	
应交税费	7,913,738.32	7,913,738.32	
其他应付款	212,901,227.63	212,901,227.63	
其中：应付利息	320,804.44	320,804.44	
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计	399,138,721.11	399,138,721.11	
<b>非流动负债：</b>			
长期借款	126,000,000.00	126,000,000.00	
应付债券			

其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	586,153.88	586,153.88	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	126,586,153.88	126,586,153.88	
负债合计	525,724,874.99	525,724,874.99	
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）	254,064,000.00	254,064,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	638,161,237.61	638,161,237.61	
减：库存股	29,060,640.00	29,060,640.00	
其他综合收益			
专项储备	212,933.64	212,933.64	
盈余公积	25,547,845.97	25,547,845.97	
未分配利润	199,063,946.67	199,063,946.67	
所有者权益（或股东权益）合计	1,087,989,323.89	1,087,989,323.89	
负债和所有者权益（或股东权益）总计	1,613,714,198.88	1,613,714,198.88	

各项目调整情况的说明：

适用 不适用

公司自 2019 年 1 月 1 日起首次执行新金融工具准则，理财产品由报表列报的项目“其他流动资产”分类调整至报表列报的项目为“交易性金融资产”。

(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的说明

适用 不适用

#### 45. 其他

适用 不适用

### 六、 税项

#### 1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
----	------	----

增值税	销售货物或提供劳务过程中产生的增值额	16%、6%、13%
消费税	按税法规定计算的销售润滑油数量为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的原料基础油数量为基础计算进项税额后，差额部分为应交消费税	1.52 元/升
城市维护建设税	应纳流转税	7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%
教育费附加	应纳流转税	5%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

√适用 □不适用

纳税主体名称	所得税税率（%）
江苏龙蟠科技股份有限公司	15
南京精工新材料有限公司	15
江苏可兰素汽车环保科技有限公司	15
龙蟠润滑新材料（天津）有限公司	15
南京尚易环保科技有限公司	25
南京微蚁数据科技有限公司	25
龙蟠科技（张家港）有限公司	25
江苏瑞利丰新能源科技有限公司	25
张家港迪克汽车化学品有限公司（孙公司）	15
龙蟠科技（香港）有限公司	按香港当地税法规定的税率
LOPAL TECH.SINGAPORE PTE.LTD.	按新加坡当地税法规定的税率

## 2. 税收优惠

√适用 □不适用

2017年12月27日，公司取得高新技术企业证书，证书编号GR201732004333，有效期三年，享受高新技术企业所得税优惠政策期限为2017年1月1日-2019年12月31日。根据《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》、《高新技术企业认定管理办法》（国科发火[2016]32号）等相关规定，本公司2019年度按照15%税率缴纳企业所得税。

本公司的子公司江苏可兰素汽车环保科技有限公司于2017年11月17日取得高新技术企业证书，证书编号GR201732002072，有效期三年，享受高新技术企业所得税优惠政策期限为2017年1月1日-2019年12月31日。根据《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》、《高新技术企业认定管理办法》（国科发火[2016]32号）等相关规定，2019年度按照15%税率缴纳企业所得税。

本公司的子公司龙蟠润滑新材料（天津）有限公司于 2016 年 11 月 24 日取得高新技术企业证书，证书编号 GR201612000414，有效期三年，享受高新技术企业所得税优惠政策期限为 2016 年 1 月 1 日-2018 年 12 月 31 日。根据《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》、《高新技术企业认定管理办法》（国科发火[2016]32 号）等相关规定，高新技术企业资格期满当年内，在通过重新认定前，其企业所得税可暂按 15% 的税率预缴，2019 年企业所得税按暂 15% 税率缴纳企业所得税。

公司的子公司南京精工新材料有限公司于 2018 年 11 月 30 日取得高新技术企业证书，证书编号 GR201832005080，有效期三年，享受高新技术企业所得税优惠政策期限为 2018 年 1 月 1 日-2020 年 12 月 31 日。根据《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》、《高新技术企业认定管理办法》（国科发火[2016]32 号）等相关规定，2019 年度按照 15% 税率缴纳企业所得税。

本公司的孙公司张家港迪克汽车化学品有限公司于 2017 年 11 月 17 日取得高新技术企业证书，证书编号为 GR201732000264，有效期三年，享受高新技术企业所得税优惠政策期限为 2017 年 1 月 1 日-2019 年 12 月 31 日。根据《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》、《高新技术企业认定管理办法》（国科发火[2016]32 号）等相关规定，2019 年度按照 15% 税率缴纳企业所得税。

### 3. 其他

适用 不适用

## 七、合并财务报表项目注释

### 1、货币资金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	322,459.38	230,058.17
银行存款	371,633,103.70	292,668,769.70
其他货币资金	13,954,602.63	68,476,456.74
合计	385,910,165.71	361,375,284.61
其中：存放在境外的款项总额	3,950,186.78	6,366,176.40

其他说明：

期末本公司存放在境外的款项总额折人民币 3,950,186.78 元，全部为子公司 LOPAL TECH.SINGAPORE PTE.LTD.和龙蟠科技（香港）有限公司银行存款，不存在资金汇回限制。

## 2、交易性金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	230,000,000.00	165,000,000.00
其中：		
理财产品	230,000,000.00	165,000,000.00
合计	230,000,000.00	165,000,000.00

其他说明：

□适用 √不适用

## 3、衍生金融资产

□适用 √不适用

## 4、应收票据

### (1). 应收票据分类列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	110,154,304.74	157,652,491.73
商业承兑票据	25,037,713.41	31,532,823.86
合计	135,192,018.15	189,185,315.59

### (2). 期末公司已质押的应收票据

□适用 √不适用

### (3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	86,390,813.84	
合计	86,390,813.84	

### (4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

□适用 √不适用



## (5). 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

## (6). 坏账准备的情况

□适用 √不适用

## (7). 本期实际核销的应收票据情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

## 5、应收账款

## (1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额
1 年以内	202,860,477.49
其中：1 年以内分项	202,860,477.49
1 年以内小计	202,860,477.49
1 至 2 年	8,688,754.80
2 至 3 年	3,712,387.11
3 至 4 年	454,886.25
4 至 5 年	
5 年以上	740,808.48
合计	216,457,314.13

## (2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	2,600,565.02	1.20	2,600,565.02	100.00	0	2,573,811.02	1.19	2,573,811.02	100.00	
其中：										

单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	2,600,565.02	1.20	2,600,565.02	100.00	0	2,573,811.02	1.19	2,573,811.02	100.00	
按组合计提坏账准备	213,856,749.11	98.80	11,913,052.07	5.57	201,943,697.04	212,879,953.68	98.81	11,601,480.03	5.45	201,278,473.65
其中：										
组合三	213,856,749.11	98.80	11,913,052.07	5.57	201,943,697.04	212,879,953.68	98.81	11,601,480.03	5.45	201,278,473.65
合计	216,457,314.13	100	14,513,617.09	6.71	201,943,697.04	215,453,764.70	100.00	14,175,291.05	6.58	201,278,473.65

按单项计提坏账准备：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
北汽银翔汽车有限公司	2,221,596.54	2,221,596.54	100	生产经营困难，长期催收不回
浙江青年乘用车集团有限公司	217,877.52	217,877.52	100	生产经营困难，长期催收不回
浙江福士达集团有限公司	81,000.00	81,000.00	100	生产经营困难，长期催收不回
济南青年汽车有限公司	43,534.00	43,534.00	100	生产经营困难，长期催收不回
泰安青年汽车有限公司	33,950.00	33,950.00	100	生产经营困难，长期催收不回
浙江青年莲花汽车有限公司	2,606.96	2,606.96	100	生产经营困难，长期催收不回
合计	2,600,565.02	2,600,565.02	100	/

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

□适用 √不适用

组合计提项目：组合三

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
按组合计提坏账准备	213,856,749.11	11,913,052.07	5.57
合计	213,856,749.11	11,913,052.07	5.57

按组合计提坏账的确认标准及说明：

适用 不适用

根据历史经验，相同账龄段的应收款项具有类似信用风险特征

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

### (3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
按单项计提坏账准备	2,573,811.02	26,754.00			2,600,565.02
按组合计提坏账准备	11,601,480.03	311,572.04			11,913,052.07
合计	14,175,291.05	338,326.04			14,513,617.09

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

### (4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

### (5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数的比例 (%)	坏账准备
郑州宇通客车股份有限公司	11,014,878.98	5.09	550,743.95
徐州徐工汽车制造有限公司	9,121,567.00	4.21	456,078.35
安徽江淮汽车集团股份有限公司重型车分公司	7,832,738.56	3.62	391,636.93
马鞍山凯马汽车零部件服务有限公司	7,291,261.24	3.37	364,563.06
重庆市永川区长城汽车零部件有限公司	7,053,796.91	3.26	352,689.85
合计	42,314,242.69	19.55	2,115,712.14

### (6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

### (7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 6、应收款项融资

适用 不适用

## 7、预付款项

### (1). 预付款项按账龄列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	42,360,354.14	98.41%	49,733,715.65	98.60
1 至 2 年	407,303.14	0.95%	566,658.89	1.13
2 至 3 年	138,944.31	0.32%	138,419.28	0.27
3 年以上	137,918.78	0.32%		
合计	43,044,520.37	100.00%	50,438,793.82	100.00

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

无

### (2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

适用 不适用

往来单位名称	与本公司关系	期末余额	占期末余额比例(%)	年限	未结算原因
张家港保税区德威进出口贸易有限公司	非关联方	17,271,180.80	40.12	一年以内	未结算
灵谷化工集团有限公司	非关联方	6,341,680.00	14.73	一年以内	未结算
张家港保税区赛诺国际贸易有限公司	非关联方	5,754,381.42	13.37	一年以内	未结算
路博润添加剂(珠海)有限公司	非关联方	4,463,316.83	10.37	一年以内	未结算
河南心连心蓝色环保科技有限公司	非关联方	2,239,908.55	5.20	一年以内	未结算
合计		36,070,467.60	83.79		

其他说明

适用 不适用

**8、其他应收款****项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	29,277,558.17	17,648,374.47
合计	29,277,558.17	17,648,374.47

其他说明：

□适用 √不适用

**应收利息****(1). 应收利息分类**

□适用 √不适用

**(2). 重要逾期利息**

□适用 √不适用

**(3). 坏账准备计提情况**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**应收股利****(1). 应收股利**

□适用 √不适用

**(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利**

□适用 √不适用

**(3). 坏账准备计提情况**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**其他应收款****(1). 按账龄披露**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额
1 年以内	13,867,378.75
其中：1 年以内分项	
1 年以内小计	13,867,378.75

1 至 2 年	621,482.00
2 至 3 年	243,413.00
3 至 4 年	394,237.53
4 至 5 年	14,592,407.00
5 年以上	11,476.00
合计	29,730,394.28

## (2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金及押金	2,472,731.38	2,203,697.00
征地预存款	14,592,407.00	14,592,407.00
备用金及其他	1,472,306.47	1,389,242.92
限制性股票回购款	11,192,949.43	
合计	29,730,394.28	18,185,346.92

## (3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2019年1月1日余额	536,972.45			536,972.45
2019年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	-84,136.34			-84,136.34
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2019年6月30日余额	452,836.11			452,836.11

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
坏账准备	536,972.45	-86,043.59			450,928.86
合计	536,972.45	-86,043.59			450,928.86

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
南京经济技术开发区管理委员会	征地预存款	14,592,407.00	四至五年	49.08	
限制性股票激励员工	限制性股票回购款	11,192,949.43	一年以内	37.65	
浙江高速物流有限公司	保证金	500,000.00	一年以内	1.68	25,000.00
山东欧润油品有限公司	保证金	300,000.00	一至两年	1.01	30,000.00
中诚信证券评估有限公司	中介费	250,000.00	一年以内	0.84	12,500.00
合计	/	26,835,356.43	/	90.26	67,500.00

(7). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

适用 不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 9、存货

### (1). 存货分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	164,602,610.53	294,475.28	164,308,135.25	121,735,687.57	188,853.21	121,546,834.36
在产品	6,680,527.78		6,680,527.78	13,896,978.25	14,279.10	13,882,699.15
库存商品	96,643,939.77	70,310.50	96,573,629.27	91,560,940.46	491.72	91,560,448.74
发出商品	30,421,630.85		30,421,630.85	34,969,880.12		34,969,880.12
受托加工物资	8,002.99		8,002.99	429,691.26		429,691.26
合计	298,356,711.92	364,785.78	297,991,926.14	262,593,177.66	203,624.03	262,389,553.63

### (2). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	188,853.21	294,475.28		188,853.21		294,475.28
在产品	14,279.10			14,279.10		
库存商品	491.72	70,310.50		491.72		70,310.50
合计	203,624.03	364,785.78		203,624.03		364,785.78

### (3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

适用 不适用

### (4). 合同履约成本本期摊销金额的说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用



**10、合同资产****(1). 合同资产情况**

□适用 √不适用

**(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因**

□适用 √不适用

**(3). 本期合同资产计提减值准备情况**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**11、持有待售资产**

□适用 √不适用

**12、一年内到期的非流动资产**

□适用 √不适用

**13、其他流动资产**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
房租	247,232.65	394,971.73
管理顾问费		70,754.72
待抵扣税	2,538,067.23	139,777.75
预交所得税		1,144,388.04
咨询、服务费	1,834,304.05	314,465.41
其它	131,289.85	131,140.68
合计	4,750,893.78	2,195,498.33

其他说明：

无

**14、债权投资****(1). 债权投资情况**

□适用 √不适用

**(2). 期末重要的债权投资**

□适用 √不适用

**(3). 减值准备计提情况**

□适用 √不适用

15、其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

适用 不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

适用 不适用

(2) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(3) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

适用 不适用

(4) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

17、长期股权投资

适用 不适用

18、其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

适用 不适用

(2). 非交易性权益工具投资的情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

19、其他非流动金融资产

适用 不适用

**20、投资性房地产**

投资性房地产计量模式

不适用

**21、固定资产**

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	394,035,679.37	408,004,585.61
合计	394,035,679.37	408,004,585.61

其他说明：

无

**固定资产****(1). 固定资产情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公工具	其他设备	固定资产装修	合计
一、账面原值：							
1.期初余额	318,479,580.41	185,074,118.01	12,862,956.03	14,283,821.30	44,324,618.73	10,774,706.98	585,799,801.46
2.本期增加金额	0.00	3,974,222.59	82,758.62	127,964.50	2,394,629.46	1,353,203.25	7,932,778.42
1) 购置	0.00	3,974,222.59	82,758.62	127,964.50	2,394,629.46	1,353,203.25	7,932,778.42
2) 在建工程转入							
3) 企业合并增加							
3.本期减少金额	0	1,419,761.77	89,876.00	2,038.00	268,644.40	0.00	1,780,320.17
1) 处置或报废	0	1,419,761.77	89,876	2,038	268,644.4	0	1,780,320.17
4.期末余额	318,479,580.41	187,628,578.83	12,855,838.65	14,409,747.80	46,450,603.79	12,127,910.23	591,952,259.71

二、累计折旧							
1. 期初余额	59,196,612.20	78,612,118.47	6,573,223.35	9,314,937.56	20,273,439.12	3,824,885.15	177,795,215.85
2. 本期增加金额	7,912,569.28	9,121,060.54	636,062.69	811,562.37	3,168,541.70	697,372.90	22,347,169.48
1) 计提	7,912,569.28	9,121,060.54	636,062.69	811,562.37	3,168,541.70	697,372.90	22,347,169.48
3. 本期减少金额		1,355,570.94	86,280.96	593,716.87	190,236.22		2,225,804.99
1) 处置或报废		1,355,570.94	86,280.96	593,716.87	190,236.22		2,225,804.99
4. 期末余额	67,109,181.48	86,377,608.07	7,123,005.08	9,532,783.06	23,251,744.60	4,522,258.05	197,916,580.34
三、减值准备							
1. 期初余额							
2. 本期增加金额							
1) 计提							
3. 本期减少金额							
1) 处置或报废							
4. 期末余额							
四、账面价值							
1. 期末账面价值	251,370,398.93	101,250,970.76	5,732,833.57	4,876,964.74	23,198,859.19	7,605,652.18	394,035,679.37
2. 期初账面价值	259,282,968.21	106,461,999.54	6,289,732.68	4,968,883.74	24,051,179.61	6,949,821.83	408,004,585.61

## (2). 暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

## (3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

适用 不适用

## (4). 通过经营租赁租出的固定资产

适用 不适用

## (5). 未办妥产权证书的固定资产情况

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
溧水综合楼和 2#号车间	18,252,900.42	竣工验收阶段, 尚未取得产权

其他说明:

适用 不适用

## 固定资产清理

适用 不适用

## 22、在建工程

## 项目列示

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	24,455,818.71	20,193,821.27
合计	24,455,818.71	20,193,821.27

其他说明:

无

## 在建工程

## (1). 在建工程情况

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
溧水工程综合项目	200,708.92		200,708.92	116,390.22		116,390.22
精工项目	1,182,941.60		1,182,941.60	1,182,941.60		1,182,941.60
微客多系统软件	358,974.38		358,974.38	358,974.38		358,974.38
数字化工厂				1,996,762.12		1,996,762.12

研发中心添加剂车间改造项目				151,641.19		151,641.19
小批量调和及添加剂灌装改造项目	6,670,916.90		6,670,916.90	3,798,503.11		3,798,503.11
购买 5 套商品房项目	11,144,038.00		11,144,038.00	11,144,038.00		11,144,038.00
防空地下室易地建设项目	269,804.16		269,804.16	269,804.16		269,804.16
污水改造项目	776,699.04		776,699.04	776,699.04		776,699.04
汽柴机油小包装灌装线	2,661,813.60		2,661,813.60			
其他软件	470,062.84		470,062.84	271,841.03		271,841.03
其他项目	719,859.27		719,859.27	126,226.42		126,226.42
合计	24,455,818.71		24,455,818.71	20,193,821.27		20,193,821.27

## (2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例 (%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率 (%)	资金来源
购买 5 套商品房项目	12,000,000	11,144,038.00				11,144,038.00	92.87					自有资金
合计	12,000,000	11,144,038.00				11,144,038.00	92.87	/			/	/

## (3). 本期计提在建工程减值准备情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

工程物资

□适用 √不适用

## 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

其他说明

□适用 √不适用

## 24、油气资产

□适用 √不适用

## 25、使用权资产

□适用 √不适用

## 26、无形资产

## (1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	软件	其他	合计
一、账面原值				
1.期初余额	152,802,886.35	9,138,577.81	82,908.59	162,024,372.75
2.本期增加金额		3,513,618.03	16,205.00	3,529,823.03
(1)购置		3,513,618.03	16,205.00	3,529,823.03
(2)内部研发				
(3)企业合并增加				
3.本期减少金额				
(1)处置				
4.期末余额	152,802,886.35	12,652,195.84	99,113.59	165,554,195.78
二、累计摊销				
1.期初余额	11,876,607.13	3,793,704.24	82,908.59	15,753,219.96
2.本期增加金额	1,704,570.38	849,765.67	16,205.00	2,570,541.05
(1)计提	1,704,570.38	849,765.67	16,205.00	2,570,541.05
3.本期减少金额				
(1)处置				
4.期末余额	13,581,177.51	4,643,469.91	99,113.59	18,323,761.01
三、减值准备				
1.期初余额				
2.本期增加金额				
(1)计提				
3.本期减少金额				
(1)处置				

4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	139,221,708.84	8,008,725.93		147,230,434.77
2.期初账面价值	140,926,279.22	5,344,873.57		146,271,152.79

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0%

## (2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 27、开发支出

适用 不适用

## 28、商誉

### (1). 商誉账面原值

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
		企业合并形成的	处置	
江苏瑞利丰新能源科技有限公司	206,726,518.68			206,726,518.68
南京精工新材料有限公司	233,232.28			233,232.28
合计	206,959,750.96			206,959,750.96

### (2). 商誉减值准备

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
		计提	处置	
南京精工新材料有限公司	233,232.28			233,232.28
合计	233,232.28			233,232.28

### (3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

适用 不适用

2013 年 7 月，公司收购精工新材料 100%的股权，发生非同一控制下企业合并的情况，企业合并成本大于合并中取得的精工新材料可辨认净资产公允价值份额的差额 233,232.28 元，计入商誉。



2018 年 7 月，公司收购江苏瑞利丰新能源科技有限公司 70% 的股权，发生非同一控制下企业合并的情况，企业合并成本大于合并中取得瑞利丰新能源可辨认净资产公允价值份额的差额 206,726,518.68 元，计入商誉。

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

适用  不适用

公司结合与商誉相关的能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合进行商誉减值测试。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

公司将江苏瑞利丰新能源科技有限公司控股的生产主体张家港迪克汽车化学品有限公司认定为一个资产组，可收回金额采用收益法预测现金流量现值；采用未来现金流量折现方法的主要假设：除资产负债表日有确切证据表明期后生产能力将发生变动的固定资产投资外，假设评估对象预测期不进行影响其经营的重大投资活动，企业产品生产能力或服务能力以资产负债表日状况进行估算；根据预测年度收入增长率、稳定年份收入增长率、息税前利润率、税前折现率等参数测算资产组的可收回金额，与包含全部商誉账面价值的资产组账面价值比较，未发现减值迹象，本期对商誉不予计提资产减值。

**(5). 商誉减值测试的影响**

适用  不适用

2018 年 7 月，公司通过非同一控制下的企业合并取得江苏瑞利丰新能源科技有限公司 70% 的股权，公司将江苏瑞利丰新能源科技有限公司控股的生产主体张家港迪克汽车化学品有限公司认定为一个资产组，期末对该资产组预计可回收金额及资产组预计未来现金流量的现值进行分析，未发现商誉发生减值迹象，无需计提减值准备。

其他说明：

适用 不适用**29、长期待摊费用**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加 金额	本期摊销 金额	其他减 少金额	期末余额
U 蚂蚁智慧门店硬件设备 Ibeacon	117,521.36		32,051.28		85,470.08
车间固化工程	226,919.97		13,218.66		213,701.31
方正字库软件	113,678.16	206,896.55	29,655.18		290,919.53
飞越冰河展示雕塑	47,016.55		40,299.90		6,716.65
顾问费	2,132,075.47	2,825,000.00	533,018.88		4,424,056.59
灌装线改造项目	602,848.92		78,632.52		524,216.40
环氧自流平地坪	46,349.91		10,299.96		36,049.95
柳岩代言费	87,264.16		87,264.16		
培训费	853,333.36		319,999.98		533,333.38
水处理设备耗材	77,136.86		68,945.91		8,190.95
装修费	131,009.55		15,268.98		115,740.57
服务费		443,742.45	29,862.21		413,880.24
加注设备摊销		2,077,336.26	529,469.86		1,547,866.40
宣传费		297,929.73	61,373.10		236,556.63
其他	455,502.76	81,396.00	216,763.57		320,135.19
合计	4,890,657.03	5,932,300.99	2,066,124.15		8,756,833.87

其他说明：

无

**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**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时 性差异	递延所得税 资产	可抵扣暂时 性差异	递延所得税 资产
资产减值准备	14,959,178.36	2,277,807.45	14,790,623.36	2,247,939.27
内部交易未实现利润	353,139.08	52,970.86	289,045.27	43,356.79
预提费用	7,130,509.04	1,064,326.36	12,679,928.10	1,901,989.21
合计	22,442,826.48	3,395,104.67	27,759,596.73	4,193,285.27

**(2). 未经抵销的递延所得税负债**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	16,751,755.77	2,512,763.37	17,774,317.73	2,666,147.66
其他债权投资公允价值变动				
其他权益工具投资公允价值变动				
合计	16,751,755.77	2,512,763.37	17,774,317.73	2,666,147.66

## (3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

□适用 √不适用

## (4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	147,677.91	125,343.95
合计	147,677.91	125,343.95

## (5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

## 31、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同取得成本						
预付工程设备款	14,149,878.58		14,149,878.58	9,828,679.86		9,828,679.86
合计	14,149,878.58		14,149,878.58	9,828,679.86		9,828,679.86

其他说明：

无

## 32、短期借款

## (1). 短期借款分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	25,000,000.00	107,000,000.00
保证借款	118,000,000.00	28,000,000.00
信用借款	95,000,000.00	25,000,000.00
抵押担保借款		25,000,000.00
合计	238,000,000.00	185,000,000.00

短期借款分类的说明：

短期借款是指向银行或其他金融机构借入期限为一年以内的借款。

## (2). 已逾期未偿还的短期借款情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 33、交易性金融负债

适用 不适用

## 34、衍生金融负债

适用 不适用

## 35、应付票据

适用 不适用

## 36、应付账款

## (1). 应付账款列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付材料费用款	85,047,335.93	92,401,873.76
应付基建设备款	9,882,478.43	9,192,053.21
合计	94,929,814.36	101,593,926.97

## (2). 账龄超过 1 年的重要应付账款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 37、预收款项

## (1). 预收账款项列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收货款	29,078,762.71	20,594,303.85
合计	29,078,762.71	20,594,303.85

## (2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

## 38、应付职工薪酬

## (1). 应付职工薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	11,748,251.79	59,627,399.57	62,056,928.41	9,318,722.95
二、离职后福利-设定提存计划		5,917,110.41	5,917,110.41	
三、辞退福利	40,000.00		40,000.00	
四、一年内到期的其他福利				
合计	11,788,251.79	65,544,509.98	68,014,038.82	9,318,722.95

## (2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	11,436,589.50	52,508,602.36	54,691,831.39	9,253,360.47
二、职工福利费	56,186.60	1,736,110.30	1,792,296.90	
三、社会保险费		3,522,393.55	3,522,393.55	
其中：医疗保险费		3,111,288.32	3,111,288.32	
工伤保险费		183,147.83	183,147.83	
生育保险费		227,957.40	227,957.40	
四、住房公积金	10,282.00	1,659,826.80	1,670,108.80	
五、工会经费和职工教育经费	245,193.69	200,466.56	380,297.77	65,362.48
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				

合计	11,748,251.79	59,627,399.57	62,056,928.41	9,318,722.95
----	---------------	---------------	---------------	--------------

## (3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		5,769,606.14	5,769,606.14	
2、失业保险费		147,504.27	147,504.27	
3、企业年金缴费				
合计		5,917,110.41	5,917,110.41	

其他说明：

□适用 √不适用

## 39、应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	3,756,363.74	11,591,581.43
消费税	1,746,391.01	1,637,087.07
企业所得税	4,294,603.38	3,862,680.83
个人所得税	417,649.72	992,363.37
城市维护建设税	313,757.82	759,155.81
教育及附加	404,203.88	399,241.05
土地使用税	168,852.07	197,121.29
印花税	10,574.90	47,640.06
个人所得税	214,749.35	35,912.69
其他		11,444.97
合计	11,327,145.87	19,534,228.57

其他说明：

无

## 40、其他应付款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息	352,033.33	423,382.88
其他应付款	165,722,388.13	160,438,610.12
合计	166,074,421.46	160,861,993.00

其他说明：

无

### 应付利息

适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
分期付息到期还本的长期借款利息	169,575.00	173,758.07
企业债券利息		
短期借款应付利息	182,458.33	249,624.81
划分为金融负债的优先股\永续债利息		
合计	352,033.33	423,382.88

重要的已逾期未支付的利息情况：

适用  不适用

其他说明：

适用  不适用

### 应付股利

适用  不适用

### 其他应付款

(1). 按款项性质列示其他应付款

适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
保证金及押金	3,757,460.72	2,709,404.88
往来款	5,511,049.37	4,660,702.61
运费	29,733,827.67	19,366,935.37
预提费用	6,778,475.71	13,317,558.12
应付股权收购款	90,873,000.00	90,873,000.00
限制性股票回购义务	27,417,072.00	29,060,640.00
其他费用	1,651,502.66	450,369.14
合计	165,722,388.13	160,438,610.12

(2). 账龄超过 1 年的重要其他应付款

适用  不适用

其他说明：

适用  不适用

## 41、合同负债

(1). 合同负债情况

适用  不适用

## (2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 42、持有待售负债

适用 不适用

## 43、1 年内到期的非流动负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年内到期的长期借款	14,500,000.00	
1 年内到期的应付债券		
1 年内到期的长期应付款		
1 年内到期的租赁负债		
合计	14,500,000.00	

其他说明：

无

## 44、其他流动负债

适用 不适用

## 45、长期借款

## (1). 长期借款分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
保证及质押借款	104,500,000.00	126,000,000.00
合计	104,500,000.00	126,000,000.00

长期借款分类的说明：

长期借款是指向银行或其他金融机构借入的期限在一年以上（不含一年）或超过一年的一个营业周期以上的各项借款。按照付息方式与本金的偿还方式可将长期借款分为分期付息到期还本长期借款、到期一次还本付息长期借款笔分期偿还本息长期借款。

其他说明，包括利率区间：

适用 不适用



借款利率为借款期限对应档次中国人民银行基准贷款利率。

#### 46、应付债券

##### (1). 应付债券

适用 不适用

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

适用 不适用

##### (3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

适用 不适用

##### (4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

#### 47、租赁负债

适用 不适用

#### 48、长期应付款

##### 项目列示

适用 不适用

##### 长期应付款

适用 不适用

##### 专项应付款

适用 不适用

#### 49、长期应付职工薪酬

适用 不适用

**50、预计负债**

□适用 √不适用

**51、递延收益**

递延收益情况

√适用 □不适用

单位：元 币种人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	29,554,243.24		864,584.67	28,689,658.57	
合计	29,554,243.24		864,584.67	28,689,658.57	/

涉及政府补助的项目：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
龙蟠天津公司投资项目给予项目奖励	13,963,666.69		325,999.98			13,637,666.71	与资产相关
龙蟠天津公司投资项目给予资助	2,120,253.16		189,873.42			1,930,379.74	与资产相关
信息产业转型升级给予资助	586,153.88		94,344.30			491,809.58	与资产相关
尚易公司投资项目给予资助	540,000.00		30,000.00			510,000.00	与资产相关
2016年向战略性新兴产业转型升级专项资金	551,265.82		49,366.95			501,898.87	与资产相关
科技局科技成果转化专项资金	1,200,000.00					1,200,000.00	与资产相关
南京溧水经济开发区管理委员会高端人才补助	5,940,000.00		85,000.02			5,854,999.98	与收益相关
车用尿素项目财政扶持资金	4,405,833.33		90,000.00			4,315,833.33	与资产相关
科技顶尖专家集聚计划	247,070.36					247,070.36	与资产及收益有关
合计	29,554,243.24		864,584.67			28,689,658.57	

其他说明：

√适用 □不适用

2015年10月，天津临港经济区管委会财政局因龙蟠天津公司投资项目给予项目奖励资金16,300,000.00元；

2015 年 12 月，天津市工业和信息化委员会、天津市财政局因龙蟠天津公司投资项目给予资助 2,500,000.00 元；

2016 年 8 月，南京经济技术开发区管理委员会因公司信息产业转型升级给予资助 1,100,000.00 元；

2016 年 2 月，南京市发展和改革委员会、南京市财政局因尚易公司投资项目给予资助 600,000.00 元；

2017 年 8 月，天津临港经济区管理委员会因 2016 年向战略性新兴产业转型升级给予专项资金 650,000.00 元；

2017 年 7 月，南京溧水区科技局因科技成果转化专项项目给予资助 1,200,000.00 元；

2017 年 7 月、8 月南京溧水经济开发区管理委员会和南京市溧水区组织部因公司引进高端人才给予专项补助 6,000,000.00 元；

2017 年 12 月，溧水经济开发区因车用尿素项目给予补助 5,100,000.00 元；

2018 年 12 月，南京市财政局因科技顶尖专家集聚计划给予补助 1,500,000.00 元。

上述收到的补助款公司于收到时计入递延收益，并根据资产和收益剩余使用期限分摊计入受益期的营业外收入或其他收益。

## 52、其他非流动负债

适用 不适用

## 53、股本

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	254,064,000.00	0	0	50,779,200.00	-168,000	50,611,200.00	304,675,200.00

其他说明：

因公司限制性股票激励计划部分激励对象已离职，不再符合激励计划的条件，其获授但尚未解除限售的限制性股票应由公司回购注销，2019年6月5日，公司合计回购注销限制性股票168,000股，注册资本由254,064,000.00股变为253,896,000股。

2019年5月10日，公司2018年年度股东大会审议通过《关于公司2018年度利润分配及资本公积转增股本预案的议案》，此次权益分派的股权登记日为6月19日，以公司总股本253,896,000股为基数，以资本公积金向全体股东每股转增0.2股，转增50,779,200股，本次分配后总股本为304,675,200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

适用 不适用

##### (2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

#### 55、资本公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	623,537,337.61		51,704,880.00	571,832,457.61
其他资本公积	14,623,900.00	4,242,300.00		18,866,200.00
合计	638,161,237.61	4,242,300.00	51,704,880.00	590,698,657.61

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

其他资本公积增加为限制性股票股份支付计入其他资本公积4,242,300.00元；

资本溢价（股本溢价）为限制限制性股票回购减少925,680.00元、资本公积转增股本50,779,200.00元。

#### 56、库存股

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
限制性股票	29,060,640.00		1,643,568.00	27,417,072.00
合计	29,060,640.00		1,643,568.00	27,417,072.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

限制性股票回购减少 1,643,568.00 元。

### 57、其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益								
二、将重分类进损益的其他综合收益	93,506.66	118,394.28				118,394.28		211,900.94
其中：权益法下可转损益的其他综合收益								
外币财务报表折算差额	93,506.66	118,394.28				118,394.28		211,900.94
其他综合收益合计	93,506.66	118,394.28				118,394.28		211,900.94

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：  
无

### 58、专项储备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	646,024.79	160,619.11	83,852.26	722,791.64
合计	646,024.79	160,619.11	83,852.26	722,791.64

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：  
无

### 59、盈余公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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

法定盈余公积	25,547,845.97			25,547,845.97
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	25,547,845.97			25,547,845.97

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

## 60、未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	361,140,108.15	300,559,721.20
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	361,140,108.15	300,559,721.20
加：本期归属于母公司所有者的净利润	60,293,300.91	44,869,738.89
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	32,498,688.00	18,631,360.00
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	388,934,721.06	326,798,100.09

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 元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0 元。
- 4、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润 0 元。

## 61、营业收入和营业成本

### (1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本

主营业务	805,268,995.57	532,948,847.97	680,608,091.15	474,900,614.40
其他业务	19,894,913.28	17,517,698.84	820,695.51	608,262.64
合计	825,163,908.85	550,466,546.81	681,428,786.66	475,508,877.04

## (2). 合同产生的收入的情况

适用 不适用

## (3). 履约义务的说明

适用 不适用

## (4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

## 62、税金及附加

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
消费税	4,938,936.20	3,294,813.68
城市维护建设税	2,641,747.62	2,171,114.10
教育费附加	1,988,090.76	1,550,795.79
房产税	1,383,921.63	1,356,678.26
土地使用税	433,737.00	469,459.58
车船使用税	4,800.00	1,140.00
印花税	175,204.36	212,633.37
环境保护税	975.84	
合计	11,567,413.41	9,056,634.78

其他说明：

无

## 63、销售费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
运输费	47,988,635.05	35,067,247.48
业务宣传广告费	12,729,057.82	17,748,642.92
职工薪酬	17,720,068.36	17,620,824.47
差旅费	8,133,653.08	7,079,652.26
仓储费	1,252,732.64	2,491,279.75
其它	5,168,751.82	6,114,873.81
合计	92,992,898.77	86,122,520.69

其他说明：

无

#### 64、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	18,314,179.36	12,248,340.46
折旧费	7,319,657.13	6,014,862.66
咨询、服务费	3,097,137.99	3,777,293.06
无形资产摊销	2,561,541.05	2,375,128.51
股份支付	4,242,300.00	5,846,000.00
业务招待费	1,772,894.34	1,658,315.71
办公费	2,916,350.17	1,914,851.36
其它费用	6,981,016.39	3,302,220.71
合计	47,205,076.43	37,137,012.47

其他说明：

无

#### 65、研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	7,410,498.90	4,999,263.05
直接投入	20,069,788.90	14,280,570.78
折旧与摊销	1,891,921.42	1,476,134.61
差旅费	121,862.69	150,921.11
技术服务费	1,607,154.52	204,148.43
其他费用	785,720.51	345,090.76
合计	31,886,946.94	21,456,128.74

其他说明：

无

#### 66、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	7,115,603.17	6,219,321.26
利息收入	-796,285.42	-543,272.29
汇兑损益	244,962.91	1,695,541.68
其他	646,252.68	43,056.96



合计	7,210,533.34	7,414,647.61
----	--------------	--------------

其他说明：

无

## 67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
龙蟠天津公司投资项目给予项目奖励	325,999.98	326,000.00
信息产业转型升级给予资助	94,344.30	94,344.30
南京溧水经济开发区管理委员会高端人才	90,000.00	526,829.06
车用尿素项目财政扶持资金	85,000.02	169,999.98
尚易公司投资项目给予资助	30,000.00	
2016 年向战略性新兴产业转型升级专项资金	49,366.95	
南京经济技术开发区管理委员会 2017 年度高新技术企业奖励	250,000.00	
个人所得税代扣手续费	477,272.14	
南京市溧水区科学技术局高新技术企业奖励	250,000.00	
南京市财政局马德里商标补助	20,000.00	
天津临港经济区管理委员会专项资金	10,000.00	
天津市工业和信息化委员会企业人才智力合作项目	300,000.00	
天津港保税区管理委员会人才培养资金	50,000.00	
天津港保税区管理委员会研发项目补助	35,805.00	
龙蟠天津公司投资项目资助	189,873.42	
合计	2,257,661.81	1,117,173.34

其他说明：

无

## 68、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益		
持有至到期投资在持有期间的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
理财收益	2,961,867.19	5,913,869.06
合计	2,961,867.19	5,913,869.06

其他说明：

无

### 69、净敞口套期收益

适用 不适用

### 70、公允价值变动收益

适用 不适用

### 71、信用减值损失

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	-331,938.90	
其他应收款坏账损失	84,136.34	
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		
合同资产减值损失		
合计	-247,802.56	

其他说明：

上期应收账款坏账损失和其他应收账款坏账损失合计金额为-273,463.01 元, 在资产减值损失项下列示。

### 72、资产减值损失

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失		-273,463.01
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-364,785.78	-41,237.58
三、可供出售金融资产减值损失		
四、持有至到期投资减值损失		
五、长期股权投资减值损失		
六、投资性房地产减值损失		
七、固定资产减值损失		
八、工程物资减值损失		
九、在建工程减值损失		
十、生产性生物资产减值损失		
十一、油气资产减值损失		
十二、无形资产减值损失		

十三、商誉减值损失		
十四、其他		
合计	-364,785.78	-314,700.59

其他说明：

无

### 73、资产处置收益

适用 不适用

### 74、营业外收入

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计	3,686.51	34,429.01	3,686.51
其中：固定资产处置利得	3,686.51	34,429.01	3,686.51
无形资产处置利得			
债务重组利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助	239,126.00	2,341,585.24	239,126.00
其他	686,739.32	616,524.52	686,739.32
合计	929,551.83	2,992,538.77	929,551.83

计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
南京经济技术开发区管理委员会安全生产先进单位奖金		6,000.00	与收益相关
南京经济技术开发区管理委员会返款		10,400.00	与收益相关
南京经济技术开发区管理委员会 2017 年第一批利用资本市场融资补贴奖励		300,000.00	与收益相关
南京经济技术开发区管理委员会 2015 年中国驰名商标奖励开发区配套资金		250,000.00	与收益相关
南京经济技术开发区管理委员会 2017 年南京开发区质量强园区奖励扶持资金（政府质量奖）		200,000.00	与收益相关
南京经济技术开发区管理委员会 2017 年南京开发区质量强园区奖励扶持资金（名牌产品奖）		20,000.00	与收益相关
天津临港经济区管理委员会国家高新企		400,000.00	与收益相关

业认定奖励资金			
滨海新区质量奖奖励		1,000,000.00	与收益相关
稳岗补贴		155,185.24	与收益相关
南京经济技术开发区管理委员会 2017 年 开发区知识产权奖励	7,500.00		与收益相关
南京经济技术开发区管理委员会安全先 进单位奖励	6,000.00		与收益相关
南京市财政局科技局专利补助	2,500.00		与收益相关
张家港市金融服务中心科技补贴	41,126.00		与收益相关
张家港市环保局有机废气环境治理补助	182,000.00		与收益相关
合计	239,126.00	2,341,585.24	/

其他说明：

适用 不适用

## 75、营业外支出

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性 损益的金额
非流动资产处置损失合计	988,934.93		988,934.93
其中：固定资产处置损失	988,934.93		988,934.93
无形资产处置损失			
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠			
其他	152,872.05	428,569.70	152,872.05
合计	1,141,806.98	428,569.70	1,141,806.98

其他说明：

无

## 76、所得税费用

### (1) 所得税费用表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	14,951,059.55	9,320,159.45
递延所得税费用	-631,244.34	-176,622.13
合计	14,319,815.21	9,143,537.32

## (2) 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	88,229,178.66
按法定/适用税率计算的所得税费用	14,284,377.04
子公司适用不同税率的影响	27,371.69
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	634,517.20
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
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	
税法规定的可扣除项目（研发加计扣除、固定资产加速折旧等）	-626,450.73
所得税费用	14,319,815.21

其他说明：

□适用 √不适用

## 77、其他综合收益

√适用 □不适用

详见附注

## 78、现金流量表项目

## (1). 收到的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
企业间往来及备用金	4,837,970.41	11,230,574.94
专项补贴、补助款及其他奖励	1,155,031.00	2,208,893.85
信用证保证金收回	13,994,097.61	28,461,625.00
保证金及押金	2,865,524.70	408,000.00
利息收入	796,285.42	542,988.10
营业外收入	210,067.92	170,677.18
合计	23,858,977.06	43,022,759.07

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

## (2). 支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
企业间往来及备用金	15,384,892.37	19,498,007.68
信用证保证金		21,238,322.52
费用性支出	77,105,282.90	66,557,272.79
营业外支出	11.06	172,946.64
保证金及押金	7,129,967.57	428,994.00
合计	99,620,153.90	107,895,543.63

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

## (3). 收到的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
工程投标保证金		590,000.00
收到理财产品本金	700,000,000.00	351,000,000.00
合计	700,000,000.00	351,590,000.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

## (4). 支付的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
工程设备投标保证金		130,000.00
理财产品	715,000,000.00	400,160,000.00
合计	715,000,000.00	400,290,000.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

## (5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

□适用 √不适用

## (6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

股份回购款	11,192,949.43	
其他		72,344.00
合计	11,192,949.43	72,344.00

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

## 79、现金流量表补充资料

### (1) 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
<b>1. 将净利润调节为经营活动现金流量：</b>		
净利润	73,909,363.45	44,869,738.89
加：资产减值准备	612,588.34	314,700.59
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	22,347,169.48	19,279,537.11
无形资产摊销	2,570,541.05	2,413,356.93
长期待摊费用摊销	2,066,124.15	1,457,107.05
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）		113,245.65
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	985,248.42	
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	7,113,935.55	6,219,321.26
投资损失（收益以“-”号填列）	-2,961,867.19	-5,913,869.06
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	798,180.59	176,622.13
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-153,384.30	
存货的减少（增加以“-”号填列）	-35,602,372.51	-24,751,647.70
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	33,189,529.31	-29,800,014.26
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	17,522,463.83	36,230,961.55
其他	4,242,300.00	
经营活动产生的现金流量净额	126,639,820.17	50,609,060.14
<b>2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：</b>		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
<b>3. 现金及现金等价物净变动情况：</b>		
现金的期末余额	382,390,544.71	209,878,135.24
减：现金的期初余额	297,381,187.00	198,219,734.99
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	85,009,357.71	11,658,400.25

## (2) 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

## (3) 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

## (4) 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	382,390,544.71	297,381,187.00
其中：库存现金	322,459.38	230,058.17
可随时用于支付的银行存款	371,633,103.70	292,668,769.70
可随时用于支付的其他货币资金	10,434,981.63	4,482,359.13
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	382,390,544.71	297,381,187.00
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

其他说明：

□适用 √不适用

## 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：

□适用 √不适用

## 81、所有权或使用权受到限制的资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	3,519,621.00	期货保证金
固定资产	16,454,183.53	借款抵押
无形资产	5,127,316.15	借款抵押
长期股权投资	302,910,000.00	质押借款
合计	328,011,120.68	/

其他说明：

截止 2019 年 6 月 30 日，张家港迪克向中信银行股份有限公司张家港支行取得流动资金借款 5000.00 万元，期限自 2019 年 4 月 29 日至 2020 年 4 月 29 日。其中房屋



土地抵押 2500 万元，信用贷款 2500 万元。迪克与中信银行张家港支行签署了《最高额抵押合同》为取得的借款提供担保。

2018 年 7 月，公司以持有的江苏瑞利丰 70% 股权作为质押物，为公司在中国工商银行股份有限公司南京汉府支行取得的 1.26 亿元借款提供质押担保。贷款期限从 2018 年 7 月 18 日起至 2023 年 7 月 18 日止。期末账面价值 302,910,000.00 元，系母公司成本法下对江苏瑞利丰长期股权投资期末账面价值。

## 82、外币货币性项目

### (1). 外币货币性项目

适用  不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	641,364.24	6.8747	4,409,186.78
日元	52,792.00	0.0638	3,368.97
新加坡元	633,692.94	5.0805	3,219,476.98
应收账款			
其中：美元	330,104.47	6.8747	2,269,369.20
外币核算-其他应付款			
新加坡元	20,115.06	5.0805	102,194.56

其他说明：

无

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

适用  不适用

## 83、套期

适用  不适用

## 84、政府补助

### 1. 政府补助基本情况

适用  不适用

单位：元 币种：人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
龙蟠天津公司投资项目给予项目奖励	325,999.98	其他收益	325,999.98
龙蟠天津公司投资项目给予资助	189,873.42	其他收益	189,873.42
信息产业转型升级给予资助	94,344.30	其他收益	94,344.30

尚易公司投资项目给予资助	30,000.00	其他收益	30,000.00
2016 年向战略性新兴产业转型升级专项资金	49,366.95	其他收益	49,366.95
车用尿素项目财政扶持资金	85,000.02	其他收益	85,000.02
高端人才专项补助	90,000.00	其他收益	90,000.00
南京经济技术开发区管理委员会 2017 年开发区 知识产权	7,500.00	营业外收 入	7,500.00
南京经济技术开发区管理委员会 2017 年度高新 技术企业	250,000.00	其他收益	250,000.00
个人所得税代扣手续费	477,272.14	其他收益	446,445.36
南京经济技术开发区管理委员会安全先进单位 奖励	6,000.00	营业外收 入	6,000.00
南京市溧水区科学技术局高新申报财政奖励款	250,000.00	其他收益	250,000.00
南京市财政局科技局专利补助	2,500.00	营业外收 入	2,500.00
南京市财政局马德里商标补助款	20,000.00	其他收益	20,000.00
天津临港经济区管理委员会专项资金	10,000.00	其他收益	10,000.00
天津市工业和信息化委员会企业人才智力合作 项目	300,000.00	其他收益	300,000.00
天津港保税区管理委员会人才培养资金	50,000.00	其他收益	50,000.00
天津港保税区管理委员会研发项目补助款	35,805.00	其他收益	35,805.00
张家港市金融服务中心科技补贴	41,126.00	营业外收 入	41,126.00
张家港市环保局有机废气环境治理补助	182,000.00	营业外收 入	182,000.00
合计	2,496,787.81		2,496,787.81

## 2. 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明

无

## 85、其他

适用 不适用

## 八、合并范围的变更

### 1、非同一控制下企业合并

适用 不适用

### 2、同一控制下企业合并

适用 不适用

### 3、反向购买

适用 不适用

#### 4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

适用 不适用

#### 5、其他原因的合并范围变动

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

适用 不适用

#### 6、其他

适用 不适用

#### 九、在其他主体中的权益

##### 1、在子公司中的权益

##### (1). 企业集团的构成

适用 不适用

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
南京精工新材料有限公司	南京	南京	塑料包装材料等的研发、生产、销售	100.00	-	非同一控制下企业合并
江苏可兰素汽车环保科技有限公司	南京	南京	车用尿素、尿素加注设备等生产、销售	100.00	-	同一控制下企业合并
龙蟠润滑新材料(天津)有限公司	天津	天津	润滑新材料生产、销售	100.00	-	新设
南京尚易环保科技有限公司	南京	南京	环保材料等生产、销售	100.00	-	新设
龙蟠科技(香港)有限公司	香港	香港	润滑油等贸易	100.00	-	新设
南京微蚁数据科技有限公司	南京	南京	汽车维修服务、汽车配件及用品等销售	100.00	-	新设
LOPAL TECH.SINGAPORE PTE.LTD.	新加坡	新加坡	润滑油等贸易	100.00	-	新设
龙蟠科技(张家港)有限公司	张家港	张家港	润滑新材料生产、销售	100.00	-	新设
江苏瑞利丰新能源科技有限公司	张家港	张家港	项目投资、贸易	70.00	-	非同一控制下企业合并
张家港迪克汽车化学品有限公司	张家港	张家港	制动液、防冻液、车窗玻璃清洗剂		39.91	非同一控制下企业

			生产、销售			合并
--	--	--	-------	--	--	----

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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：

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

## (2). 重要的非全资子公司

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
江苏瑞利丰新能源科技有限公司	30%	13,616,062.54	10,488,858.00	144,562,020.89

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

## (3). 重要非全资子公司的主要财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
江苏瑞利丰新能源科技	279,811,880.87	51,542,714.13	331,354,595.00	74,254,204.02	2,512,763.36	76,766,967.38	276,663,544.82	53,706,095.40	330,369,640.22	78,382,856.87	2,666,147.66	81,049,004.53

有限公司											
------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

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
江苏瑞利丰新能源科技有限公司	145,920,770.68	22,755,849.93		23,358,336.64				

其他说明：

江苏瑞利丰新能源科技有限公司于2018年8月1日开始纳入公司合并报表范围，因此上期无数据。

**(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制：**

适用 不适用

**(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持：**

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易**

适用 不适用

**3、在合营企业或联营企业中的权益**

适用 不适用

**4、重要的共同经营**

适用 不适用

**5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益**

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用

**6、其他**

适用 不适用

## 十、与金融工具相关的风险

√适用 □不适用

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、市场风险和流动性风险。公司董事会全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任。董事会已授权本公司经营管理层设计和实施能确保风险管理目标和政策得以有效执行的程序。经营管理层通过职能部门递交的月度报告来审查已执行程序的有效性以及风险管理目标和政策的合理性。

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

### 1、市场风险

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

(1) 汇率风险，汇率风险是指影响本公司财务成果和现金流的外汇汇率的变动中的风险。本集团承受外汇风险主要来源于以美元、欧元和新加坡元计价的金融资产和金融负债，由于外币与本公司的功能货币之间的汇率变动使本集团面临外汇风险。本公司尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低外汇风险。

在其他所有变量保持不变的情况下，截止 2019 年 6 月 30 日，本公司各外币资产负债项目的主要外汇汇率可能发生的合理变动对当期损益和股东权益的影响如下：

单位：人民币元

项目	汇率变动	利润总额变动	对股东权益影响
人民币对美元贬值	5%	333,927.80	283,838.63
人民币对美元升值	-5%	-333,927.80	-283,838.63
人民币对日元贬值	5%	168.45	143.18
人民币对日元升值	-5%	-168.45	-143.18
人民币对新加坡元贬值	5%	6,703.42	6,703.42
人民币对新加坡元升值	-5%	-6,703.42	-6,703.42

(2) 利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的市场利率变动的风险主要与银行借款借款有关，公司通过建立良好的银企关系，对授信额度、授信种类以及授信期限等进行合理化设计，保障充足的银行授信额度，以满足公司的各类融资需求，同时根据公司对资金的需求状况及市场利率变动的相关因素约定提前还款，以合理降低可能因为利率变动而带来的风险。

## 2、信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。在签订新合同之前，本公司会对新客户的信用风险进行评估，包括外部信用评级和在某些情况下的银行资信证明（当此信息可获取时）。公司对每一客户均设置了赊销限额，该限额为无需获得额外批准的最大额度。

公司通过对已有客户信用评级的季度监控以及应收账款账龄分析的月度审核来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。在监控客户的信用风险时，按照客户的信用特征对其分组。被评为“高风险”级别的客户会放在受限制客户名单里，并且只有在额外批准的前提下，公司才可在未来期间内对其赊销，否则必须要求其提前支付相应款项。

## 3、流动风险

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

## 十一、公允价值的披露

### 1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
<b>一、持续的公允价值计量</b>				
（一）交易性金融资产				
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产				
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（3）衍生金融资产				
（4）理财产品			230,000,000.00	230,000,000.00
2.指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（二）其他债权投资				

(三) 其他权益工具投资				
(四) 投资性房地产				
1.出租用的土地使用权				
2.出租的建筑物				
3.持有并准备增值后转让的土地使用权				
(五) 生物资产				
1.消耗性生物资产				
2.生产性生物资产				
<b>持续以公允价值计量的资产总额</b>			230,000,000.00	230,000,000.00
(六) 交易性金融负债				
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2.指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
<b>持续以公允价值计量的负债总额</b>				
<b>二、非持续的公允价值计量</b>				
(一) 持有待售资产				
<b>非持续以公允价值计量的资产总额</b>				
<b>非持续以公允价值计量的负债总额</b>				

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用



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

适用 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

9、其他

适用 不适用

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

适用 不适用

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

适用 不适用

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

适用 不适用

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

适用 不适用

4、其他关联方情况

适用 不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
泰州市畅能瑞商贸有限公司	其他
南京威乐佳润滑油有限公司	其他
泰州市恒安商贸有限公司	其他
南京瑞福特化工有限公司	其他
南京厚隆昌汽车有限公司	其他
北京汽车股份有限公司	其他
朱香兰	其他
吴建生	其他

其他说明

泰州市畅能瑞商贸有限公司、南京威乐佳润滑油有限公司、泰州市恒安商贸有限公司、南京瑞福特化工有限公司、南京厚隆昌汽车有限公司为本公司的主要投资者个人、关键管理人员或与其关系密切的家庭成员控制、共同控制的企业；北京汽车股份有限公司为公司独立董事担任独立董事的公司。

朱香兰为公司股东、董事、实际控制人之妻；

吴建生为朱香兰之妹夫。

## 5、关联交易情况

### (1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
南京厚隆昌汽车有限公司	采购叉车尾气颗粒捕集器	35,344.83	

出售商品/提供劳务情况表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
泰州市恒安商贸有限公司	出售商品	964,899.11	898,529.80
泰州市畅能瑞商贸有限公司	出售商品	4,300,012.25	6,214,845.68
南京威乐佳润滑油有限公司	出售商品	3,310,002.78	5,190,197.66
南京瑞福特化工有限公司	出售商品	2,249,592.65	2,487,568.51
南京厚隆昌汽车有限公司	出售商品	1,092,210.36	
北京汽车股份有限公司	出售商品	1,965,463.79	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

### (2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表：

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

**(3). 关联租赁情况**

本公司作为出租方：

适用 不适用

本公司作为承租方：

适用 不适用

关联租赁情况说明

适用 不适用**(4). 关联担保情况**

本公司作为担保方

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
江苏可兰素汽车环保科技有限公司	12,000,000.00	2018-9-6	2021-9-6	否
南京精工新材料有限公司	5,000,000.00	2019-3-18	2022-3-18	否
江苏可兰素汽车环保科技有限公司	30,000,000.00	2019-06-18	2022-06-18	否
龙蟠润滑新材料（天津）有限公司	1,000,000.00	2019-06-28	2022-06-27	否

本公司作为被担保方

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
龙蟠润滑新材料（天津）有限公司(注 1)	45,000,000.00	2018-2-28		否
石俊峰、朱香兰(注 2)	180,000,000	2018-07-19	2024-05-14	否
石俊峰	10,000,000	2019-05-06	2022-05-06	否
石俊峰/朱香兰	50,000,000	2019-05-31	2022-05-31	否
石俊峰/朱香兰	50,000,000	2019-06-11	2022-06-17	否

关联担保情况说明

适用 不适用

注 1：龙蟠润滑新材料（天津）有限公司为公司担保 4,500 万元，但尚未实际发生借款；

注 2：石俊峰、朱香兰为公司担保 1.8 亿元，实际发生借款 1.26 亿元。

**(5). 关联方资金拆借**适用 不适用

## (6). 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

## (7). 关键管理人员报酬

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	2,090,523.00	1,922,029.16

## (8). 其他关联交易

适用 不适用

## 6、关联方应收应付款项

## (1). 应收项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收票据	泰州市畅能瑞商贸有限公司	190,592.00		166,590.26	
应收票据	南京瑞福特化工有限公司	50,000.00		17,050.00	
应收账款	南京厚隆昌汽车有限公司	313.87	15.69		
应收账款	北京汽车股份有限公司	1,892,328.16	94,616.41		

## (2). 应付项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
预收账款	南京威乐佳润滑油有限公司	177,562.81	21,108.60
预收账款	泰州市恒安商贸有限公司	4,402.00	556.57
预收账款	泰州市畅能瑞商贸有限公司	648,037.08	622,989.92
预收账款	南京瑞福特化工有限公司	49,355.87	5,353.72
其他应付款	南京威乐佳润滑油有限公司	36,500.00	3,900.00
其他应付款	泰州市畅能瑞商贸有限公司		3,000.00
其他应付款	泰州市恒安商贸有限公司		3,000.00

## 7、关联方承诺

适用 不适用

## 8、其他

适用 不适用

### 十三、 股份支付

#### 1、 股份支付总体情况

适用 不适用

单位：股 币种：人民币

公司本期授予的各项权益工具总额	0
公司本期行权的各项权益工具总额	
公司本期失效的各项权益工具总额	2,230,080
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	7.9 元/股，剩余合同期限 24 个月
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	

其他说明

2019 年 6 月 20 日，公司召开第二届董事会第二十次会议，审议通过了《关于调整公司 2017 年限制性股票激励计划限制性股票回购数量和回购价格的议案》和《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票的议案》，本次回购注销总数为 2,062,080 股。

#### 2、 以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

授予日权益工具公允价值的确定方法	选择估值模型计算公允价值
可行权权益工具数量的确定依据	根据最新取得的可行权激励对象数量变动等后续信息进行估计
本期估计与上期估计有重大差异的原因	
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	4,242,300.00
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	4,242,300.00

其他说明

无

#### 3、 以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

#### 4、 股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

#### 5、 其他

适用 不适用

### 十四、 承诺及或有事项

#### 1、 重要承诺事项

适用 不适用

## 2、或有事项

### (1). 资产负债表日存在的重要或有事项

适用 不适用

### (2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用 不适用

## 3、其他

适用 不适用

## 十五、资产负债表日后事项

### 1、重要的非调整事项

适用 不适用

### 2、利润分配情况

适用 不适用

### 3、销售退回

适用 不适用

### 4、其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

## 十六、其他重要事项

### 1、前期会计差错更正

#### (1). 追溯重述法

适用 不适用

#### (2). 未来适用法

适用 不适用

### 2、债务重组

适用 不适用

### 3、资产置换

#### (1). 非货币性资产交换

适用 不适用

#### (2). 其他资产置换

适用 不适用

### 4、年金计划

适用 不适用

## 5、终止经营

适用 不适用

## 6、分部信息

## (1). 报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

## (2). 报告分部的财务信息

适用 不适用

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

适用 不适用

## (4). 其他说明

适用 不适用

## 7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

## 8、其他

适用 不适用

## 十七、母公司财务报表主要项目注释

## 1、应收账款

## (1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额
1 年以内	120,435,871.51
其中：1 年以内分项	120,435,871.51
1 年以内小计	120,435,871.51
1 至 2 年	6,874,689.09
2 至 3 年	320,850.67
3 至 4 年	46,242.38
4 至 5 年	152,731.87
5 年以上	368,630.00
合计	128,199,015.52

## (2). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	2,221,596.54	1.73	2,221,596.54	100.00	0.00	2,194,842.54	1.69	2,194,842.54	100	
其中:										
按组合计提坏账准备	125,977,418.98	98.26	6,734,624.67	5.35	119,242,794.31	127,564,026.04	98.31	5,727,737.87	4.49	121,836,288.17
其中:										
组合一	5,722,062.37	4.46	0		5,722,062.37	21,198,140.85	16.34			21,198,140.85
组合三	120,255,356.61	93.80	6,734,624.67	5.60	113,520,731.94	106,365,885.19	81.97	5,727,737.87	5.38	100,638,147.32
合计	128,199,015.52	/	8,956,221.21	/	119,242,794.31	129,758,868.58	/	7,922,580.41	/	121,836,288.17

按单项计提坏账准备:

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
北汽银翔汽车有限公司	2,221,596.54	2,221,596.54	100	生产经营困难, 长期催收不回
合计	2,221,596.54	2,221,596.54	100	

按单项计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目: 组合三

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
按组合计提坏账准备	120,255,356.61	6,734,624.67	5.60
合计	120,255,356.61	6,734,624.67	5.60

按组合计提坏账的确认标准及说明:

□适用 √不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备, 请参照其他应收款披露:

□适用 √不适用



## (3). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
按单项计提坏账准备	2,194,842.54	26,754.00			2,221,596.54
按组合计提坏账准备	5,727,737.87	1,006,886.80			6,734,624.67
合计	7,922,580.41	1,033,640.80			8,956,221.21

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

## (4). 本期实际核销的应收账款情况

□适用 √不适用

## (5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

√适用 □不适用

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占应收账款期末余额的比例(%)	坏账准备
徐州徐工汽车制造有限公司	货款	9,121,567.00	一年以内	7.12	298358.81
郑州宇通客车股份有限公司	货款	9,050,822.70	一年以内	7.06	391,636.93
安徽江淮汽车集团股份有限公司重型车分公司	货款	7,832,738.56	一年以内	6.11	275,297.81
马鞍山凯马汽车零部件服务有限公司	货款	7,291,261.24	一年以内	5.69	300,082.62
安徽华菱汽车有限公司	货款	6,001,652.45	一年以内	4.68	364,563.06
合计		39,298,041.95		30.66	1,629,939.23

## (6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

□适用 √不适用

## (7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**2、其他应收款****项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
其他应收款	230,758,754.79	199,663,553.41
合计	230,758,754.79	199,663,553.41

其他说明：

□适用 √不适用

**应收利息****(1). 应收利息分类**

□适用 √不适用

**(2). 重要逾期利息**

□适用 √不适用

**(3). 坏账准备计提情况**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**应收股利****(1). 应收股利**

□适用 √不适用

**(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利**

□适用 √不适用

**(3). 坏账准备计提情况**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**其他应收款****(1). 按账龄披露**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额
1 年以内	215,472,848.41
其中：1 年以内分项	215,472,848.41

1 年以内小计	215,472,848.41
1 至 2 年	631,743.34
2 至 3 年	49,925.00
3 至 4 年	130,000.00
4 至 5 年	14,745,207.00
合计	231,029,723.75

## (2). 按款项性质分类

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	1,600,860.00	1,047,425.00
关联方资金往来	203,057,063.21	183,210,269.79
征地预存款	14,592,407.00	14,592,407.00
限制性股票赎回款	11,192,949.43	937,440.00
其他往来	586,444.11	56,970.88
合计	231,029,723.75	199,844,512.67

## (3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2019年1月1日余额	180,959.26			180,959.26
2019年1月1日余额 在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	90,009.70			90,009.70
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2019年6月30日余额	270,968.96			270,968.96

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明:

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据:

□适用 √不适用

## (4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
其他应收款	180,959.26	90,009.70			270,968.96
合计	180,959.26	90,009.70			270,968.96

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

## (5). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

其他应收款核销说明：

□适用 √不适用

## (6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
龙蟠润滑新材料（天津）有限公司	关联方往来	202,830,605.09	1年以内	87.79	
限制性股票激励员工	限制性股票赎回款	11,192,949.43	一年以内	4.84	
南京经济技术开发区管理委员会	征地预存款	14,592,407.00	4-5年	6.32	
山东欧润油品有限公司	保证金	300,000.00	1-2年	0.13	30,000.00
中诚信证券评估有限公司	中介费	250,000.00	1年以内	0.11	12,500.00
合计	/	229,165,961.52	/	99.19	42,500.00

## (7). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

## (8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

## (9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

适用 不适用**3、长期股权投资**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	667,013,744.95		667,013,744.95	663,538,364.95		663,538,364.95
对联营、合营企业投资						
合计	667,013,744.95		667,013,744.95	663,538,364.95		663,538,364.95

**(1) 对子公司投资**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
南京精工新材料有限公司	13,188,678.46	47,400.00		13,236,078.46		
江苏可兰素汽车环保科技有限公司	46,921,082.80	438,450.00		47,359,532.80		
龙蟠润滑新材料(天津)有限公司	75,000,000.00	272,550.00		75,272,550.00		
南京尚易环保科技有限公司	210,000,000.00	23,700.00		210,023,700.00		
南京微蚁数据科技有限公司	3,000,000.00			3,000,000.00		
龙蟠科技(香港)有限公司	4,244,483.69			4,244,483.69		
LOPAL TECH.SINGAPORE PTE.LTD.	8,274,120.00	2,693,280.00		10,967,400.00		
江苏瑞利丰新能源科技有限公司	302,910,000.00			302,910,000.00		
合计	663,538,364.95	3,475,380.00		667,013,744.95		

**(2) 对联营、合营企业投资**适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

报告期内，公司拟出资 2,080 万，作为有限合伙人与普通合伙人南京佳康创业投资合伙企业（有限合伙）签署了《合伙协议》，双方共同注册设立南京龙捷股权投资合伙企业（有限合伙）。目前，南京龙捷股权投资合伙企业（有限合伙）已完成工商设立，但公司实际未出资。

#### 4、营业收入和营业成本

##### (1). 营业收入和营业成本情况

适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	356,437,276.30	256,608,249.57	397,883,584.00	287,123,245.57
其他业务	18,728,746.70	13,408,081.78	1,962,506.41	1,671,190.29
合计	375,166,023.00	270,016,331.35	399,846,090.41	288,794,435.86

##### (2). 合同产生的收入情况

适用  不适用

##### (3). 履约义务的说明

适用  不适用

##### (4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用  不适用

其他说明：

无

#### 5、投资收益

适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
理财收益	1,858,206.69	3,678,078.91
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
成本法核算的长期股权投资收益	7,000,000.00	
合计	8,858,206.69	3,678,078.91

其他说明：

无

## 6、其他

适用 不适用

## 十八、补充资料

### 1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-985,248.42	
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）	2,019,515.67	
委托他人投资或管理资产的损益	2,961,867.19	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	533,867.27	
所得税影响额	-675,231.46	
少数股东权益影响额	18,573.77	
合计	3,873,344.02	

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

适用 不适用

### 2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	4.72	0.20	0.19
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	4.42	0.19	0.19

### 3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

### 4、其他

适用 不适用

## 第十一节 备查文件目录

备查文件目录	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
	备查文件目录 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

董事长：石俊峰

董事会批准报送日期：2019 年 8 月 23 日

## 修订信息

适用 不适用