

多氟多化工股份有限公司

2019 年半年度报告



2019 年 08 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人李世江、主管会计工作负责人程立静及会计机构负责人(会计主管人员)侯春霞声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告所涉及的经营业绩的预计等前瞻性陈述均属于公司计划性事项，存在一定的不确定性，不构成公司对投资者的实质性承诺，敬请投资者注意投资风险。公司发展过程中，存在相关政策变化、原材料价格波动、市场竞争加剧、安全环保风险等，详细内容见本报告“第四节、经营情况讨论与分析”中“十、公司面临的风险和应对措施。”

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

2019 年半年度报告	2
第一节 重要提示、释义	5
第二节 公司简介和主要财务指标	8
第三节 公司业务概要	11
第四节 经营情况讨论与分析	22
第五节 重要事项	37
第六节 股份变动及股东情况	41
第七节 优先股相关情况	42
第八节 董事、监事、高级管理人员情况	43
第九节 公司债相关情况	44
第十节 财务报告	177
第十一节 备查文件目录	错误!未定义书签。

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、多氟多	指	多氟多化工股份有限公司
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	《多氟多化工股份有限公司章程》
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
会计师、审计机构	指	大华会计师事务所（特殊普通合伙）
深交所	指	深圳证券交易所
律师	指	大成律师事务所
报告期	指	2019 年 1 月 1 日至 2019 年 6 月 30 日
元、万元	指	人民币元、人民币万元
巨潮资讯网	指	深圳证券交易所指定披露媒体，网址 http://www.cninfo.com.cn/

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	多氟多	股票代码	002407
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	多氟多化工股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	多氟多		
公司的外文名称（如有）	DO-FLUORIDE CHEMICALS CO., LTD		
公司的外文名称缩写（如有）	DFD		
公司的法定代表人	李世江		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	陈相举	原秋玉
联系地址	焦作市中山区焦克路	焦作市中山区焦克路
电话	0391-2956992	0391-2956992
传真	0391-2956956	0391-2956956
电子信箱	dfdzb@163.com	dfdzb@126.com

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

☐ 适用 ☒ 不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2018 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

☐ 适用 ☒ 不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2018 年年报。

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

☐ 是 ☒ 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	1,954,002,368.45	1,695,671,098.82	15.23%
归属于上市公司股东的净利润（元）	83,314,959.24	130,828,985.71	-36.32%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	44,410,849.02	122,289,907.50	-63.68%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-267,369,677.78	-160,167,118.91	66.93%
基本每股收益（元/股）	0.12	0.20	-40.00%
稀释每股收益（元/股）	0.12	0.20	-40.00%
加权平均净资产收益率	2.37%	4.57%	-2.20%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	8,600,195,410.85	8,158,581,885.04	5.41%
归属于上市公司股东的净资产（元）	3,551,295,966.65	3,467,414,630.50	2.42%

五、境内外会计准则下会计数据差异

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

☐ 适用 ☒ 不适用

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

☐ 适用 ☒ 不适用

六、非经常性损益项目及金额

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：人民币元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	9,545,915.62	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	21,412,751.64	
委托他人投资或管理资产的损益	421,331.88	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	19,073,892.10	
减：所得税影响额	3,710,613.50	

少数股东权益影响额（税后）	7,839,167.52	
合计	38,904,110.22	--

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

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

主营业务包括：高性能无机氟化物、电子化学品、锂离子电池与材料、新能源汽车的研发、生产和销售。

一、主要产品

公司主要产品为氟化盐、锂离子电池及核心材料、新能源汽车三类。

1、氟化盐

主要产品为无水氟化铝、高分子比冰晶石、六氟磷酸锂、以电子级氢氟酸为主的多酸等。

（1）无水氟化铝

氟化铝，主要用作铝电解的助熔剂，可降低电解温度，增强导电性能，调整电解质分子比，有利于氧化铝的电解和降低电解过程中的能源消耗。

全球无机氟化物正逐步向规模化、精细化、系列化的方向发展，并且更加注重产品的应用研究开发。

目前，公司的无水氟化铝生产技术达到国际先进水平。

公司通过产业并购，进行了资源整合，发挥规模优势，产、销量继续保持行业龙头地位。

（2）冰晶石

冰晶石作为助熔剂能够有效降低物质的熔点，从而降低电解温度，增加导电性能，有利于氧化铝的电解和降低电解过程中的能源消耗。

公司通过自主创新和集成创新先后成功研究开发了氟硅酸钠法、氟铝酸铵法、粘土盐卤法等拥有自主知识产权的冰晶石生产新工艺，可生产高、中、低分子比等不同化学成份和粉状、粒状等不同物理形态的系列冰晶石产品。公司的冰晶石生产技术达到国际先进水平，产销量全球第一。

（3）六氟磷酸锂及以电子级氢氟酸为主的，电子级硝酸、电子级硫酸、电子级氨水等湿电子化学品

六氟磷酸锂作为锂离子电池电解质，主要用于锂离子动力电池、锂离子储能电池及其他日用电池。

公司率先打破了国外企业对六氟磷酸锂市场的垄断，成功实现了进口替代。公司目前具有年产8,000吨六氟磷酸锂的生产能力，产品被比亚迪、杉杉股份、新宙邦、天赐等主流电解液生产厂商广泛使用，并出口韩国、日本等国家。

公司“锂离子电池核心材料高纯晶体六氟磷酸锂关键技术开发及产业化”获得了2017年国家科学技术进步奖二等奖。

电子级氢氟酸在半导体制造工艺中主要用于清洗、刻蚀等步骤。

我国电子级氢氟酸技术还处于中低阶段，目前能达到半导体所用UP-SS级别（即G4级）的企业仅三四家，多氟多为其中之一家；能达到12寸晶圆使用需求的电子级氢氟酸，即G5级别 或 UP-SSS级别的仅两家，多氟多为其中之一家。

目前，公司电子级氢氟酸产能为5000吨，基本已实现满产。预计2019年底，公司将新建成5000吨产能，并计划2020年投产，届时达到万吨生产规模。

公司正在研发或建设的湿电子化学品还包括电子级硫酸、电子级硝酸、电子级盐酸、电子级氨水、BOE等。

2、锂离子电池及核心材料

重点研发和生产采用软包叠片NCM的三元锂离子电池，主要用于新能源汽车、电动自行车、储能系统、电动工具、智能电网等领域。近年来，公司凭借先进的氟化工技术和氟资源优势，加快了进军新能源锂离子电池的步伐。

113车间SCADA、MES系统已上线，其中SCADA采集生产过程数据13万条，MES完成操作人员培训考核及上线交付；126车间SCADA系统具备数据采集条件，MES系统完成网络硬件设备验收和安装。

3、新能源汽车

主要产品包括新能源乘用车、新能源物流车等，用于交通运输。近年来，国家政策大力扶持新能源以及新能源汽车产业的发展。

新能源轿车生产资质升级已通过审批，并具备完整的新能源汽车生产制造资格。收到国家新能源汽车推广补贴款共 2,476.00 万元，提升了公司现金流，减少公司利息支出、降低了财务费用。

二、经营模式

公司积极顺应新时代市场经济的发展趋势，按照市场对产品的需求，统筹安排，长远规划，实行“以销定产”的经营模式；以市场需求为导向，以客户订单为基础，通过组织销售、技术、生产等部门进行研究，综合分析产品订单的需求量，结合自身产能、原材料情况制定生产计划进行量产。

三、主要的业绩驱动

公司基于对市场的深刻理解及多年的自主创新和研发积累，坚持推进以客户需求为导向的经营策略，持续创新引导技术产业化应用，实施“积极发展新材料，有序发展锂电池，稳健发展电动汽车”的企业战略，立足运营转型和数字化转型，以“智慧企业、智能制造、智才集聚”三智工程为抓手，贯彻执行“集中控股、专业经营、系统多维、互联互通、价值创造、智慧担当”的管理方针，充分发挥多年累积的创新和技术优势，持续优化业务结构，把握市场机遇，持续提高产品质量和服务客户能力。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
股权资产	长期股权投资说明：本报告期减少多氟多（抚顺）科技发展有限公司长期股权投资 2,475.00 万元；多氟多（抚顺）科技发展有限公司于 2019 年 6 月 25 日办理减资手续，注册资本由原来的 12,666.00 万元变更为 8,166.00 万元。
固定资产	固定资产较期初增加 1,940.25 万元，增长比例为 1.08%，主要系报告期内固定资产增加所致。
无形资产	无形资产较期初减少 54.58 万元，减少比例为 0.18%，主要系报告期内无形资产摊销所致。
在建工程	在建工程较期初增加 15,614.12 万元，增长比例为 11.21%，主要系报告期内原有工程项目投入增加和新建项目投入增加所致。

2、主要境外资产情况

☐ 适用 ☒ 不适用

三、核心竞争力分析

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

1、技术创新优势

公司为国家高新技术企业、国家科技创新示范企业、国家级创新型试点企业、国家火炬计划重点高新技术企业，拥有国

家认定企业技术中心、国家认可实验室、河南省无机氟化学工程技术研究中心，目前承担国家863计划1项，国家火炬计划2项，国家重点新产品3项。拥有国家高技术产业化示范工程、战略性新兴产业专项等项目10余项。

2、产业链优势

公司具备萤石—高纯氢氟酸—氟化锂—六氟磷酸锂—锂电池完整的产业链。通过产业链延伸，既提升了公司产品的研发技术覆盖广度、增强了公司对产品品质的控制能力，又显著提升了公司的市场竞争力以及规模经济效益，提升了公司产品的核心竞争力。

3、标准化优势

公司秉承“技术专利化、专利标准化、标准国际化”的企业标准化发展之路，主持或参与制定、修订了多项无机氟化物的产品标准、分析方法标准、标准样品、生产技术规范等国家和行业标准。

4、管理优势

公司建立了涵盖安全生产、质量管控和营销管理等方面的管理体系，将“品质、安全、高效”的管理理念渗透到技术开发、原料采购、加工生产、检验测试、客户服务、财务管理、后勤保障的各个环节，确保每个环节的制度化、专业化、规范化，以推动生产经营的有序开展。

公司不断探索和创新经营模式，制定了与各子公司经营特点相符的管理方案，以加强子公司的管理；为顺应信息化、智能化的发展趋势，公司启动了SAP等一系列信息化建设项目，全面提升管理的自动化和智能化，开启“智能制造”新时代。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

报告期内，全球经济增长和世界贸易投资有所放缓，受中美贸易摩擦升级，深化供给侧结构性改革，以及宏观政策经济环境变化等因素影响，国内经济下行压力依然较大。国内氟化盐行业总体运行形势稳定，但盈利能力有所减缓。面对严峻的经济环境和多变的市场形势，公司在董事会的领导下，围绕主营业务方向，推行精益管理，并积极探索构建数字经济发展的新管理模式。将数字化、智能化与精益管理思想结合，优化生产经营要素和管理要素组合，提升管理的准确性、时效性和前瞻性，最大限度减少浪费，提高经济效益。

公司2019年半年度实现营业收入195,400.24万元，较上年同期增长15.23%；归属于上市公司股东的净利润8,331.50万元，较上年同期下降36.32%。

主要经营工作如下：

科学组织氟化铝和氢氟酸生产，合理调整采购和销售策略，降本增效成效显著。公司与各子公司统筹协调，优势互补，提升运营效率，巩固了市场份额。宁夏盈氟金和科技有限公司“年产20000吨电子级氢氟酸项目”开始施工。白银中天化工有限责任公司完成氢氟酸尾气治理改造、氟化铝产品品质提升等重点技改项目，实施小改小革34项，安全环保体系建设逐步升级。

受日韩贸易摩擦影响，公司电子级氢氟酸产品迎来市场机遇。依托多年氟化工生产经验优势，公司不断完善工艺技术，改进生产设备，研制开发了具有自主知识产权的三级纯化和两级膜过滤技术制备超净高纯电子级氢氟酸，产品性能达到业界先进水平。实现批量出口，进入韩国两大半导体公司的供应链中。以电子级氢氟酸为代表的多酸产品及甲硅烷系列产品，亮相上海半导体国际展会，向世界展示“多氟多制造”新实力。

六氟磷酸锂产品在重点客户开发上取得突破性进展。六氟磷酸锂被国内主流电解液生产厂商广泛使用，并稳定出口韩国、日本等国外市场，为三菱、三井、宇部、LG、Soulbrain、Panax、比亚迪、新宙邦、杉杉等一批高端优质客户的供应商。四氟硼酸锂，双乙二酸硼酸锂等新产品实现批量供货。

锂电池装机总容量国内晋升前十名，三元软包锂电池全国排名上升到第二位。成本控制、毛利提升，经营指标节节攀升。与奇瑞合作，效应不断扩展，搭载多氟多锂电池的奇瑞eQ1“小蚂蚁”车型在A00级市场份额领先。

河北红星汽车制造有限公司积极应对产业政策变化，开始研发不依赖补贴的小型电动乘用车，加快车型改款，持续推进生产基地、检测中心等配套项目。目前，红星汽车正在为今年的红星闪闪X2年度款车型做升级开发，新能源轿车生产资质升级已通过审批，并具备完整的新能源汽车生产制造资格。为符合新政要求，对产品技术参数进行调整，红星X2年度改款工作有序开展。

二、主营业务分析

概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：人民币元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	1,954,002,368.45	1,695,671,098.82	15.23%	报告期营业收入的增长主要来源于锂电池业务
营业成本	1,539,141,285.35	1,204,763,784.35	27.75%	主要系报告期内原材料价格上涨

				涨所致
销售费用	83,969,153.77	70,976,558.17	18.31%	主要系报告期内运费增加及去年新增子公司合表时间差因素所致
管理费用	128,771,096.39	136,849,955.24	-5.90%	主要系报告期较去年同期未发生期权成本所致
财务费用	54,455,382.02	52,873,098.25	2.99%	主要系报告期汇兑损益增加所致
所得税费用	12,031,817.28	24,031,128.54	-49.93%	主要系报告期利润总额减少所致
研发投入	96,693,897.76	97,609,555.66	-0.94%	
经营活动产生的现金流量净额	-267,369,677.78	-160,167,118.91		主要系报告期内销售商品提供劳务收到现金较去年同期减少所致
投资活动产生的现金流量净额	-302,936,672.53	-483,694,262.56		主要系报告期内收回投资收到的现金（赎回理财产品）较去年同期增加所致
筹资活动产生的现金流量净额	397,187,402.32	421,013,648.19	-5.66%	主要系报告期内偿还银行贷款增加所致
现金及现金等价物净增加额	-173,605,145.16	-222,440,782.60		

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

☐ 适用 ☒ 不适用

营业收入构成

单位：人民币元

	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	1,954,002,368.45	100%	1,695,671,098.82	100%	15.23%
分行业					
工业	1,843,954,857.82	94.37%	1,623,639,455.81	95.75%	13.57%
其他	110,047,510.63	5.63%	72,031,643.01	4.25%	52.78%
分产品					
氟化盐	1,281,899,689.53	65.60%	1,468,623,483.87	86.61%	-12.71%
锂电池及核心材料	421,380,236.17	21.56%	86,045,074.34	5.07%	389.72%
新能源汽车	7,261,416.69	0.37%	3,352,052.38	0.20%	116.63%
其他	243,461,026.06	12.46%	137,650,488.23	8.12%	76.87%
分地区					

国内	1,700,383,018.15	87.02%	1,503,847,405.92	88.69%	13.07%
国外	253,619,350.30	12.98%	191,823,692.90	11.31%	32.21%

占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

√ 适用 □ 不适用

单位：人民币元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
工业	1,843,954,857.82	1,431,017,485.71	22.39%	13.57%	26.21%	-7.78%
其他	110,047,510.63	108,123,799.64	1.75%	52.78%	52.35%	0.27%
分产品						
氟化盐	1,281,899,689.53	976,463,159.14	23.83%	-12.71%	-4.00%	-6.91%
锂电池及核心材料	421,380,236.17	349,451,205.13	17.07%	389.72%	344.94%	8.35%
新能源汽车	7,261,416.69	4,894,692.74	32.59%	116.63%	13,658.52%	-66.35%
其他	243,461,026.06	208,332,228.36	14.43%	76.87%	91.11%	-6.38%
分地区						
国内	1,700,383,018.15	1,346,972,696.47	20.78%	13.07%	25.83%	-8.04%
国外	253,619,350.30	192,168,588.88	24.23%	32.21%	43.07%	-5.75%

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

□ 适用 √ 不适用

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

□ 适用 √ 不适用

三、非主营业务分析

√ 适用 □ 不适用

单位：人民币元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	421,331.88	0.36%	理财收益及权益法核算的投资收益	否
资产减值	-4,182,699.67	-3.55%		否
营业外收入	21,921,598.02	18.58%		否
营业外支出	2,847,705.92	2.41%		否
信用减值损失	-7,026,732.99	-5.96%	应收账款及其他应收款计提的坏账损失	否

四、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：人民币元

	本报告期末		上年同期末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	941,743,824.71	10.95%	1,053,760,762.72	12.92%	-1.97%	
应收账款	1,348,068,505.33	15.67%	1,208,705,484.75	14.82%	0.85%	
存货	897,496,863.60	10.44%	1,006,690,097.68	12.34%	-1.90%	
投资性房地产	1,773,809.61	0.02%	1,822,489.17	0.02%	0.00%	
长期股权投资	77,512,691.57	0.90%	78,124,705.83	0.96%	-0.06%	
固定资产	1,813,868,407.46	21.09%	1,794,465,891.21	21.99%	-0.90%	
在建工程	1,549,295,717.36	18.01%	1,393,154,515.82	17.08%	0.93%	
短期借款	1,609,560,000.00	18.72%	1,261,098,100.00	15.46%	3.26%	
长期借款	1,005,800,000.00	11.70%	763,100,000.00	9.35%	2.35%	

2、以公允价值计量的资产和负债

□ 适用 √ 不适用

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	余额（元）	受限原因
货币资金	367,777,155.05	银行承兑汇票保证金327,992,945.94元； 信用证保证金38,186,195.10元； 期货保证金1,002.00元； 履约保证金1,407,535.49元； 投标保函保证金189,476.52元。
应收票据	122,442,564.03	用于票据质押
长期股权投资	160,000,000.00	用于长期借款
结构性存款	100,000,000.00	用于银行贷款质押
固定资产	158,318,914.52	用于农行贷款抵押
合计	908,538,633.60	

五、投资状况分析

1、总体情况

√ 适用 □ 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
0.00	84,572,500.00	-100.00%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

☐ 适用 ☒ 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

☐ 适用 ☒ 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

☐ 适用 ☒ 不适用

5、证券投资情况

☐ 适用 ☒ 不适用

6、衍生品投资情况

☐ 适用 ☒ 不适用

7、募集资金使用情况

☒ 适用 ☐ 不适用

（1）募集资金总体使用情况

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2015 年	非公开发行	59,037.99	1,412.06	57,154.78	0	0	0.00%	2,543.45	年产 3 亿 Ah 能量型动力锂离子电池组项目	

2018 年	非公开发 行	69,848.78	2,421.16	20,375.73	0	0	0.00%	10,296.12	年产 10,000 吨 动力电池高端 新型添加剂项 目;30 万套/年新 能源汽车动力总 成及配套项目	
合计	--	128,886.77	3833.22	77,530.51	0	0	0.00%	12,839.57	--	0
募集资金总体使用情况说明										
年产 3 亿 Ah 能量型动力电池组项目：截止 2019 年 6 月 30 日，公司对募集资金项目累计投入 57,154.78 万元，其中：公司于募集资金到位之前利用自有资金先期投入募集资金项目人民币 4,161.08 万元；于 2015 年 10 月 22 日起至 2019 年 6 月 30 日止，期间使用募集资金人民币 52,993.70 万元。募集资金账户累计结息及理财收益共计 660.24 万元。截止 2019 年 6 月 30 日，募集资金余额为人民币 2,543.45 万元。 年产 10000 吨动力电池高端新型添加剂项目/30 万套新能源汽车动力总成及配套项目：截止 2019 年 6 月 30 日，公司对 2018 年募集资金项目累计投入 20,375.73 万元，其中：公司于募集资金到位之前利用自有资金先期投入募集资金项目人民币 14,697.54 万元；于 2018 年 7 月 23 日起至 2019 年 6 月 30 日止期间使用募集资金人民币 5,678.19 万元。募集资金账户累计结息及理财收益共计 823.07 万元。使用闲置募集资金暂时补充流动资金 40,000.00 万元。截止 2019 年 6 月 30 日，募集资金余额为人民币 10,296.12 万元。										

（2）募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

（一）2015 年定向增发募集资金的使用情况

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目（含部分变更）	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额（1）	本年度投入金额	截至期末累计投入金额（2）	截至期末投资进度（%）（3）=（2）/（1）	项目达到预定可使用状态日期	本年度实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目										
年产 3 亿 Ah 能量型动力电池组项目	否	60,125.00	60,125.00	1,412.06	57,154.78	95.06	2019 年 9 月 30 日	636.68	不适用	否
承诺投资项目小计		60,125.00	60,125.00	1,412.06	57,154.78	95.06				
超募资金投向										
归还银行贷款（如有）	-						-	-	-	-
补充流动资金（如有）	-						-	-	-	-
超募资金投向小计										

合计		60,125.00	60,125.00	1,412.06	57,154.78	95.06				
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体募投项目)	2017 年 11 月 21 日召开第五届董事会第十二次(临时)会议审议通过了《关于 2015 年非公开发行股票募集资金投资项目延期的议案》，同意将本项目建设完成时间自 2017 年 12 月 31 日延期至 2018 年 6 月 30 日。项目延期原因为：市场需求和行业政策发生变化，进口设备选型、到货和安装调试周期较长，导致项目建设和投资进度较预期有所延迟。 2018 年 6 月 30 日，项目建设基本完成，进入生产线调试和试生产阶段，因未来的政策导向、市场发展趋势和技术更迭速度等因素，以及进口设备与国产设备及市场产品工艺匹配等原因，公司对部分设备及技术工艺作出调整，以达到设备与工艺匹配度高、技术迭代与产品匹配度高等高指标要求，公司对部分设备和生产线进行了消化吸收和技术改造，导致生产调试和试生产阶段较长，预计全部投产及实现量产完成时间 2019 年 9 月 30 日。									
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用									
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用									
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用									
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用									
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 截止 2015 年 10 月 22 日，本公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目 4,161.08 万元。大华会计师事务所(特殊普通合伙)已于 2015 年 11 月 24 日出具专项鉴证报告，对公司先期以自筹资金投入募集资金项目的实际投资额予以确认；公司 2015 年 11 月 24 日召开的第四届董事会第二十六次会议审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目自筹资金的议案》，同意公司以 4,161.08 万元募集资金置换预先已投入募集资金投资项目的自筹资金。									
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	适用 2015 年 11 月 9 日召开第四届董事会第二十五次(临时)会议审议通过了《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，同意公司使用闲置募集资金 42,000 万元暂时补充公司全资子公司多氟多(焦作)新能源科技有限公司流动资金，使用期限不超过 12 个月，自 2015 年 11 月 10 日至 2016 年 11 月 9 日止。详见公司在中国证券报、证券时报及巨潮资讯网上相关披露，公告编号：2015-126。2016 年 11 月 2 日，已将上述用于暂时补充流动资金的募集资金人民币 42,000 万元全部归还并存入多氟多(焦作)新能源科技有限公司募集资金专用账户。 2016 年 11 月 8 日召开第四届董事会第三十五次(临时)会议审议通过了《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，同意使用 30,000 万元闲置募集资金暂时补充公司全资子公司多氟多(焦作)新能源科技有限公司流动资金，使用期限不超过 12 个月。详见公司在中国证券报、证券时报及巨潮资讯网上相关披露，公告编号：2016-056。2017 年 6 月 9 日，公司已将上述用于暂时补充流动资金的募集资金人民币 30,000 万元分次全部归还并存入多氟多(焦作)新能源科技有限公司募集资金专用账户。									
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用									
尚未使用的募集资金用途及去向	不适用									
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	不适用									

(二) 2018 年定向增发募集资金的使用情况

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额	本年度投入金额	截至期末累计投入金额	截至期末投资进度(%)	项目达到预定可使用状态日期	本年度实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目										
年产 10,000 吨动力锂电池高端新型添加剂项目	否	43,396.98	33,396.98	947.32	10,340.80	30.96	2020 年 12 月 31 日	不适用	不适用	否
30 万套/年新能源汽车动力总成及配套项目	否	126,298.40	36,451.80	1,473.84	10,034.93	27.53	2020 年 12 月 31 日	不适用	不适用	否
承诺投资项目小计		169,695.38	69,848.78	2,421.16	20,375.73					
超募资金投向										
归还银行贷款(如有)										
补充流动资金(如有)										
超募资金投向小计										
合计		169,695.38	69,848.78	2,421.16	20,375.73					
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体募投项目)	不适用									
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用									
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用									
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用									
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用									
募集资金投资项目先	适用									

期投入及置换情况	截至 2018 年 7 月 31 日，本公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目 14,697.54 万元。大华会计师事务所(特殊普通合伙)已于 2018 年 8 月 10 日出具专项鉴证报告，对公司前期以自筹资金投入募集资金项目的实际投资额予以确认；公司于 2018 年 8 月 10 日召开的第五届董事会第二十四次会议审议通过《关于使用募集资金置换预先投入募投项目自筹资金的议案》，同意公司以 14,697.54 万元募集资金置换预先已投入募集资金投资项目的自筹资金。公告编号：2018-075。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	适用 2018 年 12 月 19 日公司召开了第五届董事会第二十八次会议、第五届监事会第二十八次会议，审议通过《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，同意使用不超过人民币 40,000.00 万元（含）闲置募集资金暂时补充流动资金，使用期限自董事会通过之日起不超过 12 个月，期间将分批归还至募集资金专户。详见公司在巨潮资讯网上相关披露，公告编号：2018-118。
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	不适用
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	不适用

（3）募集资金变更项目情况

☐ 适用 ☒ 不适用

（4）募集资金项目情况

募集资金项目概述	披露日期	披露索引
年产 3 亿 Ah 能量型动力锂离子电池组项目	2019 年 08 月 22 日	详见 2019 年 8 月 22 日发布于中国证券报、证券时报、巨潮资讯网的公告：《2019 年上半年募集资金存放与使用情况的专项报告》（公告编号：2019-046）。
年产 10,000 吨动力锂电池高端新型添加剂项目	2019 年 08 月 22 日	详见 2019 年 8 月 22 日发布于中国证券报、证券时报、巨潮资讯网的公告：《2019 年上半年募集资金存放与使用情况的专项报告》（公告编号：2019-046）。
30 万套/年新能源汽车动力总成及配套项目	2019 年 08 月 22 日	详见 2019 年 8 月 22 日发布于中国证券报、证券时报、巨潮资讯网的公告：《2019 年上半年募集资金存放与使用情况的专项报告》（公告编号：2019-046）。

8、非募集资金投资的重大项目情况

☐ 适用 ☒ 不适用

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

☐ 适用 ☒ 不适用

2、出售重大股权情况

☐ 适用 ☒ 不适用

七、主要控股参股公司分析

☒ 适用 ☐ 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：人民币元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
白银中天化工有限责任公司	子公司	氟化盐生产、销售	200,000,000.00	609,164,834.71	399,171,334.60	376,826,535.52	38,199,133.92	38,380,608.36
宁夏盈氟金和科技有限公司	子公司	氟化盐生产、销售	210,000,000.00	524,960,626.65	334,151,208.01	255,498,599.88	29,178,519.97	30,501,420.41
多氟多新能源科技有限公司	子公司	锂离子电池的生产、销售	983,000,000.00	2,027,134,401.10	898,157,028.49	440,992,605.69	29,493,875.85	26,276,038.87
河北红星汽车制造有限公司	子公司	新能源汽车的生产、销售	431,441,152.00	728,565,973.73	429,019,155.63	5,340,424.30	-26,895,194.83	-17,386,968.25

报告期内取得和处置子公司的情况

☐ 适用 ☒ 不适用

八、公司控制的结构化主体情况

☐ 适用 ☒ 不适用

九、对 2019 年 1-9 月经营业绩的预计

☐ 适用 ☒ 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

1、相关政策变化的风险

新能源汽车产业客观上存在政策调整的需要，国家适时出台了一系列产业调整政策，在进一步明确产业发展方向和战略地位的同时，对现有政策进行更替和完善，并出台了“双积分”办法等政策建立节能与新能源汽车管理长效机制，有利于新能源汽车产业的持续发展。但在短期内，政策调整将改变市场预期和习惯，也会导致政策真空期，将不可避免地对市场造成一些波动。若未来国家的产业政策发生较大的变动，将可能对公司经营业绩产生一定影响。

2、原材料价格波动风险

公司主要原材料包括碳酸锂、隔膜、正负极材料、电解液、硫酸、萤石、氢氧化铝等，原材料成本占公司生产成本较高。如果原材料价格大幅波动或原材料市场供需关系发生变化，可能会对公司的销售和定价产生不利影响。

3、市场竞争加剧的风险

随着国内新能源汽车行业的不断发展与成熟，以及国际品牌的不断进入，依靠技术进步和品牌优势经营的规模企业越来越多，行业内品牌企业之间的竞争日趋激烈。如果公司不能在竞争中保持领先优势，将对公司经营产生不利影响。

4、安全环保风险

公司已通过OHSAS18000职业健康安全管理体系评审，建立健全了安全管理体系，在生产工艺与设备、安全管理、个体防护、电气安全、应急救援等各个环节均符合国家相关法律、法规的要求。但随着环境保护要求的提高，节能减排力度的加强以及国家环保政策的日益严格，公司将面临再需要提升环保水平的风险。

面对上述风险，公司将坚持“集中控股、专业经营、多维管理、互联互通、价值创造、智慧担当”的管理方针，加快转型升级步伐，纵深优化企业发展模式，努力提升核心竞争力和抗风险能力。同时，密切关注宏观经济环境、产业发展政策以及行业发展动态，根据市场环境变化快速反应、适时调整，积极将风险转化为机会，努力完成 2019 年度经营目标。

第五节 重要事项

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2018 年度股东大会	年度股东大会	19.65%	2019 年 05 月 10 日	2019 年 05 月 11 日	详见 2019 年 5 月 11 日发布于中国证券报、证券时报、巨潮资讯网的公告：《多氟多：2018 年度股东大会决议公告》（公告编号：2019-027）

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

☐ 适用 ☒ 不适用

二、本报告期利润分配或资本公积金转增股本情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

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

☒ 适用 ☐ 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股改承诺	不适用					
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	不适用					
资产重组时所作承诺	不适用					
首次公开发行或再融资时所作承诺	谷正彦;韩世军;侯红军;焦作多氟多实业集团有限公司;李凌云;李世江;李云峰	股东一致行动承诺	李凌云、李云峰、韩世军、谷正彦、焦作多氟多实业集团有限公司一致同意对决定和实质影响多氟多的经营方针、决策和经营管理层的任免等须经股东大会、董事会决议批准的重大事项上与李世江保持一致行动，包括：提名董事、监事候选人；提名高级管理人员候选	2019 年 01 月 14 日	长期有效	2019 年 1 月 14 日，侯红军先生与李世江先生、李凌云女士、韩世军先生、李云峰先生签署了《变更协议书》，侯红军先生因个人原因退出《一致行动人协议》。2019 年 1 月 14

			人；提议召开股东大会会议、董事会会议；向股东大会会议、董事会会议提出会议提案；股东大会会议、董事会会议对审议事项进行表决；李世江认为李凌云、李云峰、韩世军、谷正彦、焦作多氟多实业集团有限公司应当与其保持一致行动的其他重大事项。			日，公司控股股东李世江先生与公司股东谷正彦先生、焦作多氟多实业集团有限公司分别签署了《一致行动协议》。
	北京中证焦桐投资基金（有限合伙）；赣州开发区工业投资有限公司；红土创新基金管理有限公司；焦作多氟多实业集团有限公司		本次发行对象焦作多氟多实业集团有限公司承诺：多氟多化工股份有限公司本次非公开发行股票结束之日起三十六个月内不转让所认购的 20,334,928 股新股。本次发行对象赣州开发区工业投资有限公司、红土创新基金管理有限公司、北京中证焦桐投资基金（有限合伙）承诺：自多氟多化工股份有限公司本次非公开发行股票结束之日起十二月内不转让所认购的 11,961,722 股新股。锁定期届满后减持将遵守中国证监会《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》、《深圳证券交易所股票上市规则（2018 年修订）》、《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》的相关规定。	2018 年 08 月 03 日	2021 年 8 月 3 日或 2019 年 8 月 3 日	正常履行
	李世江	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	公司实际控制人李世江先生及其他主要股东出具了《避免同业竞争的承诺函》	2010 年 05 月 18 日	长期有效	正常履行
	焦作多氟多实业集团有限公司；李世江	其他承诺	公司控股股东、实际控制人及其控制的企业已出具不减持公司股份的承诺函，自公司本次非公开发行定价基准日前六个月至公司本次非公开发行完成后六个月内，不存在减持多氟多股份的行为，亦无减持多氟多股份的计划。	2018 年 01 月 13 日	2019 年 2 月 5 日	正常履行
	多氟多化工股份有限公司	募集资金使用	自本承诺作出日至前次发行募集资金使用完毕之前，公司不会以资	2017 年 12 月 30 日	长期有效	正常履行

		承诺	金拆借、委托贷款、直接投资、偿还债务或追加担保等方式向富多多小贷新增任何形式的资金支持和财务资助,也不会通过投资新设或新增参股等方式新增任何类金融业务,在本次募集资金到位并使用完毕前参照前述标准执行。	日		
	多氟多化工股份有限公司	其他承诺	多氟多化工股份有限公司全体董事出具了以下承诺:本公司全体董事承诺本发行情况报告暨上市公司公告不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏,并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。	2018 年 08 月 03 日	长期有效	正常履行
股权激励承诺	不适用	不适用	不适用			
其他对公司中小股东所作承诺	不适用	不适用	不适用			
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的,应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

☐ 是 ☒ 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

☐ 适用 ☒ 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

☐ 适用 ☒ 不适用

七、破产重整相关事项

☐ 适用 ☒ 不适用

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

√ 适用 □ 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
多氟多收到河南省新乡市中级人民法院送达的《执行通知书》(2019)豫07执201号。具体内容:德国成可化学工程和咨询公司于2019年6月13日向河南省新乡市中级人民法院申请强制执行(2015)新中民三初字第53号民事判决书,限多氟多自本通知送达之日起十日内履行上述生效法律文书确定的和法律规定的义务,支付裁决款项56,462,782.59元、执行费123,863元,合计56,586,645.59元。	5,658.66	否	2019年8月5日河南省新乡市中级人民法院下达《执行裁定书》(2019)豫07执201号。	驳回申请人成可关于新乡中院(2015)新中民三初字第53号民事裁定对国际商会仲裁院18046/JHN/GFG号《最终裁决书》所承认部分内容的执行申请。	如不服本裁定,可在裁定书送达之日起十日内向河南省高级人民法院申请复议。	2019年08月15日	

其他诉讼事项

√ 适用 □ 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
2018年1月3日多氟多收到辽宁省抚顺市中级人民法院送达的原告中国铝业股份有限公司诉被告多氟多、第三人抚顺科技的《民事起诉状》。案由为股东代表诉讼。诉讼请求:1、判令解除被告与第三人之间的《技术转让合同》;2、判令被告向第三人返还技术转让款及技术服务费25,920,000元,至起诉日的利息4,320,997.34元,合计30,240,989.34元;3、判令被告向第三人支付起诉日后的利息,至实际付清;4、判令被告承担本案全部诉讼费用。	3,024.01	否	2019年1月24日辽宁省抚顺市中级人民法院开庭审理,2月12日一审判决:驳回原告诉讼请求,诉讼费由原告承担。	驳回原告中国铝业股份有限公司诉讼请求,诉讼费由原告承担。	一审判决已生效		

2018年1月3日多氟多收到辽宁省抚顺市中级人民法院送达的原告中国铝业股份有限公司诉被告多氟多、河南有色、焦作新能源、白银中天、侯红军、朱启顺、第三人抚顺科技的《民事起诉状》。案由为股东代表诉讼。诉讼请求：判令被告侯红军、朱启顺、多氟多、白银中天共同向第三人抚顺科技返还占用的资金4500万元（大写：肆仟伍佰万元）及资金占用利息；2、判令被告河南有色对第1项诉讼请求中的3000万元及相应利息承担连带返还责任；3、判令被告焦作新能源对第1项诉讼请求中的3600万元及相应利息承担连带返还责任；4、判令被告承担本案全部诉讼费用。	4,500	否	2019年1月24日辽宁省抚顺市中级人民法院开庭审理，2月13日一审判决：驳回原告诉讼请求，诉讼费由原告承担。	驳回原告中国铝业股份有限公司诉讼请求，诉讼费由原告承担。	一审判决已生效		
多氟多新能源科技有限公司诉河南四海盛景汽车销售服务有限公司、尚晓峰、河南四海盛行汽车租赁有限公司案：2018年11月28日原告与知豆电动汽车有限公司、知豆汽车销售服务有限公司（两者以下合称“知豆公司”）、被告河南四海盛景汽车销售服务有限公司（以下简称“四海盛景”）签订了编号为“JZXNY其他201811254176-02”和“JZXNY其他201811254176-03”的债权转让协议，约定知豆公司将其对四海盛景的到期债权4,737.68万元以及或有债权4,524万元转让给原告。合同生效后，被告四海盛景于2018年12月26日向原告偿还了人民币4,003.80万元的债务，但对于其他债务的偿还却未能与原告达成一致意见。诉讼请求：1、判令被告河南四海盛景汽车销售服务有限公司偿还所欠原告的债务本金人民币23,703,799.56元和自2019年1月1日起按照	2,370.38	否	2019年1月3日向中站区人民法院提起诉讼并立案。2019年3月26日河南省焦作市中站区人民法院作出（2019）豫0803民初13号民事判决书，判决如下：1、被告河南四海盛景汽车销售服务有限公司于本判决生效之日起十日内偿还原告多氟多新能源科技有限公司23,626,227.20元及利息（利息自2019年1月1日起按照年利率18%计算至23,626,227.20元偿还完毕之日止）；2、被告尚晓峰、河南四海盛行汽车租赁有限公司对上述债务承担连带责任。如果未按本判决指定的期间履行给付金钱义务，应当依照《中华人民共和国民事诉讼法》第二百五十三条之规定，加倍支付迟延履行期间的债务利息。本案件受理费160,320元，减半收取80,160元，保全费5,000元，两项共计85,160元，由被告河南四海盛景汽车销售服务有限公司、尚晓峰、河南四海盛行汽车租赁有限公司承担。	判决被告河南四海盛景汽车销售服务有限公司偿还原告23,626,227.20元及利息；被告尚晓峰、河南四海盛行汽车租赁有限公司对上述债务承担连带责任。对方未上诉，一审判决已生效。	一审判决已生效		

18%的年利率计算至被告清偿所有债务之前所产生的其他利息。2、判令被告尚晓峰和河南四海盛行汽车租赁有限公司对上述债务承担连带清偿责任。3、判令被告承担本案全部诉讼费用。							
多氟多新能源科技有限公司诉河南四海盛景汽车销售服务有限公司、尚晓峰、河南四海盛行汽车租赁有限公司案：2018 年 11 月 28 日，原告与知豆电动汽车有限公司（以下简称“知豆公司”）、被告河南四海盛景汽车销售服务有限公司（以下简称“四海盛景”）签订了编号为“JZXNY 其他 201811254176-01”的债权转让协议，约定知豆公司将其对四海盛景的到期借款债权 910 万元转让给原告。合同生效后，被告并未按照合同约定清偿上述债务。诉讼请求：1、判令被告河南四海盛景汽车销售服务有限公司偿还所欠原告的债务本金人民币 910 万元和按照 18%的年利率计算的利息人民币 1,053,605.48 元（暂计算至 2018 年 12 月 31 日），以及被告清偿所有债务之前按照前述标准所产生的其它利息。2、判令被告尚晓峰和河南四海盛行汽车租赁有限公司对上述债务承担连带清偿责任。3、判令被告承担本案全部诉讼费用。	910	否	2019 年 1 月 3 日向中站区人民法院提起诉讼并立案。2019 年 3 月 26 日河南省焦作市中站区人民法院作出（2019）豫 0803 民初 14 号民事判决书，判决如下：1、被告河南四海盛景汽车销售服务有限公司于本判决生效之日起十日内偿还原告多氟多新能源科技有限公司 910 万元及利息(利息自 2018 年 2 月 23 日起按照年利率 18%计算至 910 万元偿还完毕之日止);2、被告尚晓峰、河南四海盛行汽车租赁有限公司对上述债务承担连带责任。如果未按本判决指定的期间履行给付金钱义务，应当依照《中华人民共和国民事诉讼法》第二百五十三条之规定，加倍支付迟延履行期间的债务利息。本案件受理费 82,730 元，减半收取 41,365 元，保全费 5,000 元，两项共计 46,365 元，由被告河南四海盛景汽车销售服务有限公司、尚晓峰、河南四海盛行汽车租赁有限公司承担。	判决被告河南四海盛景汽车销售服务有限公司偿还原告 910 万元及利息；被告尚晓峰、河南四海盛行汽车租赁有限公司对上述债务承担连带责任。对方未上诉，一审判决已生效。	一审判决已生效		

九、媒体质疑情况

☐ 适用 ☒ 不适用

本报告期公司无媒体普遍质疑事项。

十、处罚及整改情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十一、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

☐ 适用 ☒ 不适用

十二、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

☒ 适用 ☐ 不适用

1、2017年8月24日，公司第五届董事会第八次会议审议通过了《关于<多氟多化工股份有限公司2017年限制性股票计划（草案）>及摘要的议案》、《关于<多氟多化工股份有限公司2017年限制性股票激励计划实施考核管理办法>的议案》、《关于提请公司股东大会授权董事会办理公司2017年限制性股票激励计划有关事项的议案》，《第五届董事会第八次会议决议公告》（公告编号：2017-082）详见公司指定信息披露媒体《证券时报》、《中国证券报》和巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）。

2、2017年9月2日，公司将2017年激励计划拟激励对象名单及职位予以公示，监事会在充分听取公示意见后，根据《管理办法》的规定，对激励对象名单进行了核查并发表核查意见。《监事会关于2017年限制性股票激励计划激励对象人员名单的核查意见及公示情况说明》（公告编号：2017-091）详见公司指定信息披露媒体《证券时报》、《中国证券报》和巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）。

3、2017年9月12日，公司召开2017年第五次临时股东大会，审议通过了《关于<多氟多化工股份有限公司2017年限制性股票计划（草案）>及摘要的议案》、《关于<多氟多化工股份有限公司2017年限制性股票激励计划实施考核管理办法>的议案》、《关于提请公司股东大会授权董事会办理公司2017年限制性股票激励计划有关事项的议案》，《2017年第五次临时股东大会决议公告》（公告编号：2017-093）详见公司指定信息披露媒体《证券时报》、《中国证券报》和巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）。

4、2017年11月10日，公司召开第五届董事会第十一次（临时）会议，审议通过《关于调整2017年限制性股票激励计划的议案》、《关于向激励对象授予限制性股票的议案》，本次公司限制性股票的授予日为2017年11月10日。调整后，公司授予的限制性股票的激励对象从801人调整为760人，授予的限制性股票数量从2288万股调整为2253万股，授予价格为12.23元/股。《关于调整2017年限制性股票激励计划的公告》（公告编号：2017-113）、《关于向激励对象授予限制性股票的议案》（公告编号：2017-114）详见公司指定信息披露媒体《证券时报》、《中国证券报》和巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）。

5、2017年11月28日，公司2017年限制性股票于2017年11月27日完成授予登记，并发布《关于限制性股票授予完成的公告》（公告编号：2017-124）详见公司指定信息披露媒体《证券时报》、《中国证券报》和巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）。

6、2018年10月24日，公司召开第五届董事会第二十七次会议，审议通过《关于终止实施2017年限制性股票激励计划暨回购注销已授予未解除限售的全部限制性股票的议案》，同意公司终止2017年限制性股票计划，并回购注销760名激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票1873万股。详见公司指定信息披露媒体《证券时报》、《中国证券报》和巨潮资讯网上《关于终止实施2017年限制性股票激励计划暨回购注销已授予未解除限售的全部限制性股票的议案》（公告编号：2018-107）。

7、2018年11月9日，公司召开2018年第五次临时股东大会，审议通过《关于终止实施2017年限制性股票激励计划暨回购注销已授予未解除限售的全部限制性股票的议案》，并发布《2018年第五次临时股东大会决议公告》（公告编号：2018-110）。详见公司指定信息披露媒体《证券时报》、《中国证券报》和巨潮资讯网。

8、2018年11月13日，公司发布《关于回购注销全部限制性股票减少注册资本的债权人通知公告》（公告编号：2018-111）。详见公司指定信息披露媒体《证券时报》、《中国证券报》和巨潮资讯网。

9、2019年1月10日，回购注销的1873万股限制性股票在中国证券登记结算有限公司深圳分公司完成回购注销手续，本次回购注销完成后，公司股份总数由702,650,481股变更为683,920,481股。公司于2019年1月18日完成工商变更登记手续。

十三、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

☐ 适用 ☒ 不适用

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易☐ 适用 ☒ 不适用**3、共同对外投资的关联交易**☐ 适用 ☒ 不适用**4、关联债权债务往来**☐ 适用 ☒ 不适用**5、其他重大关联交易**☐ 适用 ☒ 不适用**十四、重大合同及其履行情况****1、托管、承包、租赁事项情况****(1) 托管情况**☐ 适用 ☒ 不适用**(2) 承包情况**☐ 适用 ☒ 不适用**(3) 租赁情况**☐ 适用 ☒ 不适用**2、重大担保**☒ 适用 ☐ 不适用**(1) 担保情况**

单位：万元

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期（协议签署日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
申万宏源证券有	2017 年 09	50,000	2017 年 10 月 13	20,000	连带责任保	8 年	否	否

限公司	月 27 日		日		证			
报告期内审批的对外担保额度合计（A1）				0	报告期内对外担保实际发生额合计（A2）		0	
报告期末已审批的对外担保额度合计（A3）				50,000	报告期末实际对外担保余额合计（A4）		20,000	
公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期 （协议签署日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
多氟多新能源科 技有限公司	2017 年 09 月 27 日	20,000	2018 年 05 月 11 日	12	连带责任保 证	12 个月	是	是
多氟多新能源科 技有限公司			2018 年 05 月 23 日	501.85	连带责任保 证	12 个月	是	是
多氟多新能源科 技有限公司	2018 年 06 月 27 日	40,000	2018 年 07 月 13 日	429	连带责任保 证	6 个月	是	是
多氟多新能源科 技有限公司			2018 年 07 月 13 日	57	连带责任保 证	12 个月	否	是
多氟多新能源科 技有限公司			2018 年 08 月 09 日	907.8	连带责任保 证	6 个月	是	是
多氟多新能源科 技有限公司			2018 年 08 月 09 日	231	连带责任保 证	12 个月	否	是
多氟多新能源科 技有限公司			2018 年 09 月 07 日	1,173.9	连带责任保 证	6 个月	是	是
多氟多新能源科 技有限公司			2018 年 09 月 20 日	165.33	连带责任保 证	6 个月	是	是
多氟多新能源科 技有限公司			2018 年 09 月 20 日	313.8	连带责任保 证	12 个月	否	是
多氟多新能源科 技有限公司			2018 年 10 月 17 日	1,289.22	连带责任保 证	6 个月	是	是
多氟多新能源科 技有限公司			2018 年 10 月 26 日	75	连带责任保 证	6 个月	是	是
多氟多新能源科 技有限公司			2018 年 10 月 26 日	345	连带责任保 证	12 个月	否	是
多氟多新能源科 技有限公司			2018 年 12 月 14 日	1,292.19	连带责任保 证	6 个月	是	是
多氟多新能源科 技有限公司			2018 年 12 月 14 日	130.08	连带责任保 证	12 个月	否	是
多氟多新能源科 技有限公司			2018 年 12 月 26 日	447.28	连带责任保 证	6 个月	是	是

多氟多新能源科技有限公司			2018年12月27日	147.05	连带责任保证	12个月	否	是
多氟多新能源科技有限公司			2018年12月28日	1,020	连带责任保证	6个月	是	是
多氟多新能源科技有限公司			2019年01月14日	605.57	连带责任保证	6个月	否	是
多氟多新能源科技有限公司			2019年01月24日	1,380	连带责任保证	6个月	否	是
多氟多新能源科技有限公司			2019年02月22日	2,158.56	连带责任保证	6个月	否	是
多氟多新能源科技有限公司			2019年03月14日	1,554.4	连带责任保证	6个月	否	是
多氟多新能源科技有限公司			2019年04月02日	1,357.09	连带责任保证	6个月	否	是
多氟多新能源科技有限公司			2019年04月26日	838.32	连带责任保证	6个月	否	是
多氟多新能源科技有限公司			2019年05月24日	458.57	连带责任保证	6个月	否	是
多氟多新能源科技有限公司			2019年06月05日	1,000.96	连带责任保证	6个月	否	是
多氟多新能源科技有限公司			2019年06月21日	1,079.08	连带责任保证	6个月	否	是
多氟多新能源科技有限公司			2019年06月26日	2,219.1	连带责任保证	6个月	否	是
多氟多新能源科技有限公司			2018年09月28日	1,500	连带责任保证	12个月	否	是
多氟多新能源科技有限公司			2018年12月25日	2,000	连带责任保证	12个月	是	是
多氟多新能源科技有限公司			2019年01月08日	1,300	连带责任保证	12个月	否	是
多氟多新能源科技有限公司			2019年03月04日	3,000	连带责任保证	6个月	否	是
多氟多新能源科技有限公司			2019年05月30日	500	连带责任保证	12个月	否	是
多氟多新能源科技有限公司			2019年06月26日	3,000	连带责任保证	8个月	否	是
宁夏盈氟金和科技有限公司	2017年11月29日	15,000	2018年04月28日	2,700	连带责任保证	72个月	否	是

宁夏盈氟金和科技有限公司			2018年06月25日	3,000	连带责任保证	72 个月	否	是
宁夏盈氟金和科技有限公司			2018年10月19日	2,000	连带责任保证	72 个月	否	是
宁夏盈氟金和科技有限公司			2019年02月03日	2,300	连带责任保证	60 个月	否	是
浙江中宁硅业有限公司	2019 年 04 月 30 日	8,000	2019年05月31日	198.33	连带责任保证	6 个月	否	是
浙江中宁硅业有限公司			2019年06月28日	93.33	连带责任保证	6 个月	否	是
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）		8,000		报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）		23,043.32		
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）		83,000		报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）		33,467.25		
子公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期 （协议签署日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
公司担保总额（即前三大项的合计）								
报告期内审批担保额度合计（A1+B1+C1）		8,000		报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）		23,043.32		
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）		133,000		报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）		53,467.25		
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例				15.06%				
其中：								

采用复合方式担保的具体情况说明

（2）违规对外担保情况

☐ 适用 ☒ 不适用

3、其他重大合同

☐ 适用 ☒ 不适用

十五、社会责任情况

1、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
多氟多化工股份有限公司	颗粒物	水吸收塔+碱吸收后	8	厂区每个项目点	2.2mg/m ³	10mg/m ³	1.56 吨	-	无
多氟多化工股份有限公司	二氧化硫	水吸收塔+碱吸收后	2	厂区每个项目点	10 mg/m ³	100 mg/m ³	3.16 吨	85.4 吨	无
多氟多化工股份有限公司	氮氧化物	水吸收塔+碱吸收后	2	厂区每个项目点	20 mg/m ³	100 mg/m ³	6.31 吨	152 吨	无
多氟多化工股份有限公司	氟化物	水吸收塔+碱吸收后	8	厂区每个项目点	0.18 mg/m ³	3 mg/m ³	0.039 吨	-	无
多氟多化工股份有限公司	氯化氢	水吸收塔+碱吸收后	2	厂区每个项目点	0.90 mg/m ³	10 mg/m ³	0.0021 吨	-	无
白银中天化工有限责任公司	颗粒物	布袋除尘器及碱液喷淋吸收及电除尘	4	无水酸、无水铝生产线、锅炉、萤石烘干	29.8mg/m ³	50mg/m ³	24.755 吨	27.865 吨	无
白银中天化工有限责任公司	二氧化硫	脱硫塔及碱洗塔喷淋吸收后排放	2	锅炉及无水酸工艺尾气	36mg/m ³	300mg/m ³	7.35 吨	84.728 吨	无
白银中天化工有限责任公司	氮氧化物	脱硫塔处理后	1	锅炉尾气排放	208mg/m ³	300mg/m ³	32.486 吨	133.332 吨	无
白银中天化工有限责任公司	氟化物	水吸收塔+碱吸收后	3	无水酸、无水铝、氟化锂排放点	4.82mg/m ³	6mg/m ³	2.385 吨	4.564 吨	无

防治污染设施的建设和运行情况

一、公司在加强安全生产经营管理、追求经济效益的同时，坚持倡导绿色环保理念，扎实推进环保工作，加大环保投入，努力降低公司生产运营对环境的影响，节约使用社会资源。多氟多的每一步，始终把绿色、环保、可持续发展作为企业不断前行的动力。

公司各项目严格按照环保“三同时”要求进行建设，各项环保设施均运行正常，公司每年组织开展各污染源的监测，各“三废”排放均在国家相关规定指标范围内，符合环保要求。

2019年上半年，公司投资769万元，进行氢氟酸循环水系统改造、氢氧化铝散料上料系统改造、全厂水管网改造等。

二、白银中天公司严格按建设项目“三同时”制度和环评批复要求，投资建设污染防治设施，与建设项目同时投入运行，环保设施维护保养到位，保证了运行稳定，并通过了环评验收。

建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

一、公司通过了ISO14000环境管理体系及清洁生产审核，获得了绿色企业、循环经济示范点及焦作市先进型节水企业称号。

二、白银中天公司的建设项目全部通过了环境影响评价的批复及验收；8万吨项目环评批复文号：甘环评发【2012】138号，环评验收文号甘环验发【2015】4号；干法氟化铝技术升级年产4万吨氟化铝项目批复文号：市环审【2016】36号；进行

了自主验收并在白银市环保局备案；2000吨/年电子级超纯氟化锂项目环评批复：市环审【2016】33号，进行了自主验收并在白银市环保局备案。公司2018年9月由白银市环境保护局核发排污许可证，排污许可证号：甘排污许可D(2018)第020(正)。

突发环境事件应急预案

一、公司编制有突发环境事件应急预案，并在环保部门进行备案，公司每年组织一次公司级的危险化学品泄露、处置应急演练，增强员工应急救援能力。

二、白银中天公司2018年编制完成了《突发环境事件应急预案》，并由白银市生态环境局靖远分局审核备案。应急预案备案编号:620421--2018--009--H。公司及各单位结合应急预案开展了突发环境事件应急演练。

环境自行监测方案

一、公司在生产过程中工艺用水实现全部闭路循环，生活污水处理合格后排入集聚区生活污水处理厂。

公司在生产过程中产生的废渣主要为石膏渣，经石灰中和处理后用作水泥生产原料，全部进行综合利用。

二、白银中天公司编制有环境自行监测方案，由白银市生态环境局靖远分局审核备案，委托甘肃华谱检测科技有限公司进行每季度大气环境质量检测。

其他应当公开的环境信息

无

其他环保相关信息

无

2、履行精准扶贫社会责任情况

(1) 精准扶贫规划

基本方略：精准扶贫是全面建成小康社会的根本需要,体现了社会主义本质要求及深刻的民生内涵，同时也是一种来自整个社会的关切温暖，多氟多公司将继续延续这种温暖，认真践行“精准扶贫”，打好脱贫攻坚战。

总体目标：坚持精准扶贫，精准脱贫，提高脱贫攻坚成效，全面落实上级组织脱贫攻坚战略部署。

主要任务：务实推进“百企帮百村”精准扶贫行动，帮助对口帮扶单位龙洞村及贫困户脱贫致富。

保障措施：1、开展结对扶贫；2、开展技能扶贫；3、开展就业扶贫；4、开展项目扶贫。

(2) 半年度精准扶贫概要

2019年上半年，公司精准帮扶工作还在持续进行中。

1、资助老年大学活动1.5万元。

2、资助太行八英纪念馆基础建设费用2万元。

3、资助市老年公寓建设3.5元。

4、资助西张庄村举办活动0.5万元。

5、公司对龙洞村的精准帮扶在持续推进中，进行送清凉活动，投入0.5万元，送去纯净水、凉茶等防暑降温物品、投资7万元完成龙洞村路面硬化项目施工，为龙洞村贫困户提供就业机会，优先吸纳贫困劳动就业，让更多贫困群众拓宽转移就业门路。

(3) 精准扶贫成效

指标	计量单位	数量/开展情况
----	------	---------

一、总体情况	——	——
其中：1.资金	万元	85
二、分项投入	——	——
1.产业发展脱贫	——	——
2.转移就业脱贫	——	——
其中：2.1 职业技能培训投入金额	万元	3
2.2 职业技能培训人数	人次	150
2.3 帮助建档立卡贫困户实现就业人数	人	1
3.易地搬迁脱贫	——	——
4.教育扶贫	——	——
其中：4.1 资助贫困学生投入金额	万元	50
4.2 资助贫困学生人数	人	100
4.3 改善贫困地区教育资源投入金额	万元	10
5.健康扶贫	——	——
其中：5.1 贫困地区医疗卫生资源投入金额	万元	10
6.生态保护扶贫	——	——
7.兜底保障	——	——
7.3 贫困残疾人投入金额	万元	2
7.4 帮助贫困残疾人数	人	3
8.社会扶贫	——	——
8.2 定点扶贫工作投入金额	万元	10
9.其他项目	——	——
三、所获奖项（内容、级别）	——	——

（4）后续精准扶贫计划

- 1、做好公司各级劳模、五一劳动奖章助力脱贫攻坚帮扶工作。
- 2、深入开展“冬送温暖、夏送清凉”系列活动和金秋助学工作。
- 3、做好“一对一结对子”帮扶，解决好龙洞村道路修缮问题，关注受助孩子从小学、中学到大学的成长历程，使真正需要帮助的得到救助。
- 4、完善企业帮困基金建设，健全公司困难职工档案，实行动态管理，做好跟踪式帮扶和服务。

十六、其他重大事项的说明

☐ 适用 ☒ 不适用

十七、公司子公司重大事项

☐ 适用 ☒ 不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	159,110,061	22.64%	0	0	0	-18,715,000	-18,715,000	140,395,061	20.53%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	159,110,061	22.64%	0	0	0	-18,715,000	-18,715,000	140,395,061	20.53%
其中：境内法人持股	56,220,094	8.00%	0	0	0	0	0	56,220,094	8.22%
境内自然人持股	102,889,967	14.64%	0	0	0	-18,715,000	-18,715,000	84,174,967	12.31%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	543,540,420	77.36%	0	0	0	-15,000	-15,000	543,525,420	79.47%
1、人民币普通股	543,540,420	77.36%	0	0	0	-15,000	-15,000	543,525,420	79.47%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
三、股份总数	702,650,481	100.00%	0	0	0	-18,730,000	-18,730,000	683,920,481	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

1、报告期内，2017年股权激励计划回购注销的18,730,000股限制性股票办理完毕回购注销手续，公司股份总数由702,650,481股变更为683,920,481股。

2、新增高管限售股15,000股。

股份变动的批准情况

√ 适用 □ 不适用

1、2018年10月24日，公司召开第五届董事会第二十七次会议，审议通过《关于终止实施2017年限制性股票激励计划暨回购注销已授予未解除限售的全部限制性股票的议案》，同意公司终止2017年限制性股票计划，并回购注销760名激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票1873万股。详见公司指定信息披露媒体《证券时报》、《中国证券报》和巨潮资讯网上《关于终止实施2017年限制性股票激励计划暨回购注销已授予未解除限售的全部限制性股票的公告》（公告编号：2018-107）。

2、2018年11月9日，公司召开2018年第五次临时股东大会，审议通过《关于终止实施2017年限制性股票激励计划暨回购注销已授予未解除限售的全部限制性股票的议案》，并发布《2018年第五次临时股东大会决议公告》（公告编号：2018-110）。详见公司指定信息披露媒体《证券时报》、《中国证券报》和巨潮资讯网。

3、2018年11月13日，公司发布《关于回购注销全部限制性股票减少注册资本的债权人通知公告》（公告编号：2018-111）。详见公司指定信息披露媒体《证券时报》、《中国证券报》和巨潮资讯网。

4、2019年1月10日，回购注销的1873万股限制性股票在中国证券登记结算有限公司深圳分公司完成回购注销手续，本次回购注销完成后，公司股份总数由702,650,481股变更为683,920,481股。公司于2019年1月18日完成工商变更登记手续。

股份变动的过户情况

☐ 适用 ☒ 不适用

股份回购的实施进展情况

☒ 适用 ☐ 不适用

2019年1月10日，回购注销的1873万股限制性股票在中国证券登记结算有限公司深圳分公司完成回购注销手续，本次回购注销完成后，公司股份总数由702,650,481股变更为683,920,481股。公司于2019年1月18日完成工商变更登记手续。

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

☐ 适用 ☒ 不适用

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

☐ 适用 ☒ 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

☐ 适用 ☒ 不适用

2、限售股份变动情况

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
高管锁定股	84,159,967	0	15,000	84,174,967	高管锁定股	按法律法规规定解锁
股权激励股	18,730,000	18,730,000	0	0	报告期内，2017年股权激励限售股1873万股办理完毕回购注销手续。	2017年股权激励限售股1873万股于2019年1月10日回购注销完毕。
合计	102,889,967	18,730,000	15,000	84,174,967	--	--

3、证券发行与上市情况

无

二、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数		122,782		报告期末表决权恢复的优先股 股东总数（如有）（参见注 8）		0		
持股 5%以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持有的 普通股数量	报告期内 增减变动 情况	持有有限售 条件的普通 股数量	持有无限售 条件的普通 股数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
李世江	境内自然人	12.79%	87,481,960	0	65,611,470	21,870,490	质押	46,060,000
焦作多氟多实 业集团有限公 司	境内非国有法人	2.97%	20,334,928	0	20,334,928	0	质押	20,334,928
北京中证焦桐 投资基金（有限 合伙）	境内非国有法人	1.75%	11,961,722	0	11,961,722	0		
赣州开发区工 业投资有限公 司	境内非国有法人	1.75%	11,961,722	0	11,961,722	0		
红土创新基金 —银河证券— 深圳市创新投 资集团有限公 司	其他	1.75%	11,961,722	0	11,961,722	0		
富国中证新能 源汽车指数分 级证券投资基 金	其他	1.19%	8,158,000	8,158,000	0	8,158,000		
付小东	境内自然人	1.09%	7,484,698	7,484,698	0	7,484,698		
侯红军	境内自然人	1.06%	7,280,640	0	5,460,480	1,820,160		
中证 500 交易 型开放式指数 证券投资基金	其他	0.96%	6,567,968	590,300	0	6,567,968		
李凌云	境内自然人	0.85%	5,808,933	0	4,356,700	1,452,233		
战略投资者或一般法人因配售新 股成为前 10 名普通股股东的情况 （如有）（参见注 3）		2018 年 8 月 6 日，焦作多氟多实业集团有限公司、北京中证焦桐投资基金（有限合伙）、赣州开发区工业投资有限公司、深圳市创新投资集团有限公司因认购 2018 年非公开发 行新股成为公司前十大股东。						
上述股东关联关系或一致行动的 说明		报告期内，公司前 10 名股东之间，李世江与李凌云系父女关系（长女），李世江与侯红 军系翁婿关系（二女婿），李世江、侯红军、李凌云、韩世军、李云峰系一致行动人。 关于公司一致行动人的变更说明：2019 年 1 月 14 日，侯红军签署《变更协议书》，退出 《一致行动协议》，侯红军与李世江终止一致行动关系；2019 年 1 月 14 日，公司控股股 东李世江与谷正彦、焦作多氟多实业集团有限公司分别签署《一致行动协议》，新增谷						

	正彦、焦作多氟多实业集团有限公司为李世江的一致行动人。截止 2019 年 1 月 14 日，李世江的一致行动人为：焦作多氟多实业集团有限公司、李云峰、李凌云、韩世军、谷正彦。		
前 10 名无限售条件普通股股东持股情况			
股东名称	报告期末持有无限售条件普通股股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
李世江	21,870,490	人民币普通股	21,870,490
富国中证新能源汽车指数分级证券投资基金	8,158,000	人民币普通股	8,158,000
付小东	7,484,698	人民币普通股	7,484,698
中证 500 交易型开放式指数证券投资基金	6,567,968	人民币普通股	6,567,968
高强	5,150,000	人民币普通股	5,150,000
高杨	2,755,000	人民币普通股	2,755,000
陈琼	2,411,803	人民币普通股	2,411,803
侯红军	1,820,160	人民币普通股	1,820,160
李凌云	1,452,233	人民币普通股	1,452,233
冯志良	1,443,449	人民币普通股	1,443,449
前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明	报告期内，公司前 10 名股东之间，李世江与李凌云系父女关系（长女），李世江与侯红军系翁婿关系（二女婿），高强与高杨系父子关系，李世江、焦作多氟多实业集团有限公司、李云峰、李凌云、韩世军、谷正彦系一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	不适用		

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

☐ 是 ☒ 否

三、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

☐ 适用 ☒ 不适用

实际控制人报告期内变更

☐ 适用 ☒ 不适用

第七节 优先股相关情况

☐ 适用 ☒ 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 董事、监事、高级管理人员情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

☐ 适用 ☒ 不适用

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

☒ 适用 ☐ 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
李凌云	董事、副董事长、 总经理	聘任	2019 年 04 月 18 日	经公司第五届董事会第二十九次会议审议，聘任公司董事李凌云女士为公司总经理，任期与第五届董事会任期相同。
侯红军	董事	解聘	2019 年 04 月 18 日	经公司第五届董事会第二十九次会议审议，公司董事侯红军先生不再兼任公司总经理。职务调整后，侯红军先生仍担任公司董事职务。

第九节 公司债相关情况

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

否

第十节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

☐ 是 ☒ 否

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：人民币元

1、合并资产负债表

编制单位：多氟多化工股份有限公司

单位：元

项目	2019 年 6 月 30 日	2018 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	941,743,824.71	1,053,760,762.72
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	422,605,809.67	280,074,124.62
应收账款	1,348,068,505.33	1,208,705,484.75
应收款项融资		
预付款项	134,818,720.19	86,597,214.59
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	39,126,345.28	40,708,811.67
其中：应收利息	4,265,961.90	4,777,326.81
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	897,496,863.60	1,006,690,097.68

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	366,961,126.97	218,620,024.19
流动资产合计	4,150,821,195.75	3,895,156,520.22
非流动资产：		
发放贷款和垫款	264,645,602.20	253,797,375.00
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	77,512,691.57	78,124,705.83
其他权益工具投资	123,934,800.00	120,490,000.00
其他非流动金融资产		
投资性房地产	1,773,809.61	1,822,489.17
固定资产	1,813,868,407.46	1,794,465,891.21
在建工程	1,549,295,717.36	1,393,154,515.82
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	305,250,223.97	305,796,025.66
开发支出	139,565,326.58	113,307,798.22
商誉	4,387,401.63	4,387,401.63
长期待摊费用	11,494,831.99	11,306,929.45
递延所得税资产	55,344,303.85	54,352,231.44
其他非流动资产	102,301,098.88	132,420,001.39
非流动资产合计	4,449,374,215.10	4,263,425,364.82
资产总计	8,600,195,410.85	8,158,581,885.04
流动负债：		
短期借款	1,609,560,000.00	1,261,098,100.00
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	774,313,844.29	669,126,118.98
应付账款	740,997,829.44	755,341,718.09
预收款项	25,310,289.55	15,872,109.47
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	29,302,489.32	41,024,116.11
应交税费	28,603,717.07	33,661,694.18
其他应付款	42,967,360.47	51,602,100.85
其中：应付利息	2,007,558.77	1,097,410.53
应付股利	1,041,768.01	1,041,768.01
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	103,600,000.00	367,600,000.00
其他流动负债		
流动负债合计	3,354,655,530.14	3,195,325,957.68
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	1,005,800,000.00	763,100,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款	2,093,000.00	2,093,000.00
长期应付职工薪酬		
预计负债	318,777.81	445,118.19
递延收益	110,232,755.04	123,345,974.54
递延所得税负债	12,174,266.08	12,715,482.53

其他非流动负债	42,999,000.00	42,999,000.00
非流动负债合计	1,173,617,798.93	944,698,575.26
负债合计	4,528,273,329.07	4,140,024,532.94
所有者权益：		
股本	683,920,481.00	683,920,481.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	2,031,024,982.10	2,031,024,982.10
减：库存股		
其他综合收益	873.83	701.19
专项储备	1,432,359.27	866,155.00
盈余公积	132,753,859.77	132,753,859.77
一般风险准备	2,782,564.27	2,782,564.27
未分配利润	699,380,846.41	616,065,887.17
归属于母公司所有者权益合计	3,551,295,966.65	3,467,414,630.50
少数股东权益	520,626,115.13	551,142,721.60
所有者权益合计	4,071,922,081.78	4,018,557,352.10
负债和所有者权益总计	8,600,195,410.85	8,158,581,885.04

法定代表人：李世江

主管会计工作负责人：程立静

会计机构负责人：侯春霞

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2019 年 6 月 30 日	2018 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	722,037,656.40	746,670,191.42
交易性金融资产		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	205,110,559.77	106,513,731.84
应收账款	306,142,637.64	303,697,332.67
应收款项融资		
预付款项	115,596,441.86	24,441,353.19

其他应收款	27,192,786.63	29,966,211.06
其中：应收利息		
应收股利		
存货	326,488,918.77	335,953,157.49
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	201,387,504.27	22,613,055.45
流动资产合计	1,903,956,505.34	1,569,855,033.12
非流动资产：		
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	1,910,128,741.43	1,929,019,644.58
其他权益工具投资	110,700,000.00	110,700,000.00
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	723,335,214.04	752,567,233.43
在建工程	654,737,439.64	521,973,098.85
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	76,451,258.86	78,755,566.26
开发支出	13,106,525.37	12,164,588.34
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	16,749,214.98	15,779,413.04
其他非流动资产	912,520,829.44	854,519,344.84
非流动资产合计	4,417,729,223.76	4,275,478,889.34
资产总计	6,321,685,729.10	5,845,333,922.46
流动负债：		
短期借款	1,486,560,000.00	1,071,098,100.00

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	438,168,747.86	349,969,979.57
应付账款	171,516,901.28	221,236,258.75
预收款项	6,071,873.83	6,441,295.21
合同负债		
应付职工薪酬	9,917,296.28	13,605,290.83
应交税费	4,934,530.43	4,666,414.85
其他应付款	16,271,039.73	13,383,127.56
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	99,600,000.00	364,100,000.00
其他流动负债		
流动负债合计	2,233,040,389.41	2,044,500,466.77
非流动负债：		
长期借款	437,800,000.00	217,600,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款	2,093,000.00	2,093,000.00
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	54,685,122.11	57,635,580.02
递延所得税负债	2,436,795.76	2,836,150.42
其他非流动负债		30,000,000.00
非流动负债合计	497,014,917.87	310,164,730.44
负债合计	2,730,055,307.28	2,354,665,197.21
所有者权益：		
股本	683,920,481.00	683,920,481.00
其他权益工具		

其中：优先股		
永续债		
资本公积	2,030,404,001.99	2,030,404,001.99
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	132,753,859.77	132,753,859.77
未分配利润	744,552,079.06	643,590,382.49
所有者权益合计	3,591,630,421.82	3,490,668,725.25
负债和所有者权益总计	6,321,685,729.10	5,845,333,922.46

3、合并利润表

单位：元

项目	2019 年半年度	2018 年半年度
一、营业总收入	1,972,679,538.11	1,712,771,476.81
其中：营业收入	1,954,002,368.45	1,695,671,098.82
利息收入	18,677,169.66	17,100,377.99
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,893,942,297.53	1,547,069,665.25
其中：营业成本	1,539,141,285.35	1,204,763,784.35
利息支出		
手续费及佣金支出	3,952.50	1,542.90
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	17,165,058.10	19,603,461.61
销售费用	83,969,153.77	70,976,558.17
管理费用	128,771,096.39	136,849,955.24
研发费用	70,436,369.40	62,001,264.73
财务费用	54,455,382.02	52,873,098.25
其中：利息费用	54,931,972.09	59,734,618.62

利息收入	5,144,220.00	2,939,251.79
加：其他收益	21,412,751.64	12,534,445.56
投资收益（损失以“－”号填列）	421,331.88	3,545,989.41
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-612,014.26	-177,220.35
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
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）	-7,026,732.99	24,188,416.58
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-4,182,699.67	
资产处置收益（损失以“-”号填列）	9,545,915.62	-11,599,052.52
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	98,907,807.06	194,371,610.59
加：营业外收入	21,921,598.02	4,443,819.69
减：营业外支出	2,847,705.92	1,942,307.39
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	117,981,699.16	196,873,122.89
减：所得税费用	12,031,817.28	24,031,128.54
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	105,949,881.88	172,841,994.35
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	105,949,881.88	172,841,994.35
2.终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司所有者的净利润	83,314,959.24	130,828,985.71
2.少数股东损益	22,634,922.64	42,013,008.64
六、其他综合收益的税后净额	192.16	334.68
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	172.65	300.70
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		

4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
(二)将重分类进损益的其他综合收益	172.65	300.70
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.可供出售金融资产公允价值变动损益		
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
6.其他债权投资信用减值准备		
7.现金流量套期储备		
8.外币财务报表折算差额	172.65	300.70
9.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	19.51	33.98
七、综合收益总额	105,950,074.04	172,842,329.03
归属于母公司所有者的综合收益总额	83,315,131.89	130,829,286.41
归属于少数股东的综合收益总额	22,634,942.15	42,013,042.62
八、每股收益：		
(一)基本每股收益	0.12	0.20
(二)稀释每股收益	0.12	0.20

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

法定代表人：李世江

主管会计工作负责人：程立静

会计机构负责人：侯春霞

4、母公司利润表

单位：元

项目	2019 年半年度	2018 年半年度
一、营业收入	775,908,535.64	786,978,423.70
减：营业成本	611,648,790.35	557,699,009.95
税金及附加	6,969,387.92	9,092,830.26
销售费用	34,602,187.57	35,642,895.04
管理费用	56,969,150.17	64,891,761.16
研发费用	24,393,385.22	30,992,327.15

财务费用	29,332,556.96	33,042,156.06
其中：利息费用	43,505,615.12	47,938,122.78
利息收入	17,505,436.78	10,748,951.33
加：其他收益	6,639,057.91	7,950,136.94
投资收益（损失以“－”号填列）	73,350,594.24	25,297,226.37
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-612,014.26	-177,220.35
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“－”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-4,138,838.35	-2,906,957.75
资产减值损失（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）	8,617,974.44	1,273,974.47
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	96,461,865.69	87,231,824.11
加：营业外收入	4,038,842.94	104,137.95
减：营业外支出	7,277.52	1,672,170.08
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	100,493,431.11	85,663,791.98
减：所得税费用	-468,265.46	94,396.47
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	100,961,696.57	85,569,395.51
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	100,961,696.57	85,569,395.51
（二）终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		

（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.可供出售金融资产公允价值变动损益		
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
6.其他债权投资信用减值准备		
7.现金流量套期储备		
8.外币财务报表折算差额		
9.其他		
六、综合收益总额	100,961,696.57	85,569,395.51
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	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	846,519,895.71	1,124,985,710.90
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	18,992,279.03	18,274,189.67
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	651,272,187.13	294,205,947.79
经营活动现金流入小计	1,516,784,361.87	1,437,465,848.36
购买商品、接受劳务支付的现金	724,738,568.91	869,850,407.08
客户贷款及垫款净增加额	24,859,818.63	29,634,554.00
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	3,952.50	1,527.90
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	188,546,071.49	177,753,285.39
支付的各项税费	86,357,714.34	136,902,844.10
支付其他与经营活动有关的现金	759,647,913.78	383,490,348.80
经营活动现金流出小计	1,784,154,039.65	1,597,632,967.27
经营活动产生的现金流量净额	-267,369,677.78	-160,167,118.91
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	727,043,000.00	80,000,000.00
取得投资收益收到的现金	740,079.62	78,789.04
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	3,739,304.00	2,869,776.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	731,522,383.62	82,948,565.04
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	165,564,945.04	383,898,715.49
投资支付的现金	848,644,111.11	176,471,112.11
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	20,250,000.00	6,273,000.00

投资活动现金流出小计	1,034,459,056.15	566,642,827.60
投资活动产生的现金流量净额	-302,936,672.53	-483,694,262.56
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		116,427,500.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		66,427,500.00
取得借款收到的现金	1,703,935,500.00	1,077,000,000.00
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	1,703,935,500.00	1,193,427,500.00
偿还债务支付的现金	1,218,622,285.00	582,800,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	88,125,812.68	189,613,851.81
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	33,180,425.35	12,352,325.38
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	1,306,748,097.68	772,413,851.81
筹资活动产生的现金流量净额	397,187,402.32	421,013,648.19
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-486,197.17	406,950.68
五、现金及现金等价物净增加额	-173,605,145.16	-222,440,782.60
加：期初现金及现金等价物余额	747,571,814.82	838,912,340.49
六、期末现金及现金等价物余额	573,966,669.66	616,471,557.89

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2019 年半年度	2018 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	435,497,941.43	564,303,959.81
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	190,841,028.00	185,532,211.08
经营活动现金流入小计	626,338,969.43	749,836,170.89
购买商品、接受劳务支付的现金	611,435,354.54	521,618,509.21
支付给职工以及为职工支付的现金	77,280,694.77	83,001,220.52

支付的各项税费	27,700,142.89	55,190,315.44
支付其他与经营活动有关的现金	305,768,722.25	198,910,690.24
经营活动现金流出小计	1,022,184,914.45	858,720,735.41
经营活动产生的现金流量净额	-395,845,945.02	-108,884,564.52
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	503,750,000.00	80,000,000.00
取得投资收益收到的现金	73,962,608.50	21,975,934.52
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,500.00	674,836.00
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	96,500,000.00	597,203,504.12
投资活动现金流入小计	674,214,108.50	699,854,274.64
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	54,033,961.08	83,513,233.35
投资支付的现金	637,471,111.11	251,043,612.11
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	162,654,240.16	357,024,100.00
投资活动现金流出小计	854,159,312.35	691,580,945.46
投资活动产生的现金流量净额	-179,945,203.85	8,273,329.18
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	1,572,435,500.00	660,000,000.00
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	1,572,435,500.00	660,000,000.00
偿还债务支付的现金	1,043,122,285.00	507,800,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	47,831,166.70	170,903,400.11
支付其他与筹资活动有关的现金	30,000,000.00	
筹资活动现金流出小计	1,120,953,451.70	678,703,400.11
筹资活动产生的现金流量净额	451,482,048.30	-18,703,400.11
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-104,478.00	354,425.78
五、现金及现金等价物净增加额	-124,413,578.57	-118,960,209.67

加：期初现金及现金等价物余额	590,177,112.76	541,087,063.97
六、期末现金及现金等价物余额	465,763,534.19	422,126,854.30

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2019 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	股本	其他权益工 具			资本 公积	减：库 存股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他			小计
		优 先 股	永 续 债	其他											
一、上年期末余 额	683,920,481.00				2,031,024,982.10		701.19	866,155.00	132,753,859.77	2,782,564.27	616,065,887.17		3,467,414,630.50	551,142,721.60	4,018,557,352.10
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	683,920,481.00				2,031,024,982.10		701.19	866,155.00	132,753,859.77	2,782,564.27	616,065,887.17		3,467,414,630.50	551,142,721.60	4,018,557,352.10
三、本期增减变 动金额（减少以 “－”号填列）							172.64	566,204.27			83,314,959.24		83,881,336.15	-30,516,606.47	53,364,729.68
（一）综合收益 总额							172.64				83,314,959.24		83,315,131.88	22,634,922.64	105,950,054.52
（二）所有者投 入和减少资本											0.00			-20,250,000.00	-20,250,000.00
1. 所有者投入 的普通股															

2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他													-20,250,000.00	-20,250,000.00	
(三) 利润分配													-33,180,425.35	-33,180,425.35	
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													-33,180,425.35	-33,180,425.35	
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备								566,204.27					566,204.27		566,204.27

1. 本期提取							8,040,294.79					8,040,294.79		8,040,294.79	
2. 本期使用							-7,474,090.52					-7,474,090.52		-7,474,090.52	
(六) 其他													278,896.24	278,896.24	
四、本期期末余额	683,920,481.00				2,031,024,982.10		873.83	1,432,359.27	132,753,859.77	2,782,564.27	699,380,846.41		3,551,295,966.65	520,626,115.13	4,071,922,081.78

上期金额

单位：元

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
	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	646,430,387.00				1,513,369,147.33	252,419,210.00	-1,245.79		125,001,625.81	1,747,972.00	787,067,481.33		2,821,196,157.68	377,110,522.16	3,198,306,679.84
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	646,430,387.00				1,513,369,147.33	252,419,210.00	-1,245.79	0.00	125,001,625.81	1,747,972.00	787,067,481.33		2,821,196,157.68	377,110,522.16	3,198,306,679.84
三、本期增减 变动金额（减 少以“－”号填 列）					25,934,749.14	-23,351,310.00	300.70	707,614.46	0.00	0.00	1,542,908.31		51,536,882.61	119,921,863.58	171,458,746.19
（一）综合收 益总额							300.70				130,828,985.71		130,829,286.41	132,274,188.96	263,103,475.37
（二）所有者 投入和减少资 本					25,934,749.14	-23,351,310.00							49,286,059.14		49,286,059.14

1. 所有者投入的普通股						-23,351,310.00							23,351,310.00		23,351,310.00
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					25,934,749.14								25,934,749.14		25,934,749.14
4. 其他															
(三) 利润分配											-129,286,077.40		-129,286,077.40	-12,352,325.38	-141,638,402.78
1. 提取盈余公积														0.00	0.00
2. 提取一般风险准备														0.00	0.00
3. 对所有者（或股东）的分配											-129,286,077.40		-129,286,077.40	-12,352,325.38	-141,638,402.78
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本（或股本）															
2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储								707,61					707,61		707,614

备								4.46					4.46		.46
1. 本期提取								6,465,020.33					6,465,020.33		6,465,020.33
2. 本期使用								-5,757,405.87					-5,757,405.87		-5,757,405.87
(六) 其他															
四、本期期末余额	646,430,387.00				1,539,303,896.47	229,067,900.00	-945.09	707,614.46	125,001,625.81	1,747,972.00	788,610,389.64		2,872,733,040.29	497,032,385.74	3,369,765,426.03

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2019 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	683,920,481.00				2,030,404,001.99	0.00			132,753,859.77	643,590,382.49		3,490,668,725.25
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	683,920,481.00				2,030,404,001.99				132,753,859.77	643,590,382.49		3,490,668,725.25
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）										100,961,696.57		100,961,696.57
（一）综合收益总额										100,961,696.57		100,961,696.57
（二）所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入												

资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配												
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取								3,939,686.48				3,939,686.48
2. 本期使用								-3,939,686.48				-3,939,686.48
(六) 其他												
四、本期期末余额	683,920,481.00				2,030,404,001.99	0.00	0.00	0.00	132,753,859.77	744,552,079.06		3,591,630,421.82

上期金额

单位：元

项目	2018 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公 积	减：库存 股	其他综 合收益	专项储备	盈余公 积	未分配利 润	其他	所有者权 益合计
		优先 股	永续 债	其他								
一、上年期末余 额	646,430,387.00				1,513,192,982.30	252,419,210.00			125,001,625.81	801,948,426.42		2,834,154,211.53
加：会计政策变 更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余 额	646,430,387.00				1,513,192,982.30	252,419,210.00			125,001,625.81	801,948,426.42		2,834,154,211.53
三、本期增减变 动金额(减少以 “－”号填列)					25,934,750.04	-23,351,310.00				-43,716,681.89		5,569,378.15
(一)综合收益 总额										85,569,395.51		85,569,395.51
(二)所有者投 入和减少资本					25,934,750.04	-23,351,310.00				0.00		49,286,060.04
1. 所有者投入 的普通股						-23,351,310.00						23,351,310.00
2. 其他权益工 具持有者投入 资本												0.00
3. 股份支付计 入所有者权益 的金额					25,934,750.04							25,934,750.04
4. 其他												
(三)利润分配										-129,286,077.40		-129,286,077.40
1. 提取盈余公 积												0.00
2. 对所有者(或 股东)的分配										-129,286,077.40		-129,286,077.40
3. 其他												
(四)所有者权												

益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取								2,402,674.38				2,402,674.38
2. 本期使用								-2,402,674.38				-2,402,674.38
（六）其他												
四、本期期末余额	646,430,387.00				1,539,127,732.34	229,067,900.00	0.00	0.00	125,001,625.81	758,231,744.53		2,839,723,589.68

三、公司基本情况

1. 公司注册地、组织形式和总部地址

多氟多化工股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）前身为焦作市多氟多化工有限公司（以下简称“有限公司”），成立于1999年12月21日，是由焦作市冰晶石厂、上海维来现代科技发展有限公司、焦作市冰晶石厂工会委员会等三家法人单位及李凌云等31名自然人共同出资设立的有限责任公司，取得焦作市工商行政管理局颁发的注册号为4108001000784号《企业法人营业执照》，设立时的注册资本为300万元，其中：三家法人股东出资178万元，占注册资本的59.33%；李凌云等31名自然人股东出资122万元，占注册资本的40.67%。

2001年9月28日，有限公司召开股东会，通过了《增资方案》及股东股权转让议案，注册资本由300万元增至696万元，股东由原3家法人单位及31名自然人变更为3家法人股东及18名自然人股东，其中：上海维来现代科技发展有限公司将其持有有限公司的20万元股份全部转让给自然人股东李凌云；焦作市冰晶石厂工会委员会将其持有有限公司的64万元股份全部转让给焦作市多氟多化工有限公司工会委员会等新老股东，增加了新法人股东焦作市多氟多化工有限公司工会委员会和焦作市冰晶科技开发有限公司。上述增资经河南江河会计师事务所验资，并出具了江河验字[2002]第002号验资报告。

2002年5月19日，有限公司召开第四次股东会，通过了《增资方案》，注册资本由696万元增至1,750万元，增加了焦作市中站区驻地企业工作委员会办公室、天津市索通国际工贸有限公司、河南省有色金属工业公司等新股东。上述增资经修武

鑫源会计师事务所验资，并出具了修会验字[2002]52号验资报告。

2003年1月23日，有限公司召开2003年度第一次股东会，通过了《增资方案》，注册资本由1,750万元增至2,450万元；同意李世江、陈相举、王艳利、任子英等四位新自然人股东出资并受让李凌云等原股东股份；同意焦作市冰晶石厂100万元股份通过拍卖程序转让；焦作市多氟多化工有限公司工会委员会将其持有有限公司的311万元股份全部转让给李世江等股东。上述增资经河南瑞华会计师事务所验资，并出具了豫瑞华会验字[2003]第261号验资报告。

2003年9月10日，有限公司召开2003年度临时股东会，通过了法人股东焦作市中站区驻地企业工作委员会办公室将其持有有限公司的700万元股份分别转让给河南省有色金属工业公司及李世江等12名股东的议案。

2004年6月1日，有限公司召开2004年度临时股东会，通过了法人股东焦作市冰晶科技开发有限公司将其持有有限公司的190万元股份转让给自然人股东李世江。

2004年8月29日，有限公司召开2004年临时股东会，通过了《增资方案》，注册资本由2,450万元增至3,331.25万元；同意河南创业投资股份有限公司、焦作市投资公司、自然人李凌云作为新股东出资入股。上述增资经中和正信会计师事务所验资，并出具了中和正信会验字[2004]第2—133号验资报告。

2004年11月24日，河南省有色金属工业公司与自然人阳廷树签订了《股权转让协议》，将其持有有限公司的200万元股份全部转让给自然人阳廷树。2004年11月24日，河南省产权交易中心出具了豫产交鉴[2004]29号焦作市多氟多化工有限公司股权交易鉴证书。2004年11月24日，有限公司召开临时股东会，同意上述股权转让。

经河南省人民政府豫股批字[2004]34号文及河南省国资委豫国资产权[2004]33号文批准，有限公司按照截止2004年10月31日经审计的账面净资产值5,400万元，按1:1的折股比例整体变更设立多氟多化工股份有限公司，原有限公司的二十三位股东所认购的公司股权同时转为本公司的发起人股份。中和正信会计师事务所为此出具了中和正信会审字[2004]第2—220号审计报告和中和正信会验字[2004]第2—145号验资报告。2004年12月28日，经河南省工商局核准，多氟多化工股份有限公司正式设立。

根据2004年11月26日有限公司临时股东会决议，有限公司此次依法变更为本公司属于整体变更，无资产重组、剥离等行为，本公司依法变更设立后，原有限公司的债权、债务关系均由变更后的本公司承继。

2006年7月18日，本公司召开2006年第一次临时股东大会，审议通过了《公司增资方案》，本公司新增股本1,600万元，增资后股本变更为7,000万元。新增的股本分别由中国环境保护公司、浙江大学创业投资有限公司、李世江、周团章、杨晓英、李伟、冯国祚认购。上述增资经中和正信会计师事务所验资，并出具了中和正信会验字[2006]第2—037号验资报告。

2006年6月5日，天津市索通国际工贸有限公司与自然人李伟签订了《股权转让协议》，同意将其持有本公司的405万股份转让给自然人李伟。

2006年9月20日，浙江大学创业投资有限公司与自然人冯国祚签订了《股权转让协议》，同意将其持有本公司的50万股份转让给自然人冯国祚。

2006年12月18日，自然人牛建伟与自然人李世江签订了《股权转让协议》，同意将其持有本公司的76.14万股份转让给自然人李世江。

2007年12月26日，本公司召开2007年第二次临时股东大会，审议通过了《公司增资方案》，本公司新增股本1,000万元，增资后股本变更为8,000万元。新增的股本分别由深圳市创新投资集团有限公司、郑州百瑞创新资本创业投资有限公司、上海恒锐创业投资有限公司认购。上述增资经信永中和会计师事务所验资，并出具了XYZH/2007A5029号验资报告。

2008年2月4日，根据自然人高强、高杨、程国珍签订的《协议书》，自然人杨晓英持有本公司的600万股分别由自然人高强、高杨、程国珍继承。本次继承事项完成后，高强持有本公司400万股、高杨持有本公司100万股（由高强代为管理）、程国珍持有本公司100万股。

2010年4月20日，经中国证券监督管理委员会证监许可[2010]503号《关于核准多氟多化工股份有限公司首次公开发行股票批复》，核准公司向社会公开发行人民币普通股（A股），具体内容如下：

（1）发行数量：2,700万股

（2）发行价格：39.39元/股，对应的市盈率为：

①59.68倍（每股收益按照2009年度经会计师事务所审计的扣除非经常性损益前后孰低的净利润除以本次发行后总股本计算）；

②44.76倍（每股收益按照2009年度经会计师事务所审计的扣除非经常性损益前后孰低的净利润除以本次发行前总股本

计算)。

(3) 发行方式: 本次发行采用网下向股票配售对象询价配售和网上向社会公众投资者定价发行相结合的方式。

(4) 募集资金总额106,353万元, 扣除发行费用7,268.16万元, 实际到位资金99,084.84万元, 根据证监会及财会[2010]25号的有关文件对发行费用进行调整, 调整增加资本公积和募集资金净额3,291,983.00元。

(5) 股份承诺事项: 除法定承诺外, 公司控股股东及实际控制人李世江先生及其关联方李凌云女士、侯红军先生、李祎先生和韩世军先生承诺: 自股票上市之日起三十六个月内, 不转让或委托他人管理其本次发行前持有的公司股份, 也不由公司收购此部分股份。

根据《境内证券市场转持部分国有股充实全国社会保障基金实施办法》(财企[2009]94号)规定, 经国资委《关于多氟多化工股份有限公司国有股转持有关问题的批复》(国资产权[2009]861号)批准由中国环保公司、焦作投资、河南创投拟转为全国社会保障基金理事会持有的公司国有股, 全国社会保障基金理事会将承继原中国环境保护公司、河南创业投资股份有限公司、焦作市投资公司的锁定承诺。

2011年4月19日公司召开的2010年度股东大会审议通过了2010年度利润分配方案。具体方案如下:

公司2010年度利润分配方案为: 以2010年12月31日股本总额10,700万股为基数, 向全体股东每10股派发现金红利2.00元(含税), 共计分配股利2140万元。

公司2010年度资本公积转增股本方案为: 以2010年12月31日的公司总股本10,700万股为基数, 以资本公积转增股本, 每10股转增3股, 共计转增3210万股, 转增后总股本为13,910万股。

2011年9月8日公司召开的2011年度第一次临时股东大会审议通过了2011年半年度资本公积金转增股本方案。具体方案如下:

公司2011年度资本公积转增股本方案为: 以2011年6月30日的公司总股本13,910万股为基数, 以资本公积转增股本, 每10股转增6股, 共计转增8,346万股, 转增后总股本为22,256万股。

2015年6月6日公司2015年第二次临时股东大会特别决议审议通过《多氟多化工股份有限公司非公开发行股票预案(修订稿)》的议案, 公司向激励对象定向发行856万股限制性股票, 变更后的总股本增至23,112万股。

2015年7月30日经中国证券监督管理委员会《关于核准多氟多化工股份有限公司非公开发行股票的批复》(证监许可[2015]1834号)核准, 公司以非公开发行股票的方式向8名特定投资者发行20,122,155股人民币普通股(A)股, 每股面值人民币1.00元, 每股发行认购价格为人民币29.88元。截至2015年10月22日, 公司向特定投资者定价发行人民币普通股(A股)20,122,155股, 募集资金总额601,249,991.40元。扣除发行费用10,870,122.00元后, 募集资金净额为人民币590,379,869.40元。上述资金到位情况业经大华会计师事务所(特殊普通合伙)验证, 并由其出具“大华验字[2015]001025号”验资报告。本公司对募集资金采取了专户存储。变更后的总股本增至251,242,155股。

2016年4月21日公司召开的2015年度股东大会审议通过了2015年度利润分配方案。具体方案如下:

公司2015年度利润分配方案为: 以2015年12月31日股本总额251,242,155股为基数, 向全体股东每10股派发现金红利1.5元(含税), 共计分配股利37,686,323.25元。公司2015年度资本公积转增股本方案为: 以2015年12月31日的公司总股本251,242,155股为基数, 以资本公积转增股本, 每10股转增15股, 共计转增376,863,232股, 转增后总股本为628,105,387股。

2017年4月10日公司2017年度第二次临时股东大会决议审议通过《关于减少注册资本及修改公司<章程>的议案》, 2016年公司原激励对象邢金勇、程安宇、郭汾、张军、王军离职, 靳麦来死亡, 根据《激励计划》之“第十三章 激励计划的变更和终止”的相关规定, 以上激励对象已不符合2015年限制性股票激励计划第二、第三期限限制性股票激励条件, 公司将上述不符合激励条件的第二期、第三期限限制性股票以授予价格进行回购注销。变更后的总股本为627,700,387股。

2017年9月11日公司2017年度第五次临时股东大会决议审议通过关于《多氟多化工股份有限公司2017年限制性股票激励计划(草案)》及摘要的议案, 向760名激励对象授予限制性股票18,730,000.00股, 变更后的总股本增至646,430,387股。

2018年7月23日经中国证券监督管理委员会《关于核准多氟多化工股份有限公司非公开发行股票的批复》(证监许可[2018]296号)核准, 并经深圳证券交易所同意, 公司向特定投资者非公开发行不超过125,540,077股(A)股股票, 公司以非公开发行的方式向4名特定投资者定价发行人民币普通股(A股)56,220,094股, 每股面值人民币1.00元, 每股发行认购价格为人民币12.54元, 共计募集人民币704,999,978.76元。扣除与发行有关的费用人民币6,512,220.09元募集资金净额为人民币698,487,758.67元。上述资金到位情况业经大华会计师事务所(特殊普通合伙)验证, 并由其出具“大华验字[2018]000435号”验资报告。本公司对募集资金采取了专户存储制度。变更后的总股本增至702,650,481股。

2018年11月9日公司2018年度第五次临时股东大会决议审议通过了《关于终止实施2017年限制性股票激励计划暨回购注销已授予未解除限售的全部限制性股票的议案》，公司将上述限制性股票以授予价格进行回购注销。回购注销股份总数为18,730,000股，变更后的总股本为683,920,481股。

截止2019年6月30日，公司总股本为683,920,481股，其中有限售条件流通股140,395,061股，占总股本的20.53%；无限售条件流通股543,525,420.00股，占总股本的79.47%。公司控股股东及实际控制人李世江先生持有公司股份为87,481,960.00股，占总股本的12.79%。

公司法定代表人：李世江；

统一社会信用代码：91410800719115730E；

公司注册地址：焦作市中站区焦克路；

总部办公地址：焦作市中站区焦克路。

2.经营范围

本公司主要经营范围：无机盐、无机酸、助剂、合金材料及制品的生产；LED节能产品的生产；电子数码产品，锂离子电池及材料的技术开发及销售；计算机软件的开发与服务；路灯安装工程；以数字印刷方式从事出版物、包装装潢印刷品和其他印刷品的印刷业务；自营进出口业务。

3.公司业务性质和主要经营活动

公司主要业务是六氟磷酸锂及电子化学品、锂离子电池、新能源汽车、无机氟化盐。以六氟磷酸锂为代表的电子化学品主要产品：六氟磷酸锂、电子级氢氟酸、多酸、硅烷等；锂离子电池业务主要产品：动力锂离子电池；新能源汽车整车制造主要产品：物流车、面包车、乘用车；无机氟化盐主要产品：无水氟化铝、高分子比冰晶石。

4.财务报表的批准报出

本财务报表业经公司董事会于2019年8月22日批准报出。

无

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和具体企业会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”）进行确认和计量，在此基础上，结合中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》（2014年修订）的规定，编制财务报表。

2、持续经营

本公司自报告期末起12个月不存在对本公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司根据实际生产经营特点针对应收款项坏账准备计提、固定资产折旧、无形资产摊销、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

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、完整地反映了报告期公司的财务状况、经营成果、现金流量等有关信息。

2、会计期间

自公历1月1日至12月31日止为一个会计年度。

3、营业周期

自公历1月1日至12月31日止为一个会计年度。

4、记账本位币

采用人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 分步实现企业合并过程中的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理

- ①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- ③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- ④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

(2) 同一控制下的企业合并

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

如果存在或有对价并需要确认预计负债或资产，该预计负债或资产金额与后续或有对价结算金额的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足的，调整留存收益。

对于通过多次交易最终实现企业合并的，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，在取得控制权日，长期股权投资初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。对于合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。

(3) 非同一控制下的企业合并

购买日是指本公司实际取得对被购买方控制权的日期，即被购买方的净资产或生产经营决策的控制权转移给本公司的日期。同时满足下列条件时，本公司一般认为实现了控制权的转移：

- ①企业合并合同或协议已获本公司内部权力机构通过。
- ②企业合并事项需要经过国家有关主管部门审批的，已获得批准。
- ③已办理了必要的财产权转移手续。
- ④本公司已支付了合并价款的大部分，并且有能力、有计划支付剩余款项。
- ⑤本公司实际上已经控制了被购买方的财务和经营政策，并享有相应的利益、承担相应的风险。

本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。

本公司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；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后，计入当期损益。

通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行

会计处理；不属于一揽子交易的，合并日之前持有的股权投资采用权益法核算的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。合并日之前持有的股权投资采用金融工具确认和计量准则核算的，以该股权投资在合并日的公允价值加上新增投资成本之和，作为合并日的初始投资成本。原持有股权的公允价值与账面价值之间的差额以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应全部转入合并日当期的投资收益。

（4）为合并发生的相关费用

为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

6、合并财务报表的编制方法

（1）合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的单独主体）均纳入合并财务报表。

（2）合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并股东权益变动表的影响。如果站在企业集团合并财务报表角度与以本公司或子公司为会计主体对同一交易的认定不同时，从企业集团的角度对该交易予以调整。

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

对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

①增加子公司或业务

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动

而产生的其他综合收益除外。

②处置子公司或业务

a:一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司或业务，则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

b:分步处置子公司

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

- A.这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- B.这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- C.一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- D.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。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，本公司将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

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

c:购买子公司少数股权

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

d:不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

(1) 合营安排的分类

本公司根据合营安排的结构、法律形式以及合营安排中约定的条款、其他相关事实和情况等因素，将合营安排分为共同经营和合营企业。

未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营；通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业；但有确凿证据表明满足下列任一条件并且符合相关法律法规规定的合营安排划分为共同经营：

- ①合营安排的法律形式表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。
- ②合营安排的合同条款约定，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。
- ③其他相关事实和情况表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务，如合营方享有与合营安排相关的几乎所有产出，并且该安排中负债的清偿持续依赖于合营方的支持。

(2) 共同经营会计处理方法

本公司确认共同经营中利益份额中与本公司相关的下列项目，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。

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

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

本公司对共同经营不享有共同控制，如果本公司享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，仍按上述原则进行会计处理，否则，应当按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

8、现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（一般从购买日起，三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

9、外币业务和外币报表折算

（1）外币业务

外币业务交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率折合成人民币记账。

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，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。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，由此产生的汇兑差额作为公允价值变动损益计入当期损益。如属于可供出售外币非货币性项目的，形成的汇兑差额计入其他综合收益。

（2）外币财务报表的折算

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

处置境外经营时，将资产负债表中其他综合收益项目中列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自其他综合收益项目转入处置当期损益；部分处置境外经营的，按处置的比例计算处置部分的外币财务报表折算差额，转入处置当期损益。

10、金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

10.1金融资产和金融负债的分类

以企业持有金融资产的“业务模式”和“金融资产合同现金流量特征”作为金融资产分类的判断依据，将金融资产划分为以下三类：(1) 以摊余成本计量的金融资产；(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；(3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；(2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；(3) 不属于上述(1)或(2)的财务担保合同，以及不属于上述

(1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺；(4) 以摊余成本计量的金融负债。

10.2金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

(1)金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

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

(2)金融资产的后续计量方法

1)以摊余成本计量的金融资产

采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

2)以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

采用公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

3)以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

4)以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

(3)金融负债的后续计量方法

1)以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

2)金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债按照《企业会计准则第23号——金融资产转移》相关规定进行计量。

3)不属于上述1)或2)的财务担保合同，以及不属于上述1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：

- ① 按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；
- ② 初始确认金额扣除按照相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

4) 以摊余成本计量的金融负债

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

(4)金融资产和金融负债的终止确认

1)当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

- ①收取金融资产现金流量的合同权利已终止；
 - ②金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第23号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。
- 2)当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，相应终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

10.3金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。公司既没有转移也

没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：

- (1) 未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；
- (2) 保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

- (1) 所转移金融资产在终止确认日的账面价值；

(2) 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。转移了金融资产的一部分，且

该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：1) 终止确认部分的账面价值；2) 终止确认部分的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。

10.4 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

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

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

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

10.5 金融工具减值

- (1) 金融工具减值计量和会计处理

公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、租赁应收款、分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

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

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

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

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

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

于资产负债表日，若公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时，公司以共同风险特征为依据，将金融工具划分为不同组合。

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

10.6 金融资产和金融负债的抵销

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

(1) 公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；(2) 公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移，公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

11、应收票据

无

12、应收账款**(1) 单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款**

单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款的确认标准：金额在500万元以上。

单项金额重大的应收账款坏账准备的计提方法：单独进行减值测试，按预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备，计入当期损益。单独测试未发生减值的应收账款，将其归入相应组合计提坏账准备。

(2) 按组合计提坏账准备应收款项**① 信用风险特征组合的确定依据**

对于单项金额不重大的应收账款，与经单独测试后未减值的单项金额重大的应收账款一起按信用风险特征划分为若干组合，根据以前年度与之具有类似信用风险特征的应收账款组合的实际损失率为基础，结合现时情况确定应计提的坏账准备。

确定组合的依据：

账龄分析法组合	本公司根据以往的历史经验对应收账款计提比例作出最佳估计，参考应收款项的账龄进行信用风险组合分类
---------	---

② 根据信用风险特征组合确定的计提方法

采用账龄分析法计提坏账准备的

账龄	应收账款计提比例(%)
1年以内	5.00
1—2年	20.00
2—3年	50.00
3年以上	100.00

(3) 单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款

单项计提坏账准备的理由为：存在客观证据表明本公司将无法按应收款项的原有条款收回款项。

坏账准备的计提方法为：根据应收款项的预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额进行计提。

(4) 会计估计变更情况**① 会计估计变更原因**

随着公司多元化业务的拓展，为了更加客观、公允反映企业的财务状况和经营成果，参考新能源汽车行业上市公司应收国家补贴款坏账计提比例后，拟对子公司应收新能源汽车国家补贴款坏账计提比例进行变更，应收款项分类中的“单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项”、“单项金额不重大但单项计提坏账准备的应收款项”以及“按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项”的其他部分仍按照原计提比例处理。

② 会计估计变更日期

自2019年1月1日起执行。

③ 变更前后采用的会计估计

a:变更前采用的会计估计

原组合中，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	5.00	5.00
1—2年	20.00	20.00
2—3年	50.00	50.00
3年以上	100.00	100.00

b:变更后采用的会计估计

拟变更按组合计提，应收新能源汽车国家补贴采用账龄分析法计提坏账准备的：

账龄	应收账款计提比例(%)
1年以内	0.00
1—2年	0.00
2—3年	10.00
3—4年	30.00
4—5年	50.00
5年以上	100.00

c:拟变更按组合计提，其他客户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	5.00	5.00
1—2年	20.00	20.00
2—3年	50.00	50.00
3年以上	100.00	100.00

④会计估计变更后

根据《企业会计准则第28号—会计政策、会计估计变更和差错更正》的相关规定，本次会计估计的变更，采用未来适用法，对公司2018年度及以前年度财务数据无影响，无需追溯调整。

13、应收款项融资

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

其他应收款的预期信用损失的确定方法与会计处理方法与应收账款相同。

账龄	其他应收账款计提比例(%)
1年以内	5.00
1—2年	20.00
2—3年	50.00
3年以上	100.00

15、存货

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

（1）存货的分类

存货是指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、周转材料、委托加工材料、在产品、自制半成品、产成品（库存商品）、发出商品等。

（2）存货的计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出时按月末一次加权平均法计价。

（3）存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

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

期末按照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；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

（4）存货的盘存制度

采用永续盘存制。

（5）低值易耗品和包装物的摊销方法

- ①低值易耗品采用一次转销法。
- ②包装物采用一次转销法。
- ③其他周转材料采用一次转销法摊销。

16、合同资产

无

17、合同成本

无

18、持有待售资产

（1）划分为持有待售确认标准

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组确认为持有待售组成部分：

- ①根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；
- ②出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议，并已获得监管部门批准，且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。

确定的购买承诺，是指本公司与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。

（2）持有待售核算方法

本公司对于持有待售的非流动资产或处置组不计提折旧或摊销，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，应当将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。

上述原则适用于所有非流动资产，但不包括采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、采用公允价值减去出售费用后的净额计量的生物资产、职工薪酬形成的资产、递延所得税资产、由金融工具相关会计准则规范的金融资产、由保险合同相关会计准则规范的保险合同所产生的权利。

19、债权投资

无

20、其他债权投资

无

21、长期应收款

无

22、长期股权投资

（1）投资成本的确定

①企业合并形成的长期股权投资，具体会计政策详见本附注四 / （四）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法。

②其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本；发行或取得自身权益工具时发生的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

（2）后续计量及损益确认

①成本法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，并按照初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。

除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，本公司按照享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润确认为当期投资收益。

②权益法

本公司对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算；对于其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的联营企业的权益性投资，采用公允价值计量且其变动计入损益。

长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

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

本公司在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。本公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。

本公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

被投资单位以后期间实现盈利的，公司在扣除未确认的亏损分担额后，按与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债的账面余额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益及长期股权投资的账面价值后，恢复确认投资收益。

(3) 长期股权投资核算方法的转换

①公允价值计量转权益法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。

原持有的股权投资分类为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入改按权益法核算的当期损益。

按权益法核算的初始投资成本小于按照追加投资后全新的持股比例计算确定的应享有被投资单位在追加投资日可辨认净资产公允价值份额之间的差额，调整长期股权投资的账面价值，并计入当期营业外收入。

②公允价值计量或权益法核算转成本法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，或原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资，因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，在编制个别财务报表时，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

③权益法核算转公允价值计量

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

④成本法转权益法

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整。

⑤成本法转公允价值计量

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

（4）长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款之间的差额，应当计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

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，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- ①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- ③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- ④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，不属于一揽子交易的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

①在个别财务报表中，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额计入当期损益。处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

②在合并财务报表中，对于在丧失对子公司控制权以前的各项交易，处置价款与处置长期股权投资相应对享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益；在丧失对子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

①在个别财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，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。

②在合并财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，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。

（5）共同控制、重大影响的判断标准

如果本公司按照相关约定与其他参与方集体控制某项安排，并且对该安排回报具有重大影响的活动决策，需要经过分享控制权的参与方一致同意时才存在，则视为本公司与其他参与方共同控制某项安排，该安排即属于合营安排。

合营安排通过单独主体达成的，根据相关约定判断本公司对该单独主体的净资产享有权利时，将该单独主体作为合营企业，采用权益法核算。若根据相关约定判断本公司并非对该单独主体的净资产享有权利时，该单独主体作为共同经营，本公司确认与共同经营利益份额相关的项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司通过以下一种或多种情形，并综合考虑所有事实和情况后，判断对被投资单位具有重大影响。（1）在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；（2）参与被投资单位财务和经营政策制定过程；（3）与被投资单位之间发生重要交易；（4）向被投资单位派出管理人员；（5）向被投资单位提供关键技术资料。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物。此外，对于本公司持有以备经营出租的空置建筑物，若董事会作出书面决议，明确表示将其用于经营出租且持有意图短期内不再发生变化的，也作为投资性房地产列报。

本公司的投资性房地产按其成本作为入账价值，外购投资性房地产的成本包括购买价款、相关税费和可直接归属于该资产的其他支出；自行建造投资性房地产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

本公司对投资性房地产采用成本模式进行后续计量，按其预计使用寿命及净残值率对建筑物和土地使用权计提折旧或摊销。投资性房地产的预计使用寿命、净残值率及年折旧（摊销）率列示如下：

类 别	预计使用寿命（年）	预计净残值率（%）	年折旧（摊销）率（%）
土地使用权	50		2.00
房屋建筑物	20	5.00	4.75

投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，本公司将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产。自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时，自改变之日起，本公司将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

当投资性房地产被处置，或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

24、固定资产

（1）确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：①与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；②该固定资产的成本能够可靠地计量。

（2）折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20	5.00	4.75
机器设备	年限平均法	10	5.00	9.50
运输设备	年限平均法	4-5	5.00	23.75-19.00
电子设备	年限平均法	3-5	5.00	31.67-19.00
其他设备	年限平均法	5	5.00	19.00

无

（3）融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

当本公司租入的固定资产符合下列一项或数项标准时，确认为融资租入固定资产：①在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给本公司。②本公司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本公司将会行使这种选择权。③即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。④本公司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，如果不作较大改造，只有本公司才能使用。融资租赁租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额的

现值两者中较低者，作为入账价值。最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用，计入租入资产价值。未确认融资费用在租赁期内各个期间采用实际利率法进行分摊。本公司采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提融资租入固定资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

25、在建工程

（1）在建工程的类别

本公司自行建造的在建工程按实际成本计价，实际成本由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成，包括工程用物资成本、人工成本、交纳的相关税费、应予资本化的借款费用以及应分摊的间接费用等。本公司的在建工程以项目分类核算。

（2）在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。所建造的固定资产在建工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

26、借款费用

（1）借款费用资本化的确认原则

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，在符合资本化条件的情况下开始资本化，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。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

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

②借款费用已经发生；

③为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

（2）借款费用资本化期间

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

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

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

（3）暂停资本化期间

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

（4）借款费用资本化金额的计算方法

专门借款的利息费用（扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益）及其辅助费用在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态前，予以资本化。

根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数按年初期末简单平均乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

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

27、生物资产

无

28、油气资产

无

29、使用权资产

无

30、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产，包括专有技术及专利权、软件、土地使用权。

①无形资产的初始计量

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产，其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

②无形资产的后续计量

本公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命，划分为使用寿命有限和使用寿命不确定的无形资产。

a:使用寿命有限的无形资产

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销。使用寿命有限的无形资产预计寿命及依据如下：

项目	预计使用寿命	依 据
专有技术及专利权	10年	受许可或法律保护年限
软件	2年	有效使用年限
土地使用权	50年	土地使用权证规定年限

每期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。经复核，本期期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

b:使用寿命不确定的无形资产

无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。

对于使用寿命不确定的无形资产，在持有期间内不摊销，每期末对无形资产的寿命进行复核。如果期末重新复核后仍为不确定的，在每个会计期间继续进行减值测试。

（2）内部研究开发支出会计政策

①划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

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

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

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

②开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

a:完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

b:具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

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

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

e:归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。以前期间已计入损益的开发支出不在以后期间重新确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日起转为无形资产。

31、长期资产减值

本公司在资产负债表日判断长期资产是否存在可能发生减值的迹象。如果长期资产存在减值迹象的，以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

资产可收回金额的估计，根据其公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

可收回金额的计量结果表明，长期资产的可收回金额低于其账面价值的，将长期资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间作相应调整，以使该资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值（扣除预计净残值）。

因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。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。

32、长期待摊费用

（1）摊销方法

长期待摊费用在受益期内按直接法分期摊销。

（2）摊销年限

长期待摊费用指已经支出，但应由当期及以后各期承担的摊销期限在1年以上（不含1年）的各项费用，该等费用在受益期内平均摊销，如果长期待摊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。

33、合同负债

无

34、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬是指本公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬，离职后福利和辞退福利除外。本公司在职工提供服务的会计期间，将应付的短期薪酬确认为负债，并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和费用。

（2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利是指本公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。

离职后福利设定提存计划主要为参加由各地劳动及社会保障机构组织实施的社会基本养老保险、失业保险等。在职工为本公司提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司按照国家规定的标准定期缴付上述款项后，不再有其他的支付义务。

（3）辞退福利的会计处理方法

辞退福利是指本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿，在发生当期计入当期损益。

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

其他长期职工福利是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外的其他所有职工福利。

对符合设定提存计划条件的其他长期职工福利，在职工为本公司提供服务的会计期间，将应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本；除上述情形外的其他长期职工福利，在资产负债表日由独立精算师使用预期累计福利单位法进行精算，将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

35、租赁负债

无

36、预计负债

（1）预计负债的确认标准

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

该义务是本公司承担的现时义务；

履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；

该义务的金额能够可靠地计量。

（2）预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

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

最佳估计数分别以下情况处理：

所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

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

37、股份支付

（1）股份支付的种类

本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

（2）权益工具公允价值的确定方法

对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值，选用的期权定价模型考虑以下因素：①期权的行权价格；②期权的有效期限；③标的股份的现行价格；④股价预计波动率；⑤股份的预计股利；⑥期权有效期内的无风险利率。

在确定权益工具授予日的公允价值时，考虑股份支付协议规定的可行权条件中的市场条件和非可行权条件的影响。股份支付存在非可行权条件的，只要职工或其他方满足了所有可行权条件中的非市场条件（如服务期限等），即确认已得到服务相对应的成本费用。

（3）确定可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量与实际可行权数量一致。

（4）实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

以权益结算的股份支付，按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内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和相应的负债。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。

（5）存在修改条款和条件的情况的，本期的修改情况及相关会计处理

若在等待期内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。

38、优先股、永续债等其他金融工具

无

39、收入

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

是否已执行新收入准则

☐ 是 ☒ 否

(1)销售商品收入确认时间的具体判断标准

公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购买方；公司既没有保留与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；收入的金额能够可靠地计量；相关的经济利益很可能流入企业；相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入实现。

公司具体收入确认标准如下：

本公司产品在国内和国外销售。

①本公司国内销售在客户收货并取得相关签认凭证后确认收入。

②本公司出口销售采用离岸价确认销售收入，出口销售的主要价格条款为FOB、CIF、CFR、DAF、FCA、DDU等。在FOB、CIF、CFR、DAF、FCA价格条款下，本公司在国内港口装船后或边境指定地点交货后，已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方，同时本公司不再实施和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，因此，在FOB、CIF、CFR、DAF、FCA价格条款下，本公司以报关装船或边境交货作为确认收入的时点。在DDU价格条款下，商品所有权上的主要风险和报酬在目的港交货时转移给购货方，本公司以收到购货方确认的到货证明作为确认收入的时点。

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) 确认让渡资产使用权收入的依据

与交易相关的经济利益很可能流入企业，收入的金额能够可靠地计量时，分别下列情况确定让渡资产使用权收入金额：

①利息收入金额，按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算确定。

②使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

(3)提供劳务收入的确认依据和方法

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。提供劳务交易的完工进度，依据已完工作的测量确定。

提供劳务交易的结果能够可靠估计，是指同时满足下列条件：

①收入的金额能够可靠地计量；

②相关的经济利益很可能流入企业；

③交易的完工进度能够可靠地确定；

④交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量。

按照已收或应收的合同或协议价款确定提供劳务收入总额，但已收或应收的合同或协议价款不公允的除外。资产负债表日按照提供劳务收入总额乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认提供劳务收入后的金额，确认当期提供劳务收入；同时，按照提供劳务估计总成本乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认劳务成本后的金额，结转当期劳务成本。

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。

本公司与其他企业签订的合同或协议包括销售商品和提供劳务时，销售商品部分和提供劳务部分能够区分且能够单独计量的，将销售商品的部分作为销售商品处理，将提供劳务的部分作为提供劳务处理。销售商品部分和提供劳务部分不能够区分，或虽能区分但不能够单独计量的，将销售商品部分和提供劳务部分全部作为销售商品处理。

(4) 建造合同收入的确认依据和方法

当建造合同的结果能够可靠地估计时，与其相关的合同收入和合同费用在资产负债表日按完工百分比法予以确认。完工百分比法，是指根据合同完工进度确认合同收入和合同费用的方法。合同完工进度按照累计实际发生的合同费用占合同预计总成本的比例确定。

固定造价合同的结果能够可靠估计，是指同时满足下列条件：

- ①合同总收入能够可靠地计量；
- ②与合同相关的经济利益很可能流入企业；
- ③实际发生的合同成本能够清楚地区分和可靠地计量；
- ④合同完工进度和为完成合同尚需发生的成本能够可靠地确定。

成本加成合同的结果能够可靠估计，是指同时满足下列条件：

- ①与合同相关的经济利益很可能流入企业；
- ②实际发生的合同成本能够清楚地区分和可靠地计量。

在资产负债表日，按照合同总收入乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认收入后的金额，确认为当期合同收入；同时，按照合同预计总成本乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认费用后的金额，确认为当期合同费用。合同工程的变动、索赔及奖金以可能带来收入并能可靠计算的数额为限计入合同总收入。

建造合同的结果不能可靠估计的，分别下列情况处理：

- ①合同成本能够收回的，合同收入根据能够收回的实际合同成本予以确认，合同成本在其发生的当期确认为合同费用。
- ②合同成本不可能收回的，在发生时立即确认为合同费用，不确认合同收入。
- ③如果合同总成本很可能超过合同总收入，则预期损失立即确认为费用。

40、政府补助

（1）类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。根据相关政府文件规定的补助对象，将政府补助划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

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

（2）政府补助的确认

对期末有证据表明公司能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金的，按应收金额确认政府补助。除此之外，政府补助均在实际收到时确认。

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；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额（人民币1元）计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

（3）会计处理方法

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，按照所建造或购买的资产使用年限内按照合理、系统的方法分期计入损益或冲减相关资产账面价值；

与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用或损失的期间计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期损益或冲减相关成本。

与企业日常活动相关的政府补助计入其他收益或冲减相关成本费用；与企业日常活动无关的政府补助计入营业外收支。

收到与政策性优惠贷款贴息相关的政府补助冲减相关借款费用；取得贷款银行提供的政策性优惠利率贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；不存在相关递延收益的，直接计入当期损益。

41、递延所得税资产/递延所得税负债

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

表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

(1)确认递延所得税资产的依据

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是，同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：①该交易不是企业合并；②交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

对于与联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：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。

(2)确认递延所得税负债的依据

公司将当期与以前期间应交未交的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。但不包括：

①商誉的初始确认所形成的暂时性差异；

②非企业合并形成的交易或事项，且该交易或事项发生时既不影响会计利润，也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）所形成的暂时性差异；

③对于与子公司、联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

42、租赁

（1）经营租赁的会计处理方法

如果租赁条款在实质上将与租赁资产所有权有关的全部风险和报酬转移给承租人，该租赁为融资租赁，其他租赁则为经营租赁。

经营租赁会计处理

a: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。

b: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

融资租赁会计处理

a: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。

b: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

无

44、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

√ 适用 □ 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
2017 年, 财政部陆续修订并发布了《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》、《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》、《企业会计准则第 24 号——套期会计》、《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》四项金融工具相关会计准则(以下简称“新金融工具准则”), 并要求单独在境内上市的企业自 2019 年 1 月 1 日起施行。根据上述文件要求, 公司需对原采用的相关会计政策进行相应调整。	董事会	公告编号:2019-015
财政部于 2019 年 4 月 30 日颁布了《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)(以下简称“《修订通知》”), 对一般企业财务报表格式进行修订, 要求执行企业会计准则的非金融企业按照企业会计准则和《修订通知》的要求编制 2019 年度中期财务报表和年度财务报表及以后期间的财务报表。	董事会	公告编号:2019-047

企业会计准则变化引起的会计政策变更

1) 本公司根据财政部《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)和企业会计准则的要求编制2019年度财务报表, 此项会计政策变更采用追溯调整法。2018年度财务报表受重要影响的报表项目和金额如下:

列报项目	2018年12月31日之前列报金额	2019年1月1日经重列后金额
应收票据		280,074,124.62
应收账款		1,208,705,484.75
应收票据及应收账款	1,488,779,609.37	
应付票据		669,126,118.98
应付账款		755,341,718.09
应付票据及应付账款	1,424,467,837.07	

2) 本公司自2019年1月1日起执行财政部修订后的《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》《企业会计准则第23号——金融资产转移》《企业会计准则第24号——套期保值》以及《企业会计准则第37号——金融工具列报》(以下简称新金融工具准则)。根据相关新旧准则衔接规定, 对可比期间信息不予调整, 首次执行日执行新准则与原准则的差异追溯调整本报告期初留存收益或其他综合收益。

新金融工具准则改变了金融资产的分类和计量方式, 确定了三个主要的计量类别: 摊余成本; 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益; 以公允价值计量且其变动计入当期损益。公司考虑自身业务模式, 以及金融资产的合同现金流特征进行上述分类。权益类投资需按公允价值计量且其变动计入当期损益, 但在初始确认时可选择按公允价值计量且其变动计入其他综合收益(处置时的利得或损失不能回转到损益, 但股利收入计入当期损益), 且该选择不可撤销。

新金融工具准则要求金融资产减值计量由“已发生损失模型”改为“预期信用损失模型”, 适用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金融资产、租赁应收款。

对可比期间的财务报表列报项目及金额的影响如下:

列报项目	2018年12月31日之前列报金额	2019年1月1日经重列后金额
可供出售金融资产	120,490,000.00	0.00
其他权益工具投资		120,490,000.00
信用减值损失		161,199,932.55
资产减值损失	179,877,244.62	18,677,312.07

(2) 重要会计估计变更

√ 适用 □ 不适用

会计估计变更的内容和原因	审批程序	开始适用的时点	备注
随着公司多元化业务的拓展, 为了更加客观、公允反映企业的财务状况和经营成果, 参考新能源汽车行业上市公司应收国家补贴款坏账计提比例后, 拟对子公司应收新能源汽车国家补贴款坏账计提比例进行变更, 应收款项分类中的“单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项”、“单项金额不重大但单项计提坏账准备的应收款项”以及“按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项”的其他部分仍按照原计提比例处理。	董事会	2019 年 01 月 01 日	公告编号:2019-015

根据《企业会计准则第28号—会计政策、会计估计变更和差错更正》的相关规定, 本次会计估计的变更, 采用未来适用法, 对公司2018年度及以前年度财务数据无影响, 无需追溯调整。

应收新能源国家补贴变更后的计提坏账比例如下:

账龄	应收账款计提比例(%)
1年以内	0.00
1—2年	0.00
2—3年	10.00
3—4年	30.00
4—5年	50.00
5年以上	100.00

(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

(4) 首次执行新金融工具准则、新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

□ 适用 √ 不适用

45、其他：无

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物、提供劳务、贷款服务	16%、13%、10%、9%
城市维护建设税	实缴流转税税额	7%、5%
企业所得税	应纳税所得额	25%、15%
房产税	按照房产原值的 70%（或租金收入）为纳税基准	1.2% 或 12%

存在不同企业所得税税率纳税主体的, 披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
多氟多化工股份有限公司	15%
白银中天化工有限责任公司	15%
多氟多（抚顺）科技开发有限公司	25%
河南省有色金属工业有限公司	25%
多氟多（昆明）科技开发有限公司	15%
多氟多新能源科技有限公司	15%
焦作市中站区富多多小额贷款有限公司	25%
河北红星汽车制造有限公司	25%
邢台多氟多汽车销售有限公司	25%
宁夏盈氟金和科技有限公司	15%
共青城捷信新能源投资中心（有限合伙）	25%
安徽多氟多智行汽车租赁有限公司	25%
浙江中宁硅业有限公司	25%
江苏原素新能源汽车有限公司	25%
赣州多氟多新能源科技有限公司	25%
河南多多能源科技有限公司	25%
山东凌峰智能科技有限公司	25%

2、税收优惠

本公司于2017年8月29日被认定为高新技术企业，高新技术企业资质证书编号为GR201741000045，有效期三年，按15%的所得税税率计缴企业所得税。

多氟多（昆明）科技开发有限公司于2016年11月29日被认定为高新技术企业，高新技术企业资质证书编号为GR201653000078，有效期三年，按15%的所得税税率计缴企业所得税。

白银中天化工有限责任公司于2016年11月14日被认定为高新技术企业，高新技术企业资质证书编号为GR201662000075，有效期三年，按15%的所得税税率计缴企业所得税。

多氟多新能源科技有限公司于2016年12月27日被认定为高新技术企业，高新技术企业资质证书编号为GR201641000579，有效期三年，按15%的所得税税率计缴企业所得税。

宁夏盈氟金和科技有限公司依据设在西部地区的鼓励类产业企业减按15%的税率征收企业所得税，民族自治地方的自治机关对本民族自治地方的企业应缴纳的企业所得税中属于地方分享的部分减征或免征。

3、其他

无

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	57,398.63	130,424.04
银行存款	573,909,271.03	747,441,390.78
其他货币资金	367,777,155.05	306,188,947.90
合计	941,743,824.71	1,053,760,762.72

其他说明

其中受限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票保证金	327,992,945.94	241,081,426.20
信用证保证金	38,186,195.10	63,000,000.00
履约保证金	1,407,535.49	1,969,255.70
投标保函保证金	189,476.52	137,264.00
期货保证金	1,002.00	1,002.00
合计	367,777,155.05	306,188,947.90

2、交易性金融资产

□ 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

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	351,428,179.13	250,580,936.88
商业承兑票据	71,177,630.54	29,493,187.74
合计	422,605,809.67	280,074,124.62

按单项计提坏账准备：

□ 适用 √ 不适用

按组合计提坏账准备:

☐ 适用 ☒ 不适用

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

☐ 适用 ☒ 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

☐ 适用 ☒ 不适用

(3) 期末公司已质押的应收票据

单位: 元

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	122,442,564.03
合计	122,442,564.03

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位: 元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	779,571,766.89	
商业承兑票据	10,000,000.00	
合计	789,571,766.89	

(5) 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

(6) 本期实际核销的应收票据情况

☐ 适用 ☒ 不适用

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位: 元

类别	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值

	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	362,383,316.13		196,516,221.39		165,867,094.75	367,097,828.83		198,191,116.96		168,906,711.87
其中：										
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	359,287,937.73	21.88%	193,420,842.99	53.83%	165,867,094.75	364,002,450.43	24.32%	195,095,738.56	53.60%	168,906,711.87
单项金额虽不重大但单独计提坏账准备的应收账款	3,095,378.40	0.19%	3,095,378.40	100.00%	0.00	3,095,378.40	0.21%	3,095,378.40	100.00%	0.00
按组合计提坏账准备的应收账款	1,279,402,323.10	77.93%	97,200,912.51	7.60%	1,182,201,410.58	1,129,682,243.07	75.47%	89,883,470.19	7.96%	1,039,798,772.88
其中：										
					0.00					0.00
合计	1,641,785,639.23	100.00%	293,717,133.90	17.89%	1,348,068,505.33	1,496,780,071.90	24.05%	288,074,587.15	19.25%	1,208,705,484.75

按单项计提坏账准备：期末单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
客户一	27,553,748.24	27,553,748.24	100.00%	应收账款已经超过合同规定的信用期限
客户二	275,303,156.46	137,651,578.23	50.00%	公司锂电池板块客户知豆公司正处于重组阶段，考虑新能源行业政策变动因素及其经营的不确定性，经公司管理层对其应收款项的可回收性进行谨慎判断，决定对其应收账款余额按照 50%的比例计提坏账准备
客户三	56,431,033.03	28,215,516.52	50.00%	应收账款已经超过合同规定的信用期限
合计	359,287,937.73	193,420,842.99	--	--

按单项计提坏账准备：期末单项金额虽不重大但单独计提坏账准备的应收账款

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
客户一	3,095,378.40	3,095,378.40	100.00%	应收账款已经超过合同规定的信

				用期限
合计	3,095,378.40	3,095,378.40	--	--

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
按照组合计提坏账准备的应收账款	1,279,402,323.10	97,200,912.52	7.60%
合计	1,279,402,323.10	97,200,912.52	--

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

☐ 适用 ☒ 不适用

按账龄披露

单位: 元

账龄	期末余额
1 年以内 (含 1 年)	1,094,347,222.50
	1,094,347,222.50
1 至 2 年	176,135,492.52
2 至 3 年	3,838,707.68
3 年以上	5,080,900.40
3 至 4 年	1,321,573.70
4 至 5 年	2,009,585.34
5 年以上	1,749,741.36
合计	1,279,402,323.10

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	核销	
应收账款坏账准备计提	288,074,587.15	12,714,404.22	7,071,857.47		293,717,133.90
合计	288,074,587.15	12,714,404.22	7,071,857.47		293,717,133.90

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

单位: 元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
客户一	7,071,857.47	

合计	7,071,857.47	--
----	--------------	----

(3) 本期实际核销的应收账款情况

☐ 适用 ☒ 不适用

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额的比例(%)	已计提坏账准备
第一名	275,303,156.46	16.77	137,651,578.23
第二名	221,970,367.44	13.52	11,098,518.37
第三名	162,753,184.00	9.91	22,551,351.58
第四名	33,53,359.55	2.19	1,797,667.98
第五名	29,777,863.00	1.81	1,488,893.15
合计	725,760,930.45	44.20	174,588,009.31

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

6、应收款项融资

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

☐ 适用 ☒ 不适用

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

☐ 适用 ☒ 不适用

7、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	113,750,864.35	84.38%	58,281,856.58	67.30%
1 至 2 年	17,895,866.85	13.27%	24,554,622.46	28.36%
2 至 3 年	2,567,922.18	1.90%	2,962,071.10	3.42%

3 年以上	604,066.81	0.45%	798,664.45	0.92%
合计	134,818,720.19	--	86,597,214.59	--

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：

单位名称	期末余额	账龄	未及时结算原因
第一名	14,698,700.00	1-2 年	合同未执行完
第二名	2,400,000.00	2-3 年	合同未执行完
第三名	1,901,900.00	1-2 年	合同未执行完
第四名	622,990.00	1-2 年	合同未执行完
第五名	200,000.00	3 年以上	合同未执行完
合计	19,823,590.00		

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末金额	占预付账款总额的比例 (%)	预付款时间	未结算原因
第一名	29,999,999.97	22.25	2019 年	合同未执行完
第二名	17,998,149.02	13.35	2019 年	合同未执行完
第三名	14,698,700.00	10.90	2017 年 7,871,350.00 2018 年 6,827,350.00	合同未执行完
第四名	12,030,232.89	8.92	2019 年	合同未执行完
第五名	10,000,000.00	7.42	2019 年	合同未执行完
合计	84,727,081.88	62.84		

8、其他应收款

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	4,265,961.90	4,777,326.81
其他应收款	34,860,383.38	35,931,484.86
合计	39,126,345.28	40,708,811.67

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
定期存款	2,205,000.00	2,996,333.44

发放贷款	2,060,961.90	1,780,993.37
合计	4,265,961.90	4,777,326.81

2) 重要逾期利息

无

3) 坏账准备计提情况

☐ 适用 ☒ 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

☐ 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

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
预付投资款转入	49,000,000.00	49,000,000.00
原预付货款转入	25,451,854.07	25,929,126.07
往来款	25,908,165.21	25,864,277.42
备用金	824,794.44	4,094,533.77
投标保证金	982,399.50	1,538,998.79
代垫款项	123,152.26	433,670.42
押金及保证金	2,046,714.30	302,759.30
其他	7,033,406.03	4,068,125.97
合计	111,370,485.81	111,231,491.74

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2019 年 1 月 1 日余额	2,194,668.36	24,500,000.00	48,605,338.52	75,300,006.88
2019 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—

本期计提	1,210,095.55			1,210,095.55
2019 年 6 月 30 日余额	3,404,763.91	24,500,000.00	48,605,338.52	76,510,102.43

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐ 适用 ☒ 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	9,532,203.22
	9,532,203.22
1 至 2 年	1,372,065.97
2 至 3 年	378,487.85
3 年以上	51,087,728.77
3 至 4 年	4,389,398.82
4 至 5 年	2,961,011.13
5 年以上	43,737,318.82
合计	62,370,485.81

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额		期末余额
		计提	收回或转回	
其他应收账款坏账计提	75,300,006.88	1,210,095.55		76,510,102.43
合计	75,300,006.88	1,210,095.55		76,510,102.43

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

☐ 适用 ☒ 不适用

4) 本期实际核销的其他应收款情况

☐ 适用 ☒ 不适用

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	投资款	49,000,000.00	个别认定	44.00%	24,500,000.00
第二名	预付款转入	9,000,000.00	三年以上	8.08%	9,000,000.00
第三名	原预付货款转入	6,898,815.47	三年以上	6.19%	6,898,815.47
第四名	原预付货款转入	5,904,897.40	三年以上	5.30%	5,904,897.40
第五名	往来款	5,287,049.20	三年以上	4.75%	5,287,049.20

合计	--	76,090,762.07	--		51,590,762.07
----	----	---------------	----	--	---------------

6) 涉及政府补助的应收款项

无

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明：

无

9、存货

是否已执行新收入准则

☐ 是 ☒ 否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	182,769,267.01	124,730.77	182,644,536.24	261,380,535.70	124,730.77	261,255,804.93
在产品	22,438,415.99	5,647,332.36	16,791,083.63	31,282,985.27	5,647,332.36	25,635,652.91
库存商品	627,317,437.97	9,579,411.93	617,738,026.04	631,694,866.92	5,396,712.26	626,298,154.66
周转材料	27,506,604.27		27,506,604.27	22,883,356.66		22,883,356.66
发出商品	38,125,367.94		38,125,367.94	42,733,618.84		42,733,618.84
在途物资	14,691,245.48		14,691,245.48	27,883,509.68		27,883,509.68
合计	912,848,338.66	15,351,475.06	897,496,863.60	1,017,858,873.07	11,168,775.39	1,006,690,097.68

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

否

(2) 存货跌价准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	124,730.77					124,730.77
在产品	5,647,332.36					5,647,332.36
库存商品	5,396,712.26	4,182,699.67				9,579,411.93

合计	11,168,775.39	4,182,699.67				15,351,475.06
----	---------------	--------------	--	--	--	---------------

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

无

(4) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

☐ 适用 ☒ 不适用

10、合同资产

☐ 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

是否已执行新收入准则

☐ 是 ☒ 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税留抵税额	112,170,749.39	107,414,726.27
理财产品	200,700,000.00	85,270,000.00
待认证进项税额	32,920,818.86	12,981,818.51
预交所得税	21,169,558.72	12,953,479.41
合计	366,961,126.97	218,620,024.19

14、发放贷款及垫款

(1) 贷款按企业和个人分布情况列示如下：

项目	期末余额	期初余额
企业贷款	144,330,000.00	90,655,000.00
个人贷款	125,658,568.00	168,320,000.00
发放贷款总额	269,988,568.00	258,975,000.00

项目	期末余额	期初余额
减：贷款损失准备	5,342,965.80	5,177,625.00
其中：单项计提数		
组合计提数	5,342,965.80	5,177,625.00
发放贷款账面价值	264,645,602.20	253,797,375.00

(2) 贷款按担保方式分布情况

项目	期末余额	期初余额
信用贷款		
保证贷款	253,095,000.00	245,450,000.00
抵押贷款	11,450,000.00	8,695,000.00
质押贷款	5,443,568.00	4,830,000.00
发放贷款总额	269,988,568.00	258,975,000.00
减：贷款损失准备	5,342,965.80	5,177,625.00
其中：单项计提数		
组合计提数	5,342,965.80	5,177,625.00
发放贷款账面价值	264,645,602.20	253,797,375.00

(3) 逾期贷款

贷款分类	期末余额				
	逾期 1 天至 90 天 (含 90 天)	逾期 90 天至 360 天 (含 360 天)	逾期 360 天至 3 年 (含 3 年)	逾期 3 年 以上	合计
信用贷款					
保证贷款					
抵押贷款			1,733,568.00		1,733,568.00
质押贷款					
合计			1,733,568.00		1,733,568.00

(续)

贷款分类	期初余额				
	逾期 1 天至 90 天 (含 90 天)	逾期 90 天至 360 天 (含 360 天)	逾期 360 天至 3 年 (含 3 年)	逾期 3 年 以上	合计
信用贷款					
保证贷款		2,000,000.00			2,000,000.00
抵押贷款					
质押贷款	2,200,000.00				2,200,000.00
合计	2,200,000.00	2,000,000.00			4,200,000.00

(4) 贷款损失准备

贷款分类	期末余额		期初余额	
	单项计提	组合计提	单项计提	组合计提
年初余额		5,177,625.00		3,437,225.94
本年计提		165,340.80		1,740,399.06
本年转出				
本年核销				
本年转回				
年末余额		5,342,965.80		5,177,625.00

(5) 贷款及贷款减值准备明细如下

贷款分类	期末余额			
	贷款金额	计提比例(%)	减值准备	贷款净值
正常类	249,655,000.00	1.50	3,744,825.00	245,910,175.00
关注类	18,600,000.00	3.00	558,000.00	18,042,000.00
次级类		30.00		
可疑类	1,733,568.00	60.00	1,040,140.80	693,427.20
损失类		100.00		
合 计	269,988,568.00		5,342,965.80	264,645,602.20

(6) 本报告期实际核销的贷款

无。

15、债权投资

☐ 适用 ☒ 不适用

16、其他债权投资

☐ 适用 ☒ 不适用

17、长期应收款

☐ 适用 ☒ 不适用

18、长期股权投资

单位： 元

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备 期末余额
		追加	减少投资	权益法下确认的投资损	其他综合	其他权益变动	宣告发放现金股利	计提减值准备	其他		

		投 资		益	收 益 调 整		或 利 润				
一、合营企业											
二、联营企业											
隆化县金 来矿业有 限公司	14,203,490.89									14,203,490.89	
敖汉旗景 昌萤石有 限公司	20,474,524.38			-190,532.52						20,283,991.86	
河南红土 创新创业 投资有限 公司	35,052,579.88			-153,649.74						34,898,930.14	
南京挚云 电气有限 公司	8,394,110.68			-267,832.00						8,126,278.68	
小计	78,124,705.83			-612,014.26						77,512,691.57	
合计	78,124,705.83			-612,014.26						77,512,691.57	

其他说明

19、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
隆化县三益矿业有限公司	375,000.00	375,000.00
隆化县鑫发矿业有限责任公司	450,000.00	450,000.00
隆化县金峰矿业有限公司	4,875,000.00	4,875,000.00
焦作中小企业担保有限公司	1,000,000.00	1,000,000.00
焦作中旅银行股份有限公司	104,000,000.00	104,000,000.00
青海海河铁路运输有限公司	9,790,000.00	9,790,000.00
SLIP TECHNOLOGY ROYALTY COMPANY	3,444,800.00	
合计	123,934,800.00	120,490,000.00

分项披露本期非交易性权益工具投资

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

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)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。

公司于2019年4月18日召开第五届董事会第二十九次会议及第五届监事会第二十九次会议，会议审议通过了《关于会计政策变更的议案》，并于2019年1月1日起首次执行上述新金融会计准则。对原计入“可供出售金融资产”的权益工具投资12,049.00万元，计入“其他权益工具投资”。

本公司向隆化县三益矿业有限公司、隆化县鑫发矿业有限责任公司和隆化县金峰矿业有限公司三家萤石矿业公司增资扩股补充协议中规定，本公司不参与上述三家萤石矿业公司的经营管理、不参与分红，但三家萤石公司的萤石粉产品需全部销售给本公司，价格以同等质量产品市场价格的2%给予优惠。因此，本公司对上述三家萤石矿业公司的投资计入其他权益工具报表项目核算。

20、其他非流动金融资产

☐ 适用 ☒ 不适用

21、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额	1,147,182.84	1,259,461.05	0.00	2,406,643.89
2.本期增加金额				
（1）外购				
（2）存货\固定资产\在建工程转入				
（3）企业合并增加				
3.本期减少金额				
（1）处置				
（2）其他转出				
4.期末余额	1,147,182.84	1,259,461.05	0.00	2,406,643.89
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	438,364.80	145,789.92		584,154.72
2.本期增加金额	36,530.40	12,149.16	0.00	48,679.56
（1）计提或摊销	36,530.40	12,149.16		48,679.56
3.本期减少金额				

(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	474,895.20	157,939.08	0.00	632,834.28
三、减值准备				
1.期初余额				
2.本期增加金额				
(1) 计提				
3、本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	672,287.64	1,101,521.97	0.00	1,773,809.61
2.期初账面价值	708,818.04	1,113,671.13	0.00	1,822,489.17

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

□ 适用 √ 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

无

22、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,813,868,407.46	1,794,465,891.21
固定资产清理	0.00	0.00
合计	1,813,868,407.46	1,794,465,891.21

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	其他	合计
----	--------	------	------	------	----	----

一、账面原值：						
1.期初余额	909,111,592.91	2,159,708,826.10	141,233,033.29	169,579,471.41	57,321,676.67	3,436,954,600.38
2.本期增加金额	68,618,276.32	130,460,408.00	13,041,130.75	6,033,097.51	874,452.03	219,027,364.61
（1）购置	11,446,156.00	54,563,342.01	1,847,290.49	4,402,306.90	874,452.03	73,133,547.43
（2）在建工程转入	56,648,331.35	69,174,652.22	411,965.81	1,630,790.61		127,865,739.99
（3）企业合并增加						
其他转入	523,788.97	6,722,413.77	10,781,874.45			18,028,077.19
3.本期减少金额	18,355,890.68	130,558,002.61	11,526,502.85	2,858,072.20	626,856.78	163,925,325.12
（1）处置或报废		61,734,875.42	4,804,089.08	2,793,043.08	607,327.03	69,939,334.61
其他转出	18,355,890.68	68,823,127.19	6,722,413.77	65,029.12	19,529.75	93,985,990.51
4.期末余额	959,373,978.55	2,159,611,231.49	142,747,661.19	172,754,496.72	57,569,271.92	3,492,056,639.87
二、累计折旧						
1.期初余额	215,370,078.66	984,741,018.26	37,887,263.47	108,621,667.52	39,510,765.46	1,386,130,793.37
2.本期增加金额	20,151,059.59	75,182,218.53	15,310,678.41	15,260,761.82	2,064,651.69	127,969,370.04
（1）计提	20,151,059.59	75,063,004.46	15,310,678.41	15,260,761.82	2,064,651.69	127,850,155.97
其他转入		119,214.07				119,214.07
3.本期减少金额	2,805,269.85	74,896,576.74	1,348,452.86	2,624,325.62	91,010.64	81,765,635.71
（1）处置或报废	2,605,769.41	43,511,260.58	1,348,452.86	2,615,200.02	91,010.64	50,171,693.51
其他转出	199,500.44	31,385,316.16		9,125.60		31,593,942.20
4.期末余额	232,715,868.40	985,026,660.05	51,849,489.02	121,258,103.72	41,484,406.51	1,432,334,527.70
三、减值准备						0.00
1.期初余额	87,446,661.91	166,648,439.44	62,813.79	117,983.86	2,082,016.80	256,357,915.80
2.本期增加金额						
（1）计提						
3.本期减少金额		10,205,951.92	298,035.24		223.93	10,504,211.09
（1）处置或报废		10,205,951.92			223.93	10,206,175.85
其他转出			298,035.24			298,035.24
4.期末余额	87,446,661.91	156,442,487.52	-235,221.45	117,983.86	2,081,792.87	245,853,704.71
四、账面价值						0.00
1.期末账面价值	639,211,448.24	1,018,142,083.92	91,133,393.62	51,378,409.14	14,003,072.54	1,813,868,407.46
2.期初账面价值	606,294,852.34	1,008,319,368.40	103,282,956.03	60,839,820.03	15,728,894.41	1,794,465,891.21

(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

单位：元

项目	期末账面价值
房屋及建筑物	33,741,211.24
机器设备	23,254,190.92
运输设备	81,063,000.57
电子设备	125,083.05
合计	138,183,485.78

(5) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋及建筑物	244,219,851.97	正在办理中

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

其他说明

无

23、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	1,538,917,647.03	1,381,620,038.55
工程物资	10,378,070.33	11,534,477.27
合计	1,549,295,717.36	1,393,154,515.82

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
动力电池高端新型添加剂项目 1 期	221,582,797.23		221,582,797.23	191,199,269.58		191,199,269.58
30 万套/年新能源汽车动力总成及配套项目	222,805,483.34		222,805,483.34	156,023,182.58		156,023,182.58
年产 50Kg 氟化石墨烯项目	4,891,951.17		4,891,951.17	4,869,646.75		4,869,646.75
电子级硫酸项目	5,633,718.05		5,633,718.05	5,543,465.35		5,543,465.35
年产 400 吨 FEC 生产线	27,665,005.99		27,665,005.99	23,741,771.71		23,741,771.71
锂电正极材料中试生产线	11,247,557.54		11,247,557.54	10,145,503.67		10,145,503.67
一分厂设备改造项目	5,026,176.57		5,026,176.57	5,577,752.33		5,577,752.33
高性能锂离子电池用系列功能性电解质生产线	106,517,299.58		106,517,299.58	86,958,309.34		86,958,309.34
多氟多大数据中心项目	7,441,355.36		7,441,355.36	6,790,071.36		6,790,071.36
六氟磷酸锂改造	13,856,426.11		13,856,426.11	8,359,745.03		8,359,745.03
聚合氯化铝生产线	8,022,947.77		8,022,947.77	4,998,073.40		4,998,073.40
多氟多展厅项目	1,519,914.72		1,519,914.72	1,260,423.35		1,260,423.35
氟硅酸制冰晶石联产轮胎级白炭黑项目	21,311,325.38		21,311,325.38	19,362,235.37		19,362,235.37
FSI 生产线清洁生产技术改造			0.00	1,234,354.41		1,234,354.41
电子级氢氟酸清洁生产改造	991,504.05		991,504.05	854,571.23		854,571.23
龙蟒佰利至多氟多蒸汽管线项目			0.00	73,584.91		73,584.91
五分厂清洁生产改造	33,882.59		33,882.59			
年产 5000 吨 ppt 级氢氟酸项目	844,058.44		844,058.44			
氟硅酸钠流态化制氟	150,862.07		150,862.07			

化盐中试项目						
生产装备部改造	39,212.14		39,212.14			
年产 5000 吨新工艺 氢氟酸技改项目	1,385.61		1,385.61			
第二事业部改造	410,004.13		410,004.13			
年产 3 亿 AH 能量型 动力锂离子电池组项 目	377,658,427.51		377,658,427.51	370,583,690.59		370,583,690.59
大容量单体锂离子电 池改造项目	129,337,282.25		129,337,282.25	128,374,955.62		128,374,955.62
氟化铝产品品质提升 改造	872,002.09		872,002.09	0.00		0.00
氢氟酸 3#内返渣及 1#2#正压精馏改造	1,094,365.87		1,094,365.87	0.00		0.00
重大危险源安全保障 提升改造	770,675.28		770,675.28	0.00		0.00
水平衡处理改造	518,667.14		518,667.14	0.00		0.00
4#萤石烘干及尾气治 理			0.00	2,991,923.21		2,991,923.21
冷冻机技改	6,135,022.69		6,135,022.69	5,555,424.00		5,555,424.00
新建萤石保温库项目			0.00	2,412,636.22		2,412,636.22
1 号石膏渣库	6,703,371.08		6,703,371.08	4,691,680.91		4,691,680.91
配电系统改造			0.00	123,910.59		123,910.59
一车间尾气综合治理	2,858,959.31		2,858,959.31	2,390,376.33		2,390,376.33
电子级氟化锂提产改 造	1,489,037.00		1,489,037.00	0.00		0.00
年产 8 万吨高性能无 水氟化铝及配套 6 万 吨无水氟化氢技术改 造项目	143,258,100.11		143,258,100.11	193,760,341.41		193,760,341.41
硫酸罐区综合治理	0.00		0.00	833,602.08		833,602.08
年产 20000 吨电子级 氢氟酸项目一期	14,988,830.26		14,988,830.26	0.00		0.00
无水氟化铝设备性能 及产品质量提升	65,303.98		65,303.98	0.00		0.00
无水氢氟酸生产连续 性提升及节能技术改 造	361,638.72		361,638.72	0.00		0.00

萤石烘干智能改造	3,479.10		3,479.10	0.00		0.00
空压机余热利用	5,933.96		5,933.96	0.00		0.00
硫酸库区改造	1,248,840.99		1,248,840.99	0.00		0.00
水综合利用和处理	21,359.22		21,359.22	0.00		0.00
公司厂区综合治理	256,880.73		256,880.73	0.00		0.00
安全风险技术改造	81,630.19		81,630.19	75,471.70		75,471.70
氟硅酸制无水氟化铝项目	31,636,728.49		31,636,728.49	0.00		0.00
硅烷车间生产能力提升与改造	0.00		0.00	1,187,789.31		1,187,789.31
四氯化硅车间生产能力提升与改造	0.00		0.00	1,418,482.95		1,418,482.95
四氢化铝钠车间生产能力提升与改造	0.00		0.00	347,256.23		347,256.23
年产 2600 吨特气及 200 吨纳米硅粉项目	0.00		0.00	281,823.88		281,823.88
特气、SiF4 精馏、硅粉及气体储运项目	4,849,901.97		4,849,901.97	0.00		0.00
四氯化硅气体充装、硅烷气体槽车充装项目	1,056,421.87		1,056,421.87	0.00		0.00
硫酸浓缩装置恢复与回收能力提升	329,719.24		329,719.24	0.00		0.00
2000T 区熔多晶硅项目	109,589.67		109,589.67	0.00		0.00
3000 吨电子级硅烷系列产品项目	76,570.80		76,570.80	0.00		0.00
污水处理工程系统修复	76,106.19		76,106.19	0.00		0.00
SAH 产能提升改造项目	125,660.17		125,660.17	0.00		0.00
硅烷充装能力提升改造	231,175.58		231,175.58	0.00		0.00
制氢站产能提升改造项目	108,811.17		108,811.17	0.00		0.00
智能制造项目	60,707.97		60,707.97	0.00		0.00
抚顺氟化盐工程	43,949,548.06	396,933.37	43,552,614.69	43,949,548.06	396,933.37	43,552,614.69
邢台市充电站项目建	113,177.69		113,177.69	0.00		0.00

设						
2019-2020 年焦作市 充电桩建设项目	18,073.27		18,073.27	0.00		0.00
年产 1.5G 瓦时动力 锂电电子电池项目	65,853,016.36		65,853,016.36	63,339,260.28		63,339,260.28
实验中心改造	3,282,292.46		3,282,292.46	1,846,622.55		1,846,622.55
整车整体搬迁项目	2,959,729.01		2,959,729.01	2,956,063.92		2,956,063.92
污水处理项目	1,476,333.42		1,476,333.42	663,636.37		663,636.37
废气处理站	259,051.72		259,051.72	259,051.72		259,051.72
新能源汽车研发试验 室及试制车间建设	35,019,289.97		35,019,289.97	26,981,463.62		26,981,463.62
合计	1,539,314,580.40	396,933.37	1,538,917,647.03	1,382,016,971.92	396,933.37	1,381,620,038.55

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入 固定资产 金额	本期 其他 减少 金额	期末余额	工程累 计投入 占预算 比例	工程进 度	利息资 本化累 计金额	其中：本 期利息 资本化 金额	本期 利息 资本 化率	资金来源
动力锂电池高端新型添加剂项目 1 期	300,840,900.00	191,199,269.59	48,042,049.10	17,658,521.46		221,582,797.23	98.57%	98.57%				募股资金
30 万套/年新能源汽车动力总成及配套项目	5,150,000.00	156,023,182.58	66,782,300.76			222,805,483.34	4.33%	4.33%	7,627,536.15			募股资金
年产 400 吨 FEC 生产线	28,580,800.00	23,741,771.71	3,923,234.28			27,665,005.99	96.80%	96.80%				其他
高性能锂离子电池用系列功能性电解质生	126,600,000.00	86,958,309.34	19,558,990.24			106,517,299.58	84.14%	84.14%				其他

产线												
年产3亿AH能量型动力锂离子电池组项目	601,250,000.00	370,583,690.59	30,258,371.03	23,183,634.11		377,658,427.51	99.27%	99.27%				其他
大容量单体锂离子电池改造项目	160,000,000.00	128,374,955.62	1,293,476.65	137,265.96	193,884.06	129,337,282.25	99.02%	99.02%				其他
年产1.5G瓦时动力锂电项目	620,000,000.00	63,339,260.28	2,513,756.08			65,853,016.36	10.62%	10.62%				其他
年产8万吨无水氟化铝及配套6万吨无水氟化氢技术改造项目	282,000,000.00	193,760,341.41	31,583,444.74	82,085,686.04		143,258,100.11	79.91%	79.91%	4,673,878.62	2,596,333.05	2.60%	金融机构贷款
新能源汽车研发试验室及试制车间建设	95,250,000.00	27,127,328.69	7,891,961.28			35,019,289.97	36.77%	36.77%				其他
抚顺氟化盐工程	258,300,000.00	43,552,614.69	0.00			43,552,614.69	16.86%	16.86%				其他
六氟磷酸锂改造	15,000,000.00	8,359,745.03	5,496,681.08			13,856,426.11	92.38%	92.38%				其他
合计	7,637,821,700.00	1,293,020,469.53	217,344,265.24	123,065,107.57	193,884.06	1,387,105,743.14	--	--	12,301,414.77	2,596,333.05		--

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

无

(4) 工程物资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
尚未安装的专用设备	10,378,070.33		10,378,070.33	11,534,477.27		11,534,477.27
合计	10,378,070.33		10,378,070.33	11,534,477.27		11,534,477.27

24、生产性生物资产

☐ 适用 ☒ 不适用

25、油气资产

☐ 适用 ☒ 不适用

26、使用权资产

☐ 适用 ☒ 不适用

27、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	其他	合计
一、账面原值						
1.期初余额	241,578,009.03		101,258,447.52	9,652,090.55	1,644,652.88	354,133,199.98
2.本期增加金额	6,060,000.00		141,509.43	5,234,756.34		11,436,265.77
(1) 购置	6,060,000.00			5,234,756.34		11,294,756.34
(2) 内部研发			141,509.43			141,509.43
(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额						
(1) 处置						

4.期末余额	247,638,009.03		101,399,956.95	14,886,846.89	1,644,652.88	365,569,465.75
二、累计摊销						
1.期初余额	18,116,383.67		26,202,238.76	3,759,805.04	258,746.85	48,337,174.32
2.本期增加金额	2,454,854.55		6,676,109.15	2,770,706.44	80,397.32	11,982,067.46
(1) 计提	2,454,854.55		6,676,109.15	2,770,706.44	80,397.32	11,982,067.46
合并增加						
3.本期减少金额						
(1) 处置						
4.期末余额	20,571,238.22		32,878,347.91	6,530,511.48	339,144.17	60,319,241.78
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	227,066,770.81		68,521,609.04	8,356,335.41	1,305,508.71	305,250,223.97
2.期初账面价值	223,461,625.36		75,056,208.76	5,892,285.51	1,385,906.03	305,796,025.66

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 0.04%。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

无

28、开发支出

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期减少金额	期末余额
互联网+智能制造平台研发	12,164,588.34	941,937.03		13,106,525.37
K21（四驱）纯电动汽车的研发	61,688,680.08	11,495,905.03		73,184,585.11
HX700 项目	14,942,529.03	1,828,715.26		16,771,244.29

S10 乘用车项目	13,358,022.30	6,622,171.12					19,980,193.42
高能量 161227 电芯的开发	2,822,197.44	1,194,213.43					4,016,410.87
方形铝壳动力锂离子电池研发及工艺开发项目	233,572.73						233,572.73
乘用车电动汽车系统的开发	7,457,186.33	921,569.34					8,378,755.67
乘用车电动汽车系统的开发	641,021.97	401.15					641,423.12
L40 乘用车项目的研发		3,252,616.00					3,252,616.00
合计	113,307,798.22	26,257,528.36					139,565,326.58

其他说明：无

29、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
河南省有色金属 工业有限公司	638,818.94					638,818.94
浙江中宁硅业有 限公司	3,748,582.69					3,748,582.69
合计	4,387,401.63					4,387,401.63

(2) 商誉减值准备

无

30、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
土地租赁费	5,401,749.70	0.00	63,550.02		5,338,199.68
房屋装修费等	5,905,179.75	1,430,185.10	1,178,732.54		6,156,632.31
				0.00	
合计	11,306,929.45	1,430,185.10	1,242,282.56		11,494,831.99

其他说明

无

31、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	330,214,502.56	52,200,940.18	320,853,888.75	50,742,964.65
应付职工薪酬	175,240.83	24,152.54	486,149.13	55,472.18
预提费用	21,491,048.19	3,071,394.46	25,030,165.96	3,403,794.61
可供出售金融资产减值	0.00	0.00	1,000,000.00	150,000.00
预计负债	318,777.81	47,816.67		
合计	352,199,569.39	55,344,303.85	347,370,203.84	54,352,231.44

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
无形资产评估增加	38,451,438.04	9,317,986.51	37,743,742.86	9,435,935.71
固定资产	16,245,305.07	2,436,795.76	18,907,669.44	2,836,150.42
计提实际未收到的利息	1,677,935.24	419,483.81	1,773,585.59	443,396.40
合计	56,374,678.35	12,174,266.08	58,424,997.89	12,715,482.53

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债 期末互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期末余额	递延所得税资产和负债 期初互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期初余额
递延所得税资产		55,344,303.85		54,352,231.44
递延所得税负债		12,174,266.08		12,715,482.53

(4) 未确认递延所得税资产明细

□ 适用 √ 不适用

(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

32、其他非流动资产

是否已执行新收入准则

☐ 是 ☒ 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预付工程款、设备款	90,330,066.81	112,465,606.68
预付土地款等	5,971,032.07	7,382,000.00
不动产待抵扣增值税		6,191,606.37
借款	6,000,000.00	6,000,000.00
待认证进项税额		380,788.34
合计	102,301,098.88	132,420,001.39

其他说明：无

33、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	100,000,000.00	120,000,000.00
抵押借款	30,000,000.00	30,000,000.00
保证借款	1,479,560,000.00	993,098,100.00
信用借款		118,000,000.00
合计	1,609,560,000.00	1,261,098,100.00

短期借款分类的说明：

(1) 保证借款128,412.05万元，为公司在洛阳银行股份有限公司焦作长恩路支行借款5,000.00万元，期限2018年9月29日至2019年9月28日；在中信银行焦作分行借款8,900.00万元，期限2018年10月19日至2019年9月21日；在洛阳银行股份有限公司焦作长恩路支行借款5,000.00万元，期限2018年11月9日至2019年11月8日；在工行焦作分行民主路支行借款5,000.00万元，期限2018年12月26日至2019年12月25日；在工行焦作分行民主路支行借款5,000.00万元，期限2018年12月26日至2019年12月25日；在工行焦作分行民主路支行借款5,000.00万元，期限2019年1月18日至2020年1月15日；在工行焦作分行民主路支行借款2,900.00万元，期限2019年2月1日至2020年1月14日；在浦发银行郑汴路支行借款5,000.00万元，期限2019年2月21日至2020年2月20日；在浦发银行郑汴路支行借款11,000.00万元，期限2019年2月25日至2020年2月25日；在工行焦作分行民主路支行借款2,100.00万元，期限2019年2月27日至2020年1月14日；在中信银行焦作分行借款3,400.00万元，期限2019年3月6日至2019年9月5日；在招商银行郑州分行丰庆路支行借款4,000.00万元，期限2019年3月6日至2020年3月6日；在工行焦作分行民主路支行借款2,800.00万元，期限2019年3月18日至2020年3月13日；在光大银行焦作分行美元贷款1,500.00万元，记账人民币借款金额10,312.05万元，期限2019年3月15日至2020年3月14日；在建行中站支行借款20,000.00万元，期限2019年3月28日至2020年3月27日；在工行焦作分行民主路支行借款5,000.00万元，期限2019年6月1日至2020年5月29日；在民生银行郑州文化路支行借款8,000.00万元，期限2019年6月3日至2020年5月22日；在交通银行焦作分行借款8,000.00万元，期限2019年6月5日至2020年3月29日；在中原银行焦作分行借款10,000.00万元，期限2019年6月24日至2020年5月18日；在工行焦作分行民主路支行借

款2,000.00万元，期限2019年6月28日至2020年6月17日；以上借款均由公司董事长李世江先生个人提供担保。

保证借款10,243.95万元，为公司取得平安银行美元贷款1,500.00万元，入账人民币借款金额10,243.95万元，期限2018年8月10日至2019年7月30日，由光大银行焦作分行出具融资性保函提供保证。

(2) 质押贷款10,000.00万元，为公司光大银行焦作分行取得借款10,000.00万元，期限2019年3月19日至2020年3月19日，此借款由公司在光大银行办理的1亿元结构性存款提供质押。

(3) 保证借款6,300.00万元，为子公司多氟多新能源科技有限公司在中原银行焦作分行借款1,500.00万元，期限2018年9月28日至2019年9月23日；子公司多氟多新能源科技有限公司在中原银行焦作分行借款1,300.00万元，期限2019年1月8日至2020年1月8日；子公司多氟多新能源科技有限公司在中信银行焦作分行借款3,000.00万元，期限2019年3月4日至2019年8月25日；子公司多氟多新能源科技有限公司在中原银行焦作分行借款500.00万元，期限2019年5月30日至2020年5月22日；以上借款均由李世江先生及多氟多化工股份有限公司提供担保。

保证借款3,000.00万元，为子公司多氟多新能源科技有限公司在洛阳银行借款3,000.00万元，期限2019年6月26日至2020年5月26日；此借款由多氟多化工股份有限公司提供担保。

(4) 抵押借款3,000.00万元，系子公司白银中天化工有限责任公司在农行白银西区支行设备抵押贷款1,000.00万元，期限2019年3月11日至2019年9月10日；子公司白银中天化工有限责任公司在农行白银西区支行设备抵押贷款2,000.00万元，期限2019年6月26日至2020年6月25日。

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

无

34、交易性金融负债

☐ 适用 ☒ 不适用

35、衍生金融负债

☐ 适用 ☒ 不适用

36、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	31,552,290.51	7,300,000.00
银行承兑汇票	742,761,553.78	661,826,118.98
合计	774,313,844.29	669,126,118.98

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

37、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

材料款	462,102,925.24	542,136,876.79
设备款	195,462,647.33	123,185,346.56
工程款	45,389,426.51	55,673,674.53
备件	28,434,701.98	16,793,929.08
维修费用	353,325.91	746,392.28
其他	9,254,802.47	16,805,498.85
合计	740,997,829.44	755,341,718.09

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
第一名	10,763,413.50	合同未执行完毕
第二名	8,658,387.84	合同未执行完毕
第三名	4,088,446.96	合同未执行完毕
第四名	3,838,092.00	合同未执行完毕
第五名	3,703,887.82	合同未执行完毕
合计	31,052,228.12	--

其他说明：

无

38、预收款项

是否已执行新收入准则

□ 是 √ 否

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	22,419,830.97	12,737,619.27
租赁款	2,890,458.58	3,134,490.20
合计	25,310,289.55	15,872,109.47

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

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

第一名	871,920.94	
第二名	323,518.00	
第三名	169,830.50	
第四名	100,000.00	
第五名	62,764.00	
合计	1,528,033.44	--

(3) 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

□ 适用 √ 不适用

39、合同负债

□ 适用 √ 不适用

40、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	40,814,944.94	168,732,902.74	180,317,571.43	29,230,276.25
二、离职后福利-设定提存计划	209,171.17	14,163,836.29	14,300,794.39	72,213.07
合计	41,024,116.11	182,896,739.03	194,618,365.82	29,302,489.32

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	40,113,032.87	146,346,777.01	157,891,852.42	28,567,957.46
2、职工福利费		8,587,403.80	8,587,403.80	
3、社会保险费	39,556.73	6,498,432.04	6,496,527.33	41,461.44
其中：医疗保险费	24,814.33	5,413,638.97	5,397,941.21	40,512.09
工伤保险费	13,854.83	733,897.44	750,061.35	-2,309.08
生育保险费	887.57	339,882.75	337,586.01	3,184.31
补充医疗保险	0.00	11,012.88	10,938.76	74.12

4、住房公积金	6,730.00	3,711,843.29	3,757,923.21	-39,349.92
5、工会经费和职工教育经费	655,625.34	3,588,446.60	3,583,864.67	660,207.27
合计	40,814,944.94	168,732,902.74	180,317,571.43	29,230,276.25

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	207,026.06	13,664,164.35	13,768,330.55	102,859.86
2、失业保险费	2,145.11	499,671.94	532,463.84	-30,646.79
合计	209,171.17	14,163,836.29	14,300,794.39	72,213.07

其他说明：无

41、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	5,813,853.75	6,274,764.00
企业所得税	4,106,261.78	8,927,613.12
个人所得税	447,730.72	2,081,197.06
城市维护建设税	455,554.36	414,204.70
房产税	1,588,867.55	1,144,839.13
土地使用税	15,443,873.70	13,558,020.96
教育费附加	254,008.18	222,361.62
印花税	121,500.58	614,208.01
地方教育费附加	86,834.77	125,606.59
环保税	149,922.97	182,621.89
资源税	28,883.40	
其他	106,425.31	116,257.10
合计	28,603,717.07	33,661,694.18

其他说明：无

42、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息	2,007,558.77	1,097,410.53
应付股利	1,041,768.01	1,041,768.01
其他应付款	39,918,033.69	49,462,922.31
合计	42,967,360.47	51,602,100.85

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
短期借款应付利息	2,007,558.77	1,097,410.53
合计	2,007,558.77	1,097,410.53

重要的已逾期未支付的利息情况：

无

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	1,041,768.01	1,041,768.01
合计	1,041,768.01	1,041,768.01

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

子公司遗留问题。

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
运费	9,459,811.16	11,858,161.04
预提费用	7,402,091.52	8,939,305.39
押金及保证金	6,697,170.02	7,682,178.86
原红星厂清算组	0.00	5,802,000.00
水电气费	4,382,210.58	3,507,835.10
修理费	35,092.92	1,768,939.87
代垫费用	1,752,184.09	1,671,288.09

劳务费	1,094,829.32	1,200,570.52
房租	184,126.99	587,177.76
往来款	1,689,650.30	408,729.76
职工安置费	191,812.19	191,812.19
其他	7,029,054.60	5,844,923.73
合计	39,918,033.69	49,462,922.31

2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
第一名	2,244,000.00	保证金
第二名	385,880.00	未到结算期
第三名	328,000.00	钢瓶押金
合计	2,957,880.00	--

其他说明

43、持有待售负债

☐ 适用 ☒ 不适用

44、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	103,600,000.00	367,600,000.00
合计	103,600,000.00	367,600,000.00

45、其他流动负债

☐ 适用 ☒ 不适用

46、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	52,800,000.00	57,600,000.00
保证借款	799,000,000.00	546,500,000.00

信用借款	154,000,000.00	159,000,000.00
合计	1,005,800,000.00	763,100,000.00

长期借款分类的说明：

(1) 质押借款6,240.00万元，系公司与焦作中旅银行股份有限公司签订股权质押合同，将其持有的子公司河北红星汽车制造有限公司股权质押给焦作中旅银行股份有限公司，借款9,600.00万元，借款期限60个月，同时由子公司多氟多新能源科技有限公司提供担保。已偿还3,360.00万元，转一年内到期非流动负债960.00万元。

(2) 担保借款20,300.00万元，该借款由本公司、中国农发重点建设基金有限公司、多氟多新能源科技有限公司、焦作市中站区人民政府共同签订。由中国农发重点建设基金有限公司以人民币20,300.00万元向子公司多氟多（焦作）新能源科技有限公司进行增资，再由子公司将该笔资金用于本公司“年产30万套新能源汽车动力总成及配套项目”建设，相应项目建设期为2016年6月至2020年12月，利率为1.20%，项目期内可不收取利息。到期后公司负有回购其所持多氟多新能源科技有限公司股份的义务，本公司为多氟多（焦作）新能源科技有限公司提供了按时还款履约保证。

担保借款8,000.00万元，系公司在中信银行股份有限公司焦作分行借款10,000.00万元，期限2018年3月30日至2020年3月30日，已偿还2,000.00万元，转入一年内到期非流动负债8,000.00万元；

担保借款30,000.00万元，系公司在中国进出口银行河南省分行借款30,000.00万元，期限2019年3月25至2020年9月24日；以上借款均由公司董事长李世江先生个人提供担保。

(3) 保证借款20,000.00万元，系本公司与申万宏源证券有限公司（优先级有限合伙人）、杭州嵩银资产管理有限公司合作成立鹰潭多氟多新能源发展投资中心（有限合伙），并与优先级有限合伙人签订《优先级有限合伙份额收购协议》，对优先级有限合伙人出资份额进行回购，《收购协议》约定的事项属于实质意义上的担保行为，优先级有限合伙人20,000.00万元出资额于2017年12月21日到位，担保到期日为合伙企业存续期满为止。公司在合并财务报表层面将此业务按照“明股实债”处理。

保证借款10,000.00万元，系子公司宁夏盈氟金和科技有限公司在中国建设银行石嘴山支行借款2,700.00万元，期限2018年4月28日至2024年4月27日，转入一年内到期非流动负债200.00万元；子公司宁夏盈氟金和科技有限公司在中国建设银行石嘴山支行借款3,000.00万元，期限2018年6月25日至2024年6月24日，转入一年内到期非流动负债100.00万元；子公司宁夏盈氟金和科技有限公司在中国建设银行石嘴山支行借款2,000.00万元，期限2018年10月19日至2024年10月18日，转入一年内到期非流动负债50.00万元；子公司宁夏盈氟金和科技有限公司在中国建设银行石嘴山支行借款2,300.00万元，期限2019年2月3日至2024年2月2日，转入一年内到期非流动负债50.00万元；以上借款均由多氟多化工股份有限公司提供担保。

(4) 信用借款10,000.00万元，系公司在焦作中旅银行借款10,000.00万元，期限2018年12月26日至2021年12月25日，已偿还500.00万元，转一年内到期非流动负债1,000.00万元。

信用借款1,400.00万元，为国开发展基金有限公司对本公司子公司多氟多新能源科技有限公司进行增资，每年按照固定收益进行分红，期限为10年，到期后公司负有回购其所持多氟多新能源科技有限公司股份的义务，公司在合并财务报表层面将此业务按照“明股实债”处理；

信用借款5,500.00万元，为中原股权投资管理有限公司对本公司子公司多氟多新能源有限公司进行增资，每年按照固定收益进行分红，期限为10年，到期后公司负有回购其所持多氟多新能源科技有限公司股份的义务，公司在合并财务报表层面将此业务按照“明股实债”处理。

其他说明，包括利率区间：

47、应付债券

☐ 适用 ☒ 不适用

48、租赁负债

☐ 适用 ☒ 不适用

49、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
专项应付款	2,093,000.00	2,093,000.00
合计	2,093,000.00	2,093,000.00

(1) 按款项性质列示长期应付款

无

(2) 专项应付款

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
中站区动力园工程资金	2,093,000.00			2,093,000.00	
合计	2,093,000.00			2,093,000.00	--

50、长期应付职工薪酬

☐ 适用 ☒ 不适用

51、预计负债

是否已执行新收入准则

☐ 是 ☒ 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
售后服务费	318,777.81	445,118.19	
合计	318,777.81	445,118.19	--

52、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
与资产相关政府补助	113,601,867.26	2,308,937.30	15,272,512.08	100,638,292.48	
与收益相关政府补助	9,744,107.28	0.00	149,644.72	9,594,462.56	
合计	123,345,974.54	2,308,937.30	15,422,156.80	110,232,755.04	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补 助金额	本期 计入 营业 外收 入金 额	本期计入其 他收益金额	本期冲减成 本费用金额	其他变 动	期末余额	与资产相关/ 与收益相关
年产 200T 六氟磷酸锂项目	360,000.31			79,999.98			280,000.33	与资产相关
千吨级六氟磷酸锂研发项目	766,666.42			100,000.02			666,666.40	与资产相关
锂离子电池全产业链电解质开发	1,895,850.04			242,023.26			1,653,826.78	与资产相关
锂离子电池关键材料千吨级晶体六氟磷酸锂研发及产业化	4,606,091.11			588,011.58			4,018,079.53	与资产相关
年产 1000 吨锂离子电池用高性能晶体六氟磷酸锂项目	7,426,886.15			948,113.28			6,478,772.87	与资产相关
年产 5000T 电子级氢氟酸项目	3,300,000.16			274,999.98			3,025,000.18	与资产相关
超净高纯电子级氢氟酸项目	6,801,486.28			566,790.48			6,234,695.80	与收益相关
年产 1000 吨高纯晶体六氟磷酸锂项目	5,671,666.79			409,999.98			5,261,666.81	与资产相关
超净高纯电子级氢氟酸研发及产业化	3,354,314.18			279,526.14			3,074,788.04	与资产相关
年产 3100 吨含氟药物中间体项目	899,166.79			64,999.98			834,166.81	与资产相关
非织布基锂离子电池隔膜研制开发	741,666.77			49,999.98			691,666.79	与资产相关
自主创新和高技术产业化专项资金	4,800,000.00			300,000.00			4,500,000.00	与资产相关
超大规模集成电路用电子化学品	1,464,000.00			91,500.00			1,372,500.00	与资产相关

项目								
氟化石墨烯合成研发及示范应用研究项目	1,500,000.00						1,500,000.00	与资产相关
晶体六氟磷酸锂和电子级氢氟酸研发及产业化	877,298.86	600,000.00		56,984.52			1,420,314.34	与资产相关
低品位锂资源的开发和副产锂化合物的综合利用	250,000.00	150,000.00		3,333.33			396,666.67	与资产相关
高能量锂离子电池正极材料的研发	220,486.16	150,000.00		14,175.41			356,310.75	与资产相关
动力电池高端新型添加剂项目 1 期	250,000.00	150,000.00		3,333.33			396,666.67	与资产相关
高比容量动力性富锂锰基材料锂离子电池产业化项目	1,000,000.00						1,000,000.00	与资产相关
年产 10000 吨动力电池高端新型添加剂项目	10,000,000.00						10,000,000.00	与资产相关
高能量密度电池的关键技术开发与产业化	250,000.00						250,000.00	与资产相关
高性能锂离子电池用新型电解质盐研发及产业化	1,000,000.00						1,000,000.00	与资产相关
高能量密度动力电池的研发及产业化	200,000.00			6,666.66			193,333.34	与资产相关
全民振兴项目		80,000.00					80,000.00	与资产相关
年产 1 亿 AH 动力锂离子电池项目	5,750,000.17			499,999.95			5,250,000.22	与资产相关
2017 先进制造业专项资金	10,000,000.00						10,000,000.00	与资产相关
2017 年工业转型升级财政补助资金	12,000,000.00						12,000,000.00	与资产相关

中小企业发展专项资金	345,000.00			45,000.00			300,000.00	与资产相关
生产线电动化升级补贴	8,926,666.61			520,000.02			8,406,666.59	与资产相关
收到的政府工业发展资金未摊销部分	0.00						0.00	与资产相关
财政贴息	2,229,505.00			581,610.00			1,647,895.00	与资产相关
高新园区补贴	10,650,916.89			2,778,500.04			7,872,416.85	与资产相关
收 2018 年自治区工业企业技术改造贷款贴息补贴款	413,983.05	-413,983.05					0.00	
企业研发补助资金	4,744,107.28			149,644.72			4,594,462.56	与收益相关
新能源汽车研发补贴款	5,000,000.00			4,764,953.97			235,046.03	与收益相关
新能源汽车推广应用补贴	5,650,215.52	1,592,920.35		2,001,990.19			5,241,145.68	与资产相关
合计	123,345,974.54	2,308,937.30		15,422,156.80			110,232,755.04	

其他说明：无

53、其他非流动负债

是否已执行新收入准则

☐ 是 ☒ 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额
资助款	42,999,000.00	42,999,000.00
合计	42,999,000.00	42,999,000.00

其他说明：

其他非流动负债期末余额42,999,000.00元，为宁波电子信息集团有限公司和宁波平泰投资有限公司向本公司孙公司衢州中宁电子科技有限公司提供的财务资助款。

54、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	

股份总数	683,920,481.00						683,920,481.00
------	----------------	--	--	--	--	--	----------------

其他说明：

55、其他权益工具

☐ 适用 ☒ 不适用

56、资本公积

单位： 元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	2,030,657,175.38			2,030,657,175.38
其他资本公积	367,806.72	0.00	0.00	367,806.72
合计	2,031,024,982.10			2,031,024,982.10

57、库存股

☐ 适用 ☒ 不适用

58、其他综合收益

单位： 元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
二、将重分类进损益的其他综合收益	701.18					172.65	19.51	873.83
外币财务报表折算差额						172.65		
其他综合收益合计	701.18					172.65	19.51	873.83

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：

59、专项储备

单位： 元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	866,155.00	8,913,852.76	8,347,648.49	1,432,359.27
合计	866,155.00	8,913,852.76	8,347,648.49	1,432,359.27

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本公司按国家安全生产监督管理总局财企[2012]16号《企业安全生产费用提取和使用管理办法》的相关规定提取的安全生产费用。本公司本期提取的安全生产费用3,939,686.48元记入专项储备，本年度使用安全生产费用3,939,686.48元，安全生产费用期末累计结余0.00元；子公司宁夏盈氟金和科技有限公司本期提取的安全生产费用2,595,173.72元记入专项储备，本年度使用安全生产费用1,750,092.72元，安全生产费用期末累计结余2,137,849.66元，其中归属于母公司股东部分金额为1,432,359.27元，归属于少数股东部分金额为705,490.39元；子公司白银中天化工有限责任公司本期提取的安全生产费用3,235,399.89元记入专项储备，本年度使用安全生产费用3,235,399.89元，安全生产费用期末累计结余0.00元。

60、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	132,753,859.77			132,753,859.77
合计	132,753,859.77			132,753,859.77

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：无

61、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	616,065,887.17	787,067,481.33
调整后期初未分配利润	616,065,887.17	787,067,481.33
加：本期归属于母公司所有者的净利润	83,314,959.24	130,828,985.71
应付普通股股利		129,286,077.40
期末未分配利润	699,380,846.41	788,610,389.64

调整期初未分配利润明细：

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

62、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,922,010,501.35	1,528,046,904.61	1,671,173,443.01	1,194,945,565.11
其他业务	31,991,867.10	11,094,380.74	24,497,655.81	9,818,219.24

合计	1,954,002,368.45	1,539,141,285.35	1,695,671,098.82	1,204,763,784.35
----	------------------	------------------	------------------	------------------

是否已执行新收入准则

☐ 是 ☒ 否

63、利息收入

项目	本期发生额	上期发生额
发放贷款及垫款利息收入	18,677,169.66	17,100,377.99
合计	18,677,169.66	17,100,377.99

64、手续费及佣金支出

项目	本期发生额	上期发生额
手续费	3,952.50	1,542.90
合计	3,952.50	1,542.90

65、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	2,981,179.00	4,927,340.76
教育费附加	1,418,956.96	2,361,430.23
资源税	50,685.10	45,885.00
房产税	3,251,167.28	2,787,580.74
土地使用税	7,314,427.04	6,333,244.96
车船使用税	13,926.90	19,403.48
印花税	939,391.33	987,620.23
地方教育费附加	806,334.39	1,469,084.37
环保税	323,646.89	503,345.11
地方性水利建设基金	65,343.21	168,526.73
合计	17,165,058.10	19,603,461.61

66、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
运杂费	61,478,480.45	56,276,124.62
职工薪酬	6,899,543.13	5,880,207.65

销售佣金等	1,851,333.92	868,456.13
差旅费	1,814,060.05	1,772,518.23
广告、宣传费	550,762.17	2,658,170.48
办公费	35,920.40	82,935.65
其他	11,339,053.65	3,438,145.41
合计	83,969,153.77	70,976,558.17

67、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	58,958,798.19	52,567,611.69
折旧费	30,177,947.62	31,727,411.00
期权费用	0.00	22,365,875.39
审计、代理、咨询费	1,872,386.66	2,198,659.05
业务招待费	2,474,358.06	3,351,459.18
环保治理费	2,800,371.94	1,472,445.49
水电费	3,310,729.72	1,869,412.04
修理费	2,845,095.86	2,561,778.60
差旅费	2,512,303.09	2,214,662.17
物料消耗	3,157,174.19	3,890,282.65
办公费、会议费等	1,501,585.31	1,737,943.02
无形资产摊销	6,956,643.96	2,149,641.91
其他	12,203,701.79	8,742,773.05
合计	128,771,096.39	136,849,955.24

68、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
研发材料	29,333,705.96	19,943,481.30
职工薪酬	20,331,781.71	16,509,011.44
折旧费	9,544,884.04	11,814,936.41
期权成本	0.00	3,412,540.09
动力费用	4,645,557.56	5,417,244.03
委外研究	1,069,056.57	1,107,135.49

差旅费	390,754.15	630,060.91
其他	5,120,629.41	3,166,855.06
合计	70,436,369.40	62,001,264.73

69、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	54,931,972.09	59,734,618.62
减：利息收入	5,144,220.00	2,939,251.79
汇兑损益	2,401,083.95	-4,402,192.43
手续费	2,203,051.46	470,137.82
其他	63,494.52	9,786.03
合计	54,455,382.02	52,873,098.25

70、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
与资产相关的政府补助	10,507,558.11	7,295,191.96
与收益相关的政府补助	10,905,193.53	5,239,253.60
合计	21,412,751.64	12,534,445.56

71、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-612,014.26	-177,220.35
处置长期股权投资产生的投资收益		1,748,512.20
可供出售金融资产在持有期间的投资收益		1,750,000.00
委托贷款、信托产品利息和理财产品收益	1,033,346.14	224,697.56
合计	421,331.88	3,545,989.41

其他说明：

投资收益较去年同期减少3,124,657.53元，降低比例为88.12%，主要系本期无可供出售金融资产收益和处置长期股权投资收益。

72、净敞口套期收益

□ 适用 √ 不适用

73、公允价值变动收益

□ 适用 √ 不适用

74、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	-6,861,392.19	24,520,615.64
贷款损失准备	-165,340.80	-332,199.06
合计	-7,026,732.99	24,188,416.58

其他说明：

信用减值损失本期金额较上期增加31,215,149.57元，主要系本期计提坏账准备增加所致。

75、资产减值损失

是否已执行新收入准则

□ 是 √ 否

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失	-4,182,699.67	
合计	-4,182,699.67	

76、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
资产处置利得或损失	9,545,915.62	-11,599,052.52
合计	9,545,915.62	-11,599,052.52

77、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
债务重组利得	215,875.00		215,875.00

仲裁事项转回	251,148.00		251,148.00
久悬未决收入	74,404.14		74,404.14
赔偿款	117,318.10		117,318.10
其他	21,262,852.78	2,179,729.58	21,262,852.78
延迟履行金和利息		2,264,090.11	
合计	21,921,598.02	4,443,819.69	21,921,598.02

计入当期损益的政府补助：

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明：

营业外收入本期较去年同期增加17,477,778.33元,增长比例为393.31%，主要系无法支付的长期应付款转入营业外收入所致。

78、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
债务重组损失	800,000.00		800,000.00
对外捐赠	2,280.00	1,050,000.00	2,280.00
久悬未决支出	33,078.00		33,078.00
赔偿金及罚款	73,740.83	600.00	73,740.83
其他	1,938,607.09	891,707.39	1,938,607.09
合计	2,847,705.92	1,942,307.39	2,847,705.92

其他说明：

营业外支出本期较去年同期减少905,398.53元，减少比例为46.61%，主要系报告期内子公司清理长期应收款（公司注销）形成。

79、所得税费用

（1）所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	13,541,592.01	22,146,075.77
递延所得税费用	-1,509,774.73	1,885,052.77
合计	12,031,817.28	24,031,128.54

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	117,981,699.16
按法定/适用税率计算的所得税费用	17,697,254.87
子公司适用不同税率的影响	-2,199,998.42
调整以前期间所得税的影响	-4,726,981.66
非应税收入的影响	-11,572,738.66
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	13,306,457.21
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-472,176.08
所得税费用	12,031,817.28

80、其他综合收益

详见附注五十七。

81、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	8,625,594.84	3,044,727.30
利息收入	6,368,172.64	2,499,442.65
房租收入	4,472,081.00	1,325,346.25
开具应付票据对应受限资金的减少	595,002,766.29	267,414,949.73
其他	36,803,572.36	19,921,481.86
合计	651,272,187.13	294,205,947.79

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
运输费、装卸费	52,244,603.39	60,040,175.51
技术开发费	738,323.00	1,282,564.41
差旅费、销售佣金	7,071,666.80	5,371,132.10
审计、代理、咨询费	2,878,178.72	2,158,335.09

办公费、会议费、水电费等	2,188,385.27	2,002,284.23
环保治理款	1,085,736.30	369,515.65
业务招待费	2,714,732.63	3,306,934.20
广告、宣传费	689,089.74	2,714,837.79
开具应付票据对应受限资金的增加	653,738,456.34	268,772,370.90
投标保证金	326,349.50	1,376,530.20
其他	35,972,392.09	36,095,668.72
合计	759,647,913.78	383,490,348.80

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

无

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
支付借款		6,273,000.00
子公司支付少数股东的投资款	20,250,000.00	
合计	20,250,000.00	6,273,000.00

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

无

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

无

82、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位： 元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	105,949,881.88	172,841,994.35
加：资产减值准备	11,209,432.66	-24,188,416.58
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生	127,886,686.37	121,352,092.55

物资产折旧		
无形资产摊销	11,994,216.62	13,605,704.41
长期待摊费用摊销	1,242,282.56	1,204,080.92
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）	-9,545,915.62	11,599,052.52
财务费用（收益以“—”号填列）	54,931,972.09	59,734,618.62
投资损失（收益以“—”号填列）	-421,331.88	-3,545,989.41
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	-992,072.41	1,483,216.26
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）	-541,216.45	9,468,122.26
存货的减少（增加以“—”号填列）	105,010,534.41	-92,039,936.32
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	-335,386,387.14	-113,151,143.82
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	-338,707,760.87	-318,530,514.67
经营活动产生的现金流量净额	-267,369,677.78	-160,167,118.91
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	573,966,669.66	616,471,557.89
减：现金的期初余额	747,571,814.82	838,912,340.49
现金及现金等价物净增加额	-173,605,145.16	-222,440,782.60

（2）本期支付的取得子公司的现金净额

无

（3）本期收到的处置子公司的现金净额

无

（4）现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	573,966,669.66	747,571,814.82
其中：库存现金	57,398.63	130,424.04
可随时用于支付的银行存款	573,909,271.03	747,441,390.78
三、期末现金及现金等价物余额	573,966,669.66	747,571,814.82

83、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：无

84、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	367,777,155.05	银行承兑汇票保证金 327,992,945.94 元；信用证保证金 38,186,195.10 元；期货保证金 1,002.00 元；履约保证金 1,407,535.49 元；投标保函保证金 189,476.52 元。
应收票据	122,442,564.03	用于票据质押
固定资产	158,318,914.52	用于农行贷款抵押
结构性存款	100,000,000.00	用于银行贷款质押
长期股权投资	160,000,000.00	用于长期借款
合计	908,538,633.60	--

其他说明：无

85、外币货币性项目**(1) 外币货币性项目**

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	--	--	44,848,146.43
其中：美元	6,516,473.16	6.8748	44,799,410.81
欧元	0.05	7.82	0.39
港币	55,402.35	0.8797	48,735.23
应收账款	--	--	78,392,266.04
其中：美元	11,403,009.91	6.8747	78,392,266.04
欧元			
港币			
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			
应付账款			1,007,138.26
其中：美元	146,499.23	6.8747	1,007,138.26

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

86、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

☐ 适用 ☒ 不适用

87、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
计入递延收益的政府补助	2,722,920.35		10,507,558.11
计入其他收益的政府补助	6,555,594.84		10,905,193.53
合计	9,278,515.19		21,412,751.64

(2) 政府补助退回情况

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元

项目	金额	原因
环保局前期补贴款	560,000.00	政府补贴款应发放至并购前的宁夏金和化工有限公司，误发放至新设立的子公司宁夏盈氟金和科技有限公司

其他说明：

无

88、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

（1）本期发生的非同一控制下企业合并

☐ 适用 ☒ 不适用

（2）合并成本及商誉

☐ 适用 ☒ 不适用

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

无

大额商誉形成的主要原因：

无

其他说明：

无

（3）被购买方于购买日可辨认资产、负债

☐ 适用 ☒ 不适用

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

无

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

无

其他说明：

无

（4）购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

☐ 是 ☒ 否

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

无

（6）其他说明

无

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明：

无

(2) 合并成本

☐ 适用 ☒ 不适用

或有对价及其变动的说明：

无

其他说明：

无

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

☐ 适用 ☒ 不适用

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

无

其他说明：

无

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

☐ 是 ☒ 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

☐ 是 ☒ 否

5、其他原因的合并范围变动

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

无

6、其他

无

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
白银中天化工有限责任公司	白银	白银	制造业	73.00%		非同一控制下的企业合并
多氟多(抚顺)科技开发有限公司	抚顺	抚顺	制造业	55.00%		投资设立
河南省有色金属工业有限公司	郑州	郑州	批发和零售业	94.36%		非同一控制下的企业合并
多氟多(昆明)科技开发有限公司	安宁	安宁	制造业	50.50%		投资设立
多氟多新能源科技有限公司	焦作	焦作	制造业	100.00%		投资设立
焦作市中站区富多多小额贷款有限公司	焦作	焦作	金融	60.00%		投资设立
河北红星汽车制造有限公司	邢台	邢台	制造业	89.85%		非同一控制下的企业合并
邢台多氟多汽车销售有限公司	邢台	邢台	批发和零售业	100.00%		投资设立
宁夏盈氟金和科技有限公司	石嘴山	石嘴山	制造业	67.00%		投资设立
共青城捷信新能源投资中心(有限合伙)	共青城	共青城	租赁和商务服务业	99.80%		投资设立
安徽多氟多智行汽车租赁有限公司	合肥	合肥	租赁和商务服务业	100.00%		投资设立
浙江中宁硅业有限公司	衢州	衢州	制造业	52.24%		非同一控制下的企业合并
江苏原素新能源汽车有限公司	邳州	邳州	批发和零售业	50.62%		投资设立
赣州多氟多新能源科技有限公司	赣州	赣州	制造业	100.00%		投资设立
河南多多能源科技有限公司	焦作	焦作	批发和零售	90.00%		投资设立

			业			
山东凌峰智能科技有限公司	烟台	烟台	批发和零售 业	55.00%		投资设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

☐ 适用 ☒ 不适用

无在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

☐ 适用 ☒ 不适用

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：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

☐ 适用 ☒ 不适用

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位： 元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
白银中天化工有限责任公司	27.00%	10,362,764.26	12,460,000.00	105,932,267.04
河南省有色金属工业有限公司	5.64%	115,668.77		3,668,296.35
焦作市中站区富多多小额贷款有限公司	40.00%	3,806,864.23	5,000,000.00	58,284,507.60
河北红星汽车制造有限公司	10.15%	-1,765,125.02		42,660,882.92
宁夏盈氟金和科技有限公司	33.00%	10,065,468.74	15,720,425.35	107,392,191.77
浙江中宁硅业有限公司	47.76%	1,089,943.48		76,228,523.09

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

无。

其他说明：

无。

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位： 元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
白银中天化工	307,010,950.27	302,153,884.44	609,164,834.71	172,993,500.11	37,000,000.00	209,993,500.11	444,120,244.42	345,314,943.46	789,435,187.88	337,474,461.64	45,000,000.00	382,474,461.64

有限责任公司												
河南省有色金属工业有限公司	84,127,369.74	12,805,770.63	96,933,140.37	39,564,870.74		39,564,870.74	72,106,014.32	12,277,327.08	84,383,341.40	29,065,936.57		29,065,936.57
焦作市中站区富多多小额贷款有限公司	29,030,754.17	269,734,283.90	298,765,038.07	2,794,609.94	149,419,483.81	152,214,093.75	42,910,316.13	258,977,686.36	301,888,002.49	2,910,822.34	149,443,396.40	152,354,218.74
河北红星汽车制造有限公司	340,395,057.29	388,170,916.44	728,565,973.73	83,935,435.48	215,611,382.62	299,546,818.10	389,572,772.57	366,459,209.91	756,031,982.48	147,550,033.58	162,076,017.17	309,626,050.75
宁夏盈氟金和科技有限公司	195,970,719.16	328,989,907.49	524,960,626.65	94,809,418.64	96,000,000.00	190,809,418.64	224,525,260.12	302,726,180.34	527,251,440.46	102,895,098.24	73,913,983.05	176,809,081.29
浙江中宁硅业有限公司	112,341,171.35	160,674,875.74	273,016,047.09	42,294,261.21	66,037,298.36	108,331,559.57	106,819,034.47	152,252,948.35	259,071,982.82	31,354,263.92	65,315,357.60	96,669,621.52

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
白银中天化工有限责任公司	376,826,535.52	38,380,608.36	38,380,608.36	80,310,165.31	459,866,737.62	72,217,628.51	72,217,628.51	-17,686,431.30
河南省有色金属工业有限公司	163,304,094.99	2,050,864.80	2,050,864.80	9,679,717.31	74,223,848.14	-931,914.90	-931,914.90	-22,841,692.50
焦作市中站区富多多小额贷款有限公司	14,972,914.17	9,517,160.57	9,517,160.57	-12,097,714.41	18,282,423.77	10,519,265.76	10,519,265.76	-16,055,363.77
河北红星汽车制造有限	5,340,424.30	-17,386,968.25	-17,386,633.57	24,329,732.08	3,169,774.99	-18,245,406.79	-18,245,072.11	-73,080,054.98

公司								
宁夏盈氟金和科技有限公司	255,498,599.88	30,501,420.41	30,501,420.41	30,619,310.28	333,587,111.02	61,534,552.45	61,534,552.45	-10,926,392.24
浙江中宁硅业有限公司	66,037,549.37	2,282,126.22	2,282,126.22	-13,416,107.26	17,920,909.45	1,546,279.90	1,546,279.90	-44,502,284.12

其他说明：

无

（4）使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

无

（5）向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

无

其他说明：

无

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

（1）在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

无

（2）交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明

无

3、在合营安排或联营企业中的权益

（1）重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
隆化县金来矿业有限公司	隆化县	隆化县	制造业	30.00%		权益法
敖汉旗景昌莹石有限公司	敖汉旗	敖汉旗	制造业	40.00%		权益法
河南红土创新创业投资有限公司	焦作市	焦作市	金融	35.00%		权益法
南京挚云电气有限公司	南京市	南京市	批发和零	42.86%		权益法

			售业			
--	--	--	----	--	--	--

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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

无

（2）重要合营企业的主要财务信息

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明

无

（3）重要联营企业的主要财务信息

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明

无

（4）不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明

无

（5）合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

无

（6）合营企业或联营企业发生的超额亏损

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明

无

（7）与合营企业投资相关的未确认承诺

无

（8）与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

无

4、重要的共同经营

☐ 适用 ☒ 不适用

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

无

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

无

其他说明

无

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

本公司的经营活动会面临各种金融风险：信用风险、流动风险和市场风险（主要为外汇风险和利率风险）。本公司整体的风险管理计划针对金融市场的不可预见性，力求减少对本公司财务业绩的潜在不利影响。

1、信用风险

本公司的信用风险主要来自货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款和可供出售金融资产等。管理层已制定适当的信用政策，并且不断监察这些信用风险的敞口。

本公司持有的货币资金，主要存放于商业银行等金融机构，管理层认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，存在较低的信用风险。本公司采取限额政策以规避对任何金融机构的信贷风险。

对于应收账款、其他应收款和应收票据，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

截止2019年6月30日，本公司的前五大客户的应收款占本公司应收款项总额44.21%。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。除附注十三、（二）-2所载本公司作出的财务担保外，本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

2、流动性风险

是指本公司无法及时获得充足资金，满足业务发展需要或偿付到期债务以及其他支付义务的风险。

本公司财务部门持续监控公司短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备；同时持续监控是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

截止2019年6月30日，本公司各项金融资产及金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	期末余额					
	账面净值	账面原值	1年以内	1-2年	2-3年	3年以上

项目	期末余额					
	账面净值	账面原值	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上
货币资金	941,743,824.71	941,743,824.71	941,743,824.71			
应收票据	422,605,809.67	422,605,809.67	422,605,809.67			
应收账款	1,348,068,505.33	1,641,785,639.23	1,641,785,639.23			
小计	2,712,418,139.71	3,006,135,273.61	3,006,135,273.61			
短期借款	1,609,560,000.00	1,609,560,000.00	1,609,560,000.00			
应付票据	774,313,844.29	774,313,844.29	774,313,844.29			
应付账款	740,997,829.44	740,997,829.44	740,997,829.44			
小计	3,124,871,673.73	3,124,871,673.73	3,124,871,673.73			

续:

项目	期初余额					
	账面净值	账面原值	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上
货币资金	1,053,760,762.72	1,053,760,762.72	1,053,760,762.72			
应收票据	280,074,124.62	280,074,124.62	280,074,124.62			
应收账款	1,208,705,484.75	1,496,780,071.90	1,496,780,071.90			
小计	2,542,540,372.09	2,830,614,959.24	2,830,614,959.24			
短期借款	1,261,098,100.00	1,261,098,100.00	1,261,098,100.00			
应付票据	669,126,118.98	669,126,118.98	669,126,118.98			
应付账款	755,341,718.09	755,341,718.09	755,341,718.09			
小计	2,685,565,937.07	2,685,565,937.07	2,685,565,937.07			

3.市场风险

(1) 外汇风险

本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。但本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易（外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元）依然存在外汇风险。本公司外贸科负责监控公司外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险；为此，本公司尽快回收货款来达到规避外汇风险的目的。

截止2019年6月30日，本公司持有的外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

项目	期末余额			
	美元项目	欧元项目	港元项目	合计
外币金融资产：				
货币资金	44,799,410.81	0.39	48,735.23	44,848,146.43
应收账款	78,392,266.04			78,392,266.04
应付账款	1,007,138.26			1,007,138.26
小计	124,198,815.11	0.39	48,735.23	124,247,550.73

续:

项目	期初余额			
	美元项目	欧元项目	港元项目	合计

项目	期初余额			
	美元项目	欧元项目	港元项目	合计
外币金融资产：				
货币资金	7,308,521.55	7,101,024.67	48,523.59	14,458,069.81
应收账款	85,831,469.65			85,831,469.65
应付账款	32,592,459.89	63,217.85		32,655,677.74
小计	125,732,451.09	7,164,242.52	48,523.59	132,945,217.20

(2) 利率风险

本公司的利率风险主要产生于银行借款、短期借款、长期借款等。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

本公司财务部门持续监控公司利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整，这些调整可能是购买理财产品或者委托贷款的安排来降低利率风险。

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

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

本企业的母公司情况的说明

本公司控股股东及实际控制人是李世江先生，其一致行动人包括李凌云女士、李云峰先生、韩世军先生、谷正彦先生和焦作多氟多实业集团有限公司。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九 在主体中的权益（一）。

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九在合营安排或联营企业中的权益（三）。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
隆化县金来矿业有限公司	联营企业
敖汉旗景昌莹石有限公司	联营企业
河南红土创新创业投资有限公司	联营企业
南京挚云电气有限公司	联营企业

其他说明

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
河南省淼雨饮品股份有限公司	受同一控制人控制
焦作市绿升源再生资源有限公司	受同一控制人控制

河南皇马车辆有限公司	受同一控制人控制
焦作伴侣纳米材料工程有限公司	受同一控制人控制
深圳市多氟多新能源科技有限公司	受同一控制人控制
焦作市福多多实业有限公司	受同一控制人控制
焦作市增氟科技有限公司	受同一控制人控制
河南省法恩莱特新能源科技有限公司	受同一控制人控制
焦作市慧源驾驶人自主预约考试服务有限公司	受同一控制人控制
焦作市海源机动车安全检测有限公司	受同一控制人控制
焦作多氟多实业集团有限公司	受同一控制人控制
焦作市安驰二手车交易市场有限公司	受同一控制人控制
重庆骐嘉汽车科技有限公司	受同一控制人控制
焦作环福公共管廊建设服务有限公司	实际控制人有重大影响的公司
湖北骐嘉汽车科技有限公司	受同一控制人控制
南京乾润新能源科技有限公司	实际控制人有重大影响的公司
安徽乾润新能源汽车销售服务有限公司	实际控制人有重大影响的公司
河南小明知行新能源有限公司	实际控制人有重大影响的公司
焦作市福多多实业有限公司福多多医务室	受同一控制人控制
南京小明智慧交通科技有限公司	实际控制人有重大影响的公司
武汉乾润新能源科技有限公司	实际控制人有重大影响的公司
西安小明出行新能源科技有限公司	实际控制人有重大影响的公司
徐州多氟多新能源科技有限公司	实际控制人有重大影响的公司
徐州小明出行新能源科技有限公司	实际控制人有重大影响的公司
宁波梅山保税港区博嘉融信创业投资合伙企业（有限合伙）	受同一控制人控制
湖南博信新能源科技有限公司	受同一控制人控制

5、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
河南省淼雨饮品股份有限公司	采购矿泉水等	622,360.10	622,360.10	否	1,669,858.90
焦作伴侣纳米材料工程有限公司	采购原材料	2,640,192.60	2,640,192.60	否	1,901,724.06
深圳市多氟多新能源科技有限公司	采购灯具	281,413.80	281,413.80	否	2,951,919.09

焦作市福多多实业有限公司	服务费	4,166.04	4,166.04	否	1,143,253.65
焦作市增氟科技有限公司	采购原材料	36,674,510.62	36,674,510.62	否	22,225,765.97
河南省法恩莱特新能源科技有限公司	采购原材料	12,515,788.71	12,515,788.71	否	2,680,341.89
南京挚云电气有限公司	采购原材料	318,626.29	318,626.29	否	4,051,282.04
湖北骐嘉汽车科技有限公司	采购原材料			否	33,099.35
焦作市福多多实业有限公司福多多医务室	采购药品	5,314.00	5,314.00	否	
合计		53,062,372.16	53,062,372.16		36,657,244.95

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
河南省森雨饮品股份有限公司	销售商品、服务	196.23	2,307.69
焦作伴侣纳米材料工程有限公司	销售商品、服务	636,278.92	791,194.64
深圳市多氟多新能源科技有限公司	销售商品、服务	13,349.71	625,702.92
焦作市福多多实业有限公司	销售商品	149,180.90	
焦作市增氟科技有限公司	销售商品、服务	4,529,015.63	4,588,150.47
河南省法恩莱特新能源科技有限公司	销售商品	34,775,170.96	23,088,880.66
焦作市慧源驾驶人自主预约考试服务有限公司	提供服务	5,172.40	
焦作市安驰二手车交易市场有限公司	提供服务	228,986.32	
焦作环福公共管廊建设服务有限公司	销售商品	4,401.90	
焦作市海源机动车安全检测有限公司	提供服务	1,724.15	
湖南博信新能源科技有限公司	销售商品	9,943,210.27	
河南小明知行新能源有限公司	提供服务	862.07	
徐州小明出行新能源科技有限公司	提供服务	2,344,220.26	
西安小明出行新能源科技有限公司	提供服务	1,660,660.47	
南京小明智慧交通科技有限公司	提供服务	2,671,545.75	
焦作多氟多实业集团有限公司	提供服务	7,869.20	
合计		56,971,845.14	29,096,236.38

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

☐ 适用 ☒ 不适用

关联托管/承包情况说明

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

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
焦作伴侣纳米材料工程有限公司	厂房	33,491.79	57,163.09
焦作市福多多实业有限公司	办公楼	45,663.03	45,113.25
河南省法恩莱特新能源科技有限公司	厂房	518,533.34	
合计		597,688.16	102,276.34

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
焦作市福多多实业有限公司	公寓楼	284,720.00	164,545.00

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
宁夏盈氟金和科技有限公司	27,000,000.00	2018 年 04 月 28 日	2024 年 04 月 28 日	否
多氟多新能源科技有限公司	120,000.00	2018 年 05 月 11 日	2019 年 05 月 10 日	是
多氟多新能源科技有限公司	5,018,519.83	2018 年 05 月 23 日	2019 年 05 月 23 日	是
宁夏盈氟金和科技有限公司	30,000,000.00	2018 年 06 月 25 日	2024 年 06 月 24 日	否
多氟多新能源科技有限公司	570,000.00	2018 年 07 月 13 日	2019 年 07 月 13 日	否
多氟多新能源科技有限公司	4,290,000.00	2018 年 07 月 13 日	2019 年 01 月 13 日	是
多氟多新能源科技有限公司	9,078,000.00	2018 年 08 月 09 日	2019 年 02 月 09 日	是
多氟多新能源科技有限公司	2,310,000.00	2018 年 08 月 09 日	2019 年 08 月 09 日	否
多氟多新能源科技有限公司	11,739,000.00	2018 年 09 月 07 日	2019 年 03 月 07 日	是
多氟多新能源科技有限公司	1,653,286.00	2018 年 09 月 20 日	2019 年 03 月 20 日	是
多氟多新能源科技有限公司	3,138,000.00	2018 年 09 月 20 日	2019 年 09 月 20 日	否
多氟多新能源科技有限公司	20,000,000.00	2018 年 09 月 28 日	2019 年 09 月 23 日	否
多氟多新能源科技有限公司	12,892,200.00	2018 年 10 月 17 日	2019 年 04 月 17 日	是
宁夏盈氟金和科技有限公司	20,000,000.00	2018 年 10 月 19 日	2024 年 10 月 18 日	否
多氟多新能源科技有限公司	3,450,000.00	2018 年 10 月 26 日	2019 年 10 月 26 日	否

多氟多新能源科技有限公司	750,000.00	2018 年 10 月 26 日	2019 年 04 月 26 日	是
多氟多新能源科技有限公司	12,921,906.00	2018 年 12 月 14 日	2019 年 06 月 14 日	是
多氟多新能源科技有限公司	1,300,836.00	2018 年 12 月 14 日	2019 年 12 月 14 日	否
多氟多新能源科技有限公司	20,000,000.00	2018 年 12 月 25 日	2019 年 12 月 10 日	是
多氟多新能源科技有限公司	4,472,820.00	2018 年 12 月 26 日	2019 年 06 月 26 日	是
多氟多新能源科技有限公司	1,470,516.00	2018 年 12 月 27 日	2019 年 12 月 26 日	否
多氟多新能源科技有限公司	10,200,000.00	2018 年 12 月 28 日	2019 年 06 月 28 日	是
多氟多新能源科技有限公司	13,000,000.00	2019 年 01 月 08 日	2020 年 01 月 08 日	否
多氟多新能源科技有限公司	6,055,680.00	2019 年 01 月 14 日	2019 年 07 月 14 日	否
多氟多新能源科技有限公司	13,800,000.00	2019 年 01 月 24 日	2019 年 07 月 24 日	否
宁夏盈氟金和科技有限公司	23,000,000.00	2019 年 02 月 03 日	2024 年 02 月 02 日	否
多氟多新能源科技有限公司	21,585,592.00	2019 年 02 月 22 日	2019 年 08 月 22 日	否
多氟多新能源科技有限公司	30,000,000.00	2019 年 03 月 04 日	2019 年 08 月 25 日	否
多氟多新能源科技有限公司	15,544,020.00	2019 年 03 月 14 日	2019 年 09 月 14 日	否
多氟多新能源科技有限公司	13,570,911.12	2019 年 04 月 02 日	2019 年 09 月 29 日	否
多氟多新能源科技有限公司	8,383,237.00	2019 年 04 月 26 日	2019 年 10 月 26 日	否
多氟多新能源科技有限公司	4,585,727.70	2019 年 05 月 24 日	2019 年 11 月 24 日	否
多氟多新能源科技有限公司	5,000,000.00	2019 年 05 月 30 日	2020 年 05 月 22 日	否
浙江中宁硅业有限公司	1,983,301.10	2019 年 05 月 31 日	2019 年 12 月 01 日	否
多氟多新能源科技有限公司	10,009,586.00	2019 年 06 月 05 日	2019 年 12 月 05 日	否
多氟多新能源科技有限公司	10,790,801.23	2019 年 06 月 21 日	2019 年 12 月 21 日	否
多氟多新能源科技有限公司	22,191,035.59	2019 年 06 月 26 日	2019 年 12 月 26 日	否
多氟多新能源科技有限公司	30,000,000.00	2019 年 06 月 26 日	2020 年 02 月 26 日	否
浙江中宁硅业有限公司	933,278.25	2019 年 06 月 28 日	2019 年 12 月 28 日	否
合计	432,808,253.82			

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
多氟多新能源科技有限公司	96,000,000.00	2015 年 11 月 17 日	2020 年 10 月 29 日	否
李世江先生	50,000,000.00	2017 年 02 月 23 日	2019 年 02 月 22 日	是
李世江先生	100,000,000.00	2017 年 03 月 31 日	2019 年 03 月 30 日	是
李世江先生	200,000,000.00	2017 年 03 月 31 日	2019 年 03 月 30 日	是
李世江先生	100,000,000.00	2018 年 03 月 30 日	2020 年 03 月 30 日	否
李世江先生	20,000,000.00	2018 年 04 月 19 日	2019 年 04 月 18 日	是

李世江先生	10,000,000.00	2018 年 05 月 24 日	2019 年 05 月 23 日	是
李世江先生	30,000,000.00	2018 年 05 月 28 日	2019 年 05 月 27 日	是
李世江先生	20,000,000.00	2018 年 05 月 31 日	2019 年 05 月 30 日	是
李世江先生	80,000,000.00	2018 年 06 月 01 日	2019 年 05 月 31 日	是
李世江先生	102,439,500.00	2018 年 08 月 10 日	2019 年 07 月 30 日	否
李世江先生	100,000,000.00	2018 年 09 月 12 日	2019 年 09 月 12 日	是
李世江先生	50,000,000.00	2018 年 09 月 29 日	2019 年 09 月 28 日	否
李世江先生	74,000,000.00	2018 年 10 月 19 日	2019 年 09 月 21 日	否
李世江先生	200,000,000.00	2018 年 10 月 29 日	2019 年 07 月 01 日	是
李世江先生	50,000,000.00	2018 年 11 月 05 日	2019 年 09 月 17 日	是
李世江先生	50,000,000.00	2018 年 11 月 09 日	2019 年 11 月 08 日	否
李世江先生	10,000,000.00	2018 年 12 月 07 日	2019 年 06 月 07 日	是
李世江先生	41,658,600.00	2018 年 12 月 10 日	2019 年 09 月 09 日	是
李世江先生	50,000,000.00	2019 年 01 月 18 日	2020 年 01 月 15 日	否
李世江先生	29,000,000.00	2019 年 02 月 01 日	2020 年 01 月 14 日	否
李世江先生	50,000,000.00	2019 年 02 月 21 日	2020 年 02 月 20 日	否
李世江先生	100,000,000.00	2019 年 02 月 25 日	2020 年 02 月 25 日	否
李世江先生	21,000,000.00	2019 年 02 月 27 日	2020 年 01 月 14 日	否
李世江先生	30,600,000.00	2019 年 03 月 06 日	2019 年 09 月 05 日	否
李世江先生	40,000,000.00	2019 年 03 月 06 日	2020 年 03 月 06 日	否
李世江先生	103,120,500.00	2019 年 03 月 15 日	2020 年 03 月 14 日	否
李世江先生	28,000,000.00	2019 年 03 月 18 日	2020 年 03 月 13 日	否
李世江先生	300,000,000.00	2019 年 03 月 25 日	2020 年 09 月 24 日	否
李世江先生	200,000,000.00	2019 年 03 月 28 日	2020 年 03 月 27 日	否
李世江先生	50,000,000.00	2019 年 06 月 01 日	2020 年 05 月 29 日	否
李世江先生	80,000,000.00	2019 年 06 月 03 日	2020 年 05 月 22 日	否
李世江先生	80,000,000.00	2019 年 06 月 05 日	2020 年 03 月 29 日	否
李世江先生	20,000,000.00	2019 年 06 月 28 日	2020 年 06 月 17 日	否
李世江先生	100,000,000.00	2019 年 06 月 24 日	2020 年 05 月 18 日	否
李世江先生	19,125,400.00	2018 年 07 月 09 日	2019 年 01 月 09 日	是
李世江先生	7,800,000.00	2018 年 07 月 12 日	2019 年 01 月 12 日	是
李世江先生	7,904,605.29	2018 年 07 月 25 日	2019 年 01 月 25 日	是
李世江先生	17,190,197.28	2018 年 08 月 10 日	2019 年 02 月 10 日	是
李世江先生	12,447,969.64	2018 年 08 月 23 日	2019 年 02 月 22 日	是

李世江先生	15,420,000.00	2018 年 09 月 05 日	2019 年 03 月 05 日	是
李世江先生	9,000,000.00	2018 年 09 月 19 日	2019 年 03 月 19 日	是
李世江先生	9,854,741.00	2018 年 09 月 20 日	2019 年 03 月 20 日	是
李世江先生	11,232,361.15	2018 年 10 月 12 日	2019 年 04 月 12 日	是
李世江先生	17,523,987.00	2018 年 10 月 23 日	2019 年 04 月 23 日	是
李世江先生	16,500,000.00	2018 年 11 月 08 日	2019 年 05 月 08 日	是
李世江先生	3,240,000.00	2018 年 05 月 16 日	2019 年 05 月 16 日	是
李世江先生	23,508,955.90	2018 年 11 月 23 日	2019 年 05 月 23 日	是
李世江先生	110,346.63	2018 年 06 月 11 日	2019 年 06 月 11 日	是
李世江先生	12,000,000.00	2018 年 12 月 12 日	2019 年 06 月 12 日	是
李世江先生	12,517,655.64	2018 年 12 月 12 日	2019 年 06 月 12 日	是
李世江先生	10,709,280.00	2018 年 12 月 25 日	2019 年 06 月 25 日	是
李世江先生	4,940,328.00	2018 年 12 月 27 日	2019 年 06 月 26 日	是
李世江先生	2,642,169.46	2018 年 12 月 27 日	2019 年 06 月 27 日	是
李世江先生	600,000.00	2018 年 08 月 10 日	2019 年 08 月 10 日	否
李世江先生	13,245,735.38	2019 年 01 月 21 日	2019 年 07 月 21 日	否
李世江先生	21,000,000.00	2019 年 01 月 22 日	2019 年 07 月 22 日	否
李世江先生	15,988,846.49	2019 年 01 月 25 日	2019 年 07 月 24 日	否
李世江先生	5,005,000.00	2019 年 02 月 12 日	2019 年 08 月 12 日	否
李世江先生	2,810,443.02	2019 年 02 月 26 日	2019 年 08 月 26 日	否
李世江先生	40,000,000.00	2019 年 03 月 06 日	2020 年 03 月 06 日	否
李世江先生	12,016,800.00	2019 年 03 月 15 日	2019 年 09 月 14 日	否
李世江先生	3,720,000.00	2019 年 03 月 21 日	2019 年 09 月 21 日	否
李世江先生	5,653,154.78	2019 年 04 月 09 日	2019 年 10 月 09 日	否
李世江先生	5,850,000.00	2019 年 04 月 23 日	2019 年 10 月 23 日	否
李世江先生	5,357,803.16	2019 年 06 月 14 日	2019 年 12 月 14 日	否
李世江先生	5,250,000.00	2019 年 06 月 19 日	2019 年 12 月 19 日	否
李世江先生	20,268,500.64	2019 年 06 月 05 日	2019 年 12 月 05 日	否
合计	3,036,252,880.47			

关联担保情况说明

①多氟多新能源科技有限公司保证借款四笔，金额共计 63,000,000.00 元，其中 15,000,000.00 元，为向中原银行股份有限公司焦作分行借款，期限为 2018 年 9 月 28 日至 2019 年 9 月 23 日；其中 13,000,000.00 元，为向中原银行股份有限公司焦作分行借款，期限为 2019 年 1 月 8 日至 2020 年 1 月 8 日；其中 30,000,000.00 元，为向中信银行股份有限公司焦作分行借款，期限为 2019 年 3 月 4 日至 2019 年 8 月 25 日；其中 5,000,000.00 元，为向中原银行股份有限公司焦作分行借款，期限为 2019 年 5 月 30 日至 2020 年 5 月 22 日；由本公司和李世江先生提供担保。

多氟多新能源科技有限公司保证借款一笔，金额 30,000,000.00 元，为向洛阳银行股份有限公司焦作分行借款，期限为 2019

年 6 月 26 日至 2020 年 2 月 26 日；由本公司提供担保。

②宁夏盈氟金和科技有限公司保证借款共四笔，金额共计 100,000,000.00 元，为向中国建设银行股份有限公司石嘴山支行借款分别为借款 27,000,000.00 元，期限为 2018 年 4 月 28 日至 2024 年 4 月 28 日，借款 30,000,000.00 元，期限为 2018 年 6 月 25 日至 2024 年 6 月 24 日，借款 20,000,000.00 元，期限为 2018 年 10 月 19 日至 2024 年 10 月 18 日，借款 23,000,000.00 元，期限为 2019 年 2 月 3 日至 2025 年 2 月 2 日，由本公司提供担保。

③2018 年 12 月 21 日，本公司与中原银行股份有限公司焦作分行签订最高额保证合同，对子公司多氟多新能源科技有限公司进行担保，担保最高金额为 7,000.00 万元，担保期间为中原银行股份有限公司焦作分行与多氟多新能源科技有限公司在 2018 年 12 月 21 日至 2019 年 12 月 21 日所签署的主合同而享有的债权。截止 2019 年 6 月 30 日，多氟多新能源科技有限公司在中原银行开具三笔银行承兑汇票，票面总金额 35,161,820.00 元，共存入保证金 14,064,712.88 元，由本公司和李世江先生提供 21,097,107.12 元担保。

④2019 年 2 月 18 日，本公司与中信银行股份有限公司焦作分行签订最高额保证合同，对子公司多氟多新能源科技有限公司进行担保，担保最高金额为 12,000.00 万元，担保期间为中信银行股份有限公司焦作分行与多氟多新能源科技有限公司在 2019 年 2 月 18 日至 2021 年 2 月 18 日期间所签署的主合同而享有的债权。截止 2019 年 6 月 30 日，担保未履行结束的有多氟多新能源科技有限公司在中信银行股份有限公司焦作分行开具的银行承兑共五笔，票面总金额 83,365,498.00 元，存入保证金 33,346,300.00 元，由本公司和李世江先生提供 50,019,198.00 元担保。

⑤2018 年 9 月 20 日，本公司与洛阳银行股份有限公司焦作分行签订最高额保证合同，对子公司多氟多新能源科技有限公司进行担保，担保最高金额为 10,000.00 万元，担保期间为洛阳银行股份有限公司焦作分行与多氟多新能源科技有限公司在 2018 年 9 月 20 日至 2019 年 9 月 19 日所签署的主合同而享有的债权。截止 2019 年 6 月 30 日，多氟多新能源科技有限公司在洛阳银行股份有限公司焦作分行开具的银行承兑八笔，票面总金额为 112,733,801.52 元，存入保证金 45,094,164.00 元，担保未履行结束，由本公司提供 67,639,637.52 元担保。

（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

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	3,014,353.55	2,447,019.61

（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

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	河南省法恩莱特新能源科技有限公司	12,329,485.24	616,474.26	9,629,080.00	481,454.00
	河南小明知行新能源有限公司	30,594,278.00	5,494,771.21	30,575,094.33	5,493,812.03
	西安小明出行新能源科技有限公司	26,417,326.60	1,320,866.33	24,536,196.60	1,226,809.83
	南京乾润新能源科技有限公司	14,628,287.00	782,453.80	15,025,787.00	751,289.35
	徐州乾润新能源科技有限公司	13,226,100.00	661,305.00	12,926,100.00	646,305.00
	徐州小明出行新能源科技有限公司	5,995,265.17	299,763.26	3,308,448.00	165,422.40
	南京小明智慧交通科技有限公司	6,116,607.00	305,830.36	3,058,212.00	152,910.60
	武汉乾润新能源科技有限公司	2,064,436.00	103,221.80	2,064,436.00	103,221.80
	深圳市多氟多新能源科技有限公司	127,966.00	11,288.36	1,089,966.00	54,498.30
	湖南博信新能源科技有限公司	10,495,961.02	524,798.05	5,490,000.00	274,500.00
小计		121,995,712.03	10,120,772.43	107,703,319.93	9,350,223.31
预付账款	焦作市增氟科技有限公司			3,818,808.55	
	湖南博信新能源科技有限公司			175,665.50	
	河南省法恩莱特新能源科技有限公司	880,673.58			
小计		880,673.58		3,994,474.05	
其他应收款	隆化县金来矿业有限公司	6,898,815.47	6,898,815.47	6,898,815.47	6,898,815.47
	敖汉旗景昌萤石有限公司	9,000,000.00	9,000,000.00	9,000,000.00	9,000,000.00
小计		15,898,815.47	15,898,815.47	15,898,815.47	15,898,815.47
合计		138,775,201.08	26,019,587.90	127,596,609.45	25,249,038.78

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	焦作市增氟科技有限公司	6,728,329.25	
	深圳市多氟多新能源科技有限公司	73,700.37	121,076.19
	焦作市福多多实业有限公司福多多医务室	1,935.00	265.00
	焦作伴侣纳米材料工程有限公司	658,413.70	165,958.00
	河南省法恩莱特新能源科技有限公司		709,133.97
	南京挚云电气有限公司	1,769,005.00	1,769,005.00
小计		9,231,383.32	2,765,438.16
其他应付款	河南小明知行新能源有限公司	5,000.00	

小计		5,000.00	
预收账款	焦作伴侣纳米材料工程有限公司		4,550.00
	深圳市多氟多新能源科技有限公司	1,000.00	14,277.59
	焦作市安驰二手车交易市场有限公司		256,700.00
小计		1,000.00	275,527.59
合计		9,237,383.32	3,040,965.75

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

2、以权益结算的股份支付情况

☐ 适用 ☒ 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

☐ 适用 ☒ 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

无

5、其他

无

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

1. 股权质押情况

本公司质押借款 9,600.00 万元，系公司与焦作中旅银行股份有限公司签订股权质押合同，将持有的子公司河北红星汽车制造有限公司股权 9,936.50 万股质押给焦作中旅银行股份有限公司，借款年利率以基准利率加浮动幅度确定，浮动幅度为 10%，借款期限 60 个月，同时由子公司多氟多新能源科技有限公司提供担保。

2. 定期存单质押情况

公司于 2019 年 6 月 10 日与民生银行股份有限公司签订了商业汇票银行承兑合同，开具汇票总金额 8,000.00 万元，期限 1 年，同时以 8,000.00 万元的一年期定期存单作为权利质押进行担保。

公司的子公司河南省有色金属工业有限公司 2019 年 1 月 31 日与焦作中旅银行股份有限公司签订了商业汇票银行承兑合同，开具汇票总金额为 1,000.00 万元，期限六个月，同时以 1,000.00 万元的五年定期存单作为权利质押进行担保；

3. 固定资产抵押情况

公司的子公司白银中天化工有限责任公司于 2019 年 3 月 12 日、2019 年 6 月 27 日分别向中国农业银行股份有限公司白银分行贷款 1,000.00 万元、2,000.00 万元，签订最高额抵押合同，抵押固定资产原值 158,318,914.52 元，2019 年上半年度共借款 3,000.00 万元。详见附注七、注释 33 短期借款的说明。

4. 担保事项

本公司与申万宏源证券有限公司（优先级有限合伙人）、杭州嵩银资产管理有限公司合作成立鹰潭多氟多新能源发展投资中心（有限合伙），并与优先级有限合伙人签订《优先级有限合伙份额收购协议》，对优先级有限合伙人出资份额进行回购，《收购协议》约定的事项属于实质意义上的担保行为，优先级有限合伙人 200,000,000.00 元出资额于 2017 年 12 月 21 日到位，担保到期日为合伙企业存续期满为止。

其他担保事项详见附注七、注释 46 长期借款中担保借款的说明。

2、或有事项

（1）资产负债表日存在的重要或有事项

未决诉讼或仲裁形成的或有事项及其财务影响

（1）2018 年 1 月 3 日公司收到辽宁省抚顺市中级人民法院送达的原告中国铝业股份有限公司诉被告多氟多化工股份有限公司（以下简称“多氟多公司”）、第三人多氟多（抚顺）科技开发有限公司（以下简称“抚顺科技”）的《民事起诉状》。案由为股东代表诉讼。诉讼请求：1. 判令解除被告与第三人之间的《技术转让合同》；2. 判令被告向第三人返还技术转让款及技术服务费 25,920,000.00 元，至起诉日的利息 4,320,997.34 元，合计 30,240,989.34 元；3. 判令被告向第三人支付起诉日后的利息，至实际付清；4. 判令被告承担本案全部诉讼费用。

2018 年 1 月 11 日本公司向辽宁省抚顺市中级人民法院提起管辖权异议。2018 年 5 月 14 日辽宁省抚顺市中级人民法院作出（2017）辽 04 民初 120 号民事裁定书，裁定驳回本公司本案管辖权提出的异议。本公司不服该裁定，于 2018 年 5 月 21 日向辽宁省高级人民法院提起上诉。2018 年 8 月 31 日公司收到辽宁省高级人民法院发来的（2018）辽民辖终 106 号民事裁定书，裁定驳回本公司对本案管辖权提出的异议。

2019 年 1 月 24 日辽宁省抚顺市中级人民法院开庭审理。2019 年 2 月 13 日公司收到辽宁省抚顺市中级人民法院发来的（2017）辽 04 民初 120 号民事裁定书，裁定驳回原告中国铝业股份有限公司的诉讼请求。案件受理费 193,005.00 元，由原告中国铝业股份有限公司负担。

（2）2018 年 1 月 3 日本公司收到辽宁省抚顺市中级人民法院送达的原告中国铝业股份有限公司诉被告多氟多化工股份有限公司、河南省有色金属工业有限公司（以下简称“河南有色”）、多氟多新能源科技有限公司（以下简称“新能源公司”）、白银中天化工有限责任公司（以下简称“白银中天”）、侯红军、朱启顺、第三人多氟多（抚顺）科技开发有限公司的《民事起诉状》。案由为股东代表诉讼。诉讼请求：1. 判令被告侯红军、朱启顺、多氟多公司、白银中天共同向第三人抚顺科技返还占用的资金 4,500.00 万元（大写：肆仟伍佰万元）及资金占用利息；2. 判令被告河南有色对第 1 项诉讼请求中的 3,000.00 万元及相应利息承担连带返还责任；3. 判令被告新能源公司对第 1 项诉讼请求中的 3,600.00 万元及相应利息承担连带返还责任；4. 判令被告承担本案全部诉讼费用。

2018 年 1 月 11 日被告多氟多公司、新能源公司、河南有色向辽宁省抚顺市中级人民法院提起管辖权异议。2018 年 5

月 14 日辽宁省抚顺市中级人民法院作出 (2017) 辽 04 民初 121 号民事裁定书, 裁定驳回被告多氟多公司、新能源公司、河南有色对本案管辖权提出的异议。被告多氟多公司、新能源公司不服该裁定, 于 2018 年 5 月 21 日向辽宁省高级人民法院提起上诉。2018 年 8 月 31 日收到辽宁省高级人民法院发来的 (2018) 辽民辖终 105 号民事裁定书, 裁定驳回被告多氟多公司对本案管辖权提出的异议。

2019 年 1 月 24 日辽宁省抚顺市中级人民法院开庭审理。2019 年 2 月 13 日公司收到辽宁省抚顺市中级人民法院发来的 (2017) 辽 04 民初 121 号民事裁定书, 裁定驳回原告中国铝业股份有限公司的诉讼请求。案件受理费 266,800.00 元, 由原告中国铝业股份有限公司负担。

(3) 多氟多新能源科技有限公司诉河南四海盛景汽车销售服务有限公司、尚晓峰、河南四海盛行汽车租赁有限公司案: 2018 年 11 月 28 日原告与知豆电动汽车有限公司、知豆汽车销售服务有限公司 (两者以下合称 “知豆公司”)、被告河南四海盛景汽车销售服务有限公司 (以下简称 “四海盛景”) 签订了编号为 “JZXNY 其他 201811254176-02” 和 “JZXNY 其他 201811254176-03” 的债权转让协议, 约定知豆公司将其对四海盛景的到期债权 4,737.68 万元以及或有债权 4,524.00 万元转让给原告。合同生效后, 被告四海盛景于 2018 年 12 月 26 日向原告偿还了人民币 4,003.80 万元的债务, 但对于其他债务的偿还却未能与原告达成一致意见。诉讼请求: 1、判令被告河南四海盛景汽车销售服务有限公司偿还所欠原告的债务本金人民币 23,703,799.56 元和自 2019 年 1 月 1 日起按照 18% 的年利率计算至被告清偿所有债务之前所产生的其他利息。2、判令被告尚晓峰和河南四海盛行汽车租赁有限公司对上述债务承担连带清偿责任。3、判令被告承担本案全部诉讼费用。

2019 年 1 月 3 日向中站区人民法院提起诉讼并立案。2019 年 3 月 26 日河南省焦作市中站区人民法院作出 (2019) 豫 0803 民初 13 号民事判决书, 判决如下: 1、被告河南四海盛景汽车销售服务有限公司于本判决生效之日起十日内偿还原告多氟多新能源科技有限公司 23,626,227.20 元及利息 (利息自 2019 年 1 月 1 日起按照年利率 18% 计算至 23,626,227.20 元偿还完毕之日止); 2、被告尚晓峰、河南四海盛行汽车租赁有限公司对上述债务承担连带责任。如果未按本判决指定的期间履行给付金钱义务, 应当依照《中华人民共和国民事诉讼法》第二百五十三条之规定, 加倍支付迟延履行期间的债务利息。本案件受理费 160,320.00 元, 减半收取 80,160.00 元, 保全费 5,000.00 元, 两项共计 85,160.00 元, 由被告河南四海盛景汽车销售服务有限公司、尚晓峰、河南四海盛行汽车租赁有限公司承担。

(4) 多氟多新能源科技有限公司诉河南四海盛景汽车销售服务有限公司、尚晓峰、河南四海盛行汽车租赁有限公司案: 2018 年 11 月 28 日, 原告与知豆电动汽车有限公司 (以下简称 “知豆公司”)、被告河南四海盛景汽车销售服务有限公司 (以下简称 “四海盛景”) 签订了编号为 “JZXNY 其他 201811254176-01” 的债权转让协议, 约定知豆公司将其对四海盛景的到期借款债权 910 万元转让给原告。合同生效后, 被告并未按照合同约定清偿上述债务。诉讼请求: 1、判令被告河南四海盛景汽车销售服务有限公司偿还所欠原告的债务本金人民币 910 万元和按照 18% 的年利率计算的利息人民币 1,053,605.48 元 (暂计算至 2018 年 12 月 31 日), 以及被告清偿所有债务之前按照前述标准所产生的其它利息。2、判令被告尚晓峰和河南四海盛行汽车租赁有限公司对上述债务承担连带清偿责任。3、判令被告承担本案全部诉讼费用。

2019 年 1 月 3 日向中站区人民法院提起诉讼并立案。2019 年 3 月 26 日河南省焦作市中站区人民法院作出 (2019) 豫 0803 民初 14 号民事判决书, 判决如下: 1、被告河南四海盛景汽车销售服务有限公司于本判决生效之日起十日内偿还原告多氟多新能源科技有限公司 910 万元及利息 (利息自 2018 年 2 月 23 日起按照年利率 18% 计算至 910 万元偿还完毕之日止); 2、被告尚晓峰、河南四海盛行汽车租赁有限公司对上述债务承担连带责任。如果未按本判决指定的期间履行给付金钱义务, 应当依照《中华人民共和国民事诉讼法》第二百五十三条之规定, 加倍支付迟延履行期间的债务利息。本案件受理费 82,730.00 元, 减半收取 41,365.00 元, 保全费 5,000.00 元, 两项共计 46,365.00 元, 由被告河南四海盛景汽车销售服务有限公司、尚晓峰、河南四海盛行汽车租赁有限公司承担。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项, 也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

无

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

☐ 适用 ☒ 不适用

2、利润分配情况

☐ 适用 ☒ 不适用

3、销售退回

无

4、其他资产负债表日后事项说明

无

十六、其他重要事项

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

无

3、资产置换

（1）非货币性资产交换

无

（2）其他资产置换

4、年金计划

无

5、终止经营

□ 适用 √ 不适用

其他说明

无

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

①报告分部的确定依据与会计政策

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

该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；

管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；

能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

本公司以经营分部为基础确定报告分部，满足下列条件之一的经营分部确定为报告分部：

a: 该经营分部的分部收入占所有分部收入合计的 10% 或者以上；

b: 该分部的分部利润（亏损）的绝对额，占所有盈利分部利润合计额或者所有亏损分部亏损合计额的绝对额两者中较大者的 10% 或者以上。

按上述会计政策确定的报告分部的经营分部的对外交易收入合计额占合并总收入的比重未达到 75% 时，增加报告分部的数量，按下述规定将其他未作为报告分部的经营分部纳入报告分部的范围，直到该比重达到 75%：

a: 将管理层认为披露该经营分部信息对会计信息使用者有用的经营分部确定为报告分部；

b: 将该经营分部与一个或一个以上的具有相似经济特征、满足经营分部合并条件的其他经营分部合并，作为一个报告分部。

分部间转移价格参照市场价格确定，与各分部共同使用的资产、相关的费用按照收入比例在不同的分部之间分配。

②本公司确定报告分部考虑的因素、报告分部的产品和劳务的类型

本公司按行业类型确定报告分部。每个报告分部属于不同行业类型，每个分部需要不同的市场策略而需要单独的管理，因此本公司分别独立管理不同报告分部的财务信息以决定向其配置资源、评价其业绩。

本公司有 4 个报告分部：一般制造业分部、租赁和商务服务分部、贸易业务分部和金融业务分部。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	一般制造业分部	批发和零售贸易分部	租赁和商务服务分部	金融业务分部	分部间抵销	合计
一、 营业收入	1,840,055,750.93	165,492,319.08	21,942,247.05	18,792,492.67	73,603,271.62	1,972,679,538.11
其中：对外交易收入	1,825,941,381.83	116,171,154.78	11,774,508.83	18,792,492.67		1,972,679,538.11
分部间交易收入	14,114,369.10	49,321,164.30	10,167,738.22		73,603,271.62	
二、 营业费用	1,818,999,984.17	127,052,608.83	15,805,824.99	1,950,457.80	69,866,578.26	1,893,942,297.53

其中：对联营和合营企业的投资收益	-612,014.26					-612,014.26
资产减值损失	-12,654,584.79	1,137,794.07	488,762.48	-181,404.42		-11,209,432.66
折旧费和摊销费	127,264,410.78	1,544,057.63	12,270,847.16	163,084.05		141,242,399.62
三、利润总额（亏损）	106,490,423.37	1,138,343.37	-2,416,199.76	12,769,132.18		117,981,699.16
四、所得税费用	-233,522,627.78	242,743,627.10	-441,153.66	3,251,971.61		12,031,817.28
五、净利润（亏损）	98,451,222.61	-43,455.20	-1,975,046.10	9,517,160.57		105,949,881.89
六、资产总额	8,146,091,373.78	230,539,549.99	203,335,361.12	298,765,038.07	278,535,912.11	8,600,195,410.85
七、负债总额	4,740,525,523.39	51,869,242.16	11,200,381.88	3,214,093.75	278,535,912.11	4,528,273,329.07
八、其他重要的非现金项目						

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

（4）其他说明

无

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

无

8、其他

无

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

（1）应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	32,721,2		27,553,7		5,167,483	30,391,71		26,189,02		4,202,690.0

备的应收账款	31.27		48.24		.03	6.68		6.68		0
其中:										
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款	27,553,748.24	7.80%	27,553,748.24	100.00%	0.00	26,189,026.68	7.53%	26,189,026.68	100.00%	0.00
单项金额虽不重大但单独计提坏账准备的应收款	5,167,483.03	1.46%				4,202,690.00	1.21%			4,202,690.00
按组合计提坏账准备的应收账款	320,522,730.65	90.74%	19,547,576.04	6.10%	300,975,154.61	317,220,544.43	91.26%	17,725,901.76	5.59%	299,494,642.67
其中:										
合计	353,243,961.92		47,101,324.28		306,142,637.64	347,612,261.11		43,914,928.44		303,697,332.67

按单项计提坏账准备：单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
客户一	27,553,748.24	27,553,748.24	100.00%	
合计	27,553,748.24	27,553,748.24	--	--

按单项计提坏账准备：单项金额虽不重大但单独计提坏账准备的应收款

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
浙江中宁硅业有限公司	5,167,483.03	0.00		关联方不计提
合计	5,167,483.03	0.00	--	--

按单项计提坏账准备：

☐ 适用 ☒ 不适用

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	307,256,876.71	15,362,843.86	5.00%
1—2 年	11,001,884.90	2,200,376.98	20.00%
2—3 年	559,227.68	279,613.84	50.00%
3 年以上	1,704,741.36	1,704,741.36	100.00%
合计	320,522,730.65	19,547,576.04	--

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：

☐ 适用 ☒ 不适用

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

☐ 适用 ☒ 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	307,256,876.71
	307,256,876.71
1 至 2 年	11,001,884.90
2 至 3 年	559,227.68
3 年以上	1,704,741.36
5 年以上	1,704,741.36
合计	320,522,730.65

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	核销	
应收账款坏账准备计提	43,914,928.44	3,186,395.84			47,101,324.28
合计	43,914,928.44	3,186,395.84			47,101,324.28

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐ 适用 ☒ 不适用

（3）本期实际核销的应收账款情况

☐ 适用 ☒ 不适用

其中重要的应收账款核销情况：

☐ 适用 ☒ 不适用

应收账款核销说明：

无

（4）按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额（元）	占应收账款期末余额的比例(%)	已计提坏账准备
------	---------	-----------------	---------

第一名	29,777,863.00	8.43	1,488,893.15
第二名	27,553,748.24	7.80	27,553,748.24
第三名	15,702,944.02	4.45	785,147.20
第四名	14,189,922.33	4.02	709,496.12
第五名	13,935,293.00	3.94	696,764.65
合计	101,159,770.59	28.64	31,234,049.36

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明：

无

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息		0.00
其他应收款	27,192,786.63	29,966,211.06
合计	27,192,786.63	29,966,211.06

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计		0.00

2) 重要逾期利息

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明：无

3) 坏账准备计提情况

☐ 适用 ☒ 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

☐ 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:

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
原预付货款转入	25,451,854.07	25,929,126.07
往来款	392,800.00	392,800.00
备用金	121,885.00	35,645.00
投资款转入	49,000,000.00	49,000,000.00
投标保证金	967,399.50	1,503,998.79
其他	1,601,908.69	2,495,259.21
合计	77,535,847.26	79,356,829.07

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2019 年 1 月 1 日余额	1,795,691.94	24,500,000.00	23,094,926.07	49,390,618.01
2019 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
本期计提	952,442.62			952,442.62
2019 年 6 月 30 日余额	2,748,134.56	24,500,000.00	23,094,926.07	50,343,060.63

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐ 适用 ☒ 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	2,655,548.09
	2,655,548.09
1 至 2 年	35,645.00
2 至 3 年	283,000.00

3 年以上	25,561,654.17
3 至 4 年	4,333,486.67
4 至 5 年	2,960,897.40
5 年以上	18,267,270.10
合计	28,535,847.26

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额		期末余额
		计提	收回或转回	
其他应收款坏账准备	49,390,618.01	952,442.62		50,343,060.63
合计	49,390,618.01	952,442.62		50,343,060.63

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

☐ 适用 ☒ 不适用

4) 本期实际核销的其他应收款情况

☐ 适用 ☒ 不适用

其中重要的其他应收款核销情况:

☐ 适用 ☒ 不适用

其他应收款核销说明:

无

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位: 元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	投资款	49,000,000.00	个别认定	63.20%	24,500,000.00
第二名	原预付货款转入	6,898,815.47	三年以上	8.90%	6,898,815.47
第三名	原预付货款转入	5,904,897.40	三年以上	7.62%	5,904,897.40
第四名	原预付货款转入	4,983,296.14	三年以上	6.43%	4,983,296.14
第五名	原预付货款转入	1,555,247.45	三年以上	2.01%	1,555,247.45
合计	--	68,342,256.46	--		43,842,256.46

6) 涉及政府补助的应收款项

☐ 适用 ☒ 不适用

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明:

无

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	1,778,525,121.61	15,357,960.64	1,763,167,160.97	1,803,275,121.61	15,357,960.64	1,787,917,160.97
对联营、合营企业投资	146,961,580.46		146,961,580.46	141,102,483.61		141,102,483.61
合计	1,925,486,702.07	15,357,960.64	1,910,128,741.43	1,944,377,605.22	15,357,960.64	1,929,019,644.58

(1) 对子公司投资

单位：元

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
白银中天化工有限责任公司	151,902,250.27			151,902,250.27		
多氟多(抚顺)科技开发有限公司	70,099,164.11		24,750,000.00	45,349,164.11		
河南省有色金属工业有限公司	48,763,898.39			48,763,898.39		
多氟多(昆明)科技开发有限公司	50,545,084.22			50,545,084.22		
多氟多(焦作)新能源科技有限公司	732,034,269.56			732,034,269.56		
焦作市中站区富多多小额贷款有限公司	75,750,000.00			75,750,000.00		
河北红星汽车制造有限公司	350,457,900.68			350,457,900.68		15,357,960.64
共青城捷信新能源投资中心(有限合伙)	0.00			0.00		
宁夏盈氟金和科技有限公司	149,412,092.74			149,412,092.74		
安徽多氟多智行汽车租赁有限公司	10,000,000.00			10,000,000.00		
浙江中宁硅业有限公司	89,302,501.00			89,302,501.00		
山东凌峰智能科技有限公司	44,000,000.00			44,000,000.00		
河南多多能源科技有限公司	5,400,000.00			5,400,000.00		
江苏原素新能源汽车有限公司	10,250,000.00			10,250,000.00		
合计	1,787,917,160.97		24,750,000.00	1,763,167,160.97		15,357,960.64

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备 期末余额
		追加投资	减少 投资	权益法下确 认的投资损 益	其他 综合 收益 调整	其 他 权 益 变 动	宣告 发放 现金 股利 或利 润	计提减值 准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											
隆化县金 来矿业有 限公司	14,203,490.89									14,203,490.89	
敖汉旗景 昌莹石有 限公司	20,474,524.38			-190,532.52						20,283,991.86	
河南红土 创新创业 投资有限 公司	35,052,579.88			-153,649.74						34,898,930.14	
鹰潭多氟 多新能源 发展投资 中心（有 限合伙）	62,977,777.78	6,471,111.11								69,448,888.89	
南京挚云 电气有限 公司	8,394,110.68			-267,832.00						8,126,278.68	
小计	141,102,483.61	6,471,111.11		-612,014.26						146,961,580.46	
合计	141,102,483.61	6,471,111.11		-612,014.26						146,961,580.46	

(3) 其他说明

无。

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	760,568,218.56	604,557,547.26	772,243,365.07	551,348,912.44
其他业务	15,340,317.08	7,091,243.09	14,735,058.63	6,350,097.51
合计	775,908,535.64	611,648,790.35	786,978,423.70	557,699,009.95

是否已执行新收入准则

☐ 是 ☒ 否

其他说明：

无

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	73,614,234.96	21,897,145.48
权益法核算的长期股权投资收益	-612,014.26	-177,220.35
处置长期股权投资产生的投资收益		1,748,512.20
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		1,750,000.00
委托贷款、信托产品利息和理财产品收益	348,373.54	78,789.04
合计	73,350,594.24	25,297,226.37

6、其他

无

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	9,545,915.62	
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	21,412,751.64	

受的政府补助除外)		
委托他人投资或管理资产的损益	421,331.88	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	19,073,892.10	
减：所得税影响额	3,710,613.50	
少数股东权益影响额	7,839,167.52	
合计	38,904,110.22	--

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

☐ 适用 ☒ 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	2.37%	0.12	0.12
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	1.27%	0.06	0.06

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

☐ 适用 ☒ 不适用

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

☐ 适用 ☒ 不适用

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

无

4、其他

无

第十一节 备查文件目录

- 一、载有公司法定代表人签名的2019年半年度报告及摘要原件；
- 二、载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报告；
- 三、报告期内在中国证监会指定信息披露载体上公开披露过的所有公司文件正本及公告原稿；
- 四、以上备查文件备置地点：公司董事会办公室。