

公司代码：601311

公司简称：骆驼股份

骆驼集团股份有限公司

2023 年半年度报告

重要提示

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

二、公司全体董事出席董事会会议。

三、本半年度报告未经审计。

四、公司负责人刘长来、主管会计工作负责人唐乾及会计机构负责人（会计主管人员）赵艳丽声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

无

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告中所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述不构成公司对投资者的实质承诺，请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况？

否

九、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露半年度报告内容的真实性、准确性和完整性

否

十、重大风险提示

公司已在本报告中详细描述可能存在的相关风险，敬请查阅第三节“管理层讨论与分析”第五项“其他披露事项”中“（一）可能面对的风险”部分的内容。

十一、其他

适用 不适用

目录

第一节	释义.....	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	6
第三节	管理层讨论与分析.....	9
第四节	公司治理.....	26
第五节	环境与社会责任.....	28
第六节	重要事项.....	36
第七节	股份变动及股东情况.....	43
第八节	优先股相关情况.....	45
第九节	债券相关情况.....	45
第十节	财务报告.....	46

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表
	报告期内在上海证券交易所网站、《中国证券报》、《上海证券报》和《证券时报》上公开披露过的所有公司文件的正文及公告的原稿

第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
公司、本公司、本集团、集团公司	指	骆驼集团股份有限公司
骆驼襄阳、骆驼襄阳生产基地	指	骆驼集团襄阳蓄电池有限公司
骆驼华中、骆驼华中生产基地	指	骆驼集团华中蓄电池有限公司
骆驼海峡、骆驼海峡生产基地	指	湖北骆驼海峡新型蓄电池有限公司
骆驼华南、骆驼华南电池生产基地	指	骆驼集团华南蓄电池有限公司
阿波罗公司、扬州阿波罗生产基地	指	扬州阿波罗蓄电池有限公司
骆驼新疆、骆驼新疆电池生产基地	指	骆驼集团新疆蓄电池有限公司
安徽蓄电池	指	骆驼集团(安徽)蓄电池有限公司
马来西亚动力	指	骆驼动力(马来西亚)有限公司
印尼动力	指	骆驼动力印尼有限公司
乌兹别克公司	指	骆驼集团(乌兹别克)蓄电池有限公司
湖北金洋、湖北金洋生产基地	指	湖北金洋冶金股份有限公司
江西金洋、江西金洋生产基地	指	江西金洋金属股份有限公司
楚凯冶金、楚凯冶金生产基地	指	湖北楚凯冶金有限公司
新疆再生资源、新疆再生生产基地	指	骆驼集团新疆再生资源有限公司
华南再生资源、华南再生生产基地	指	骆驼集团华南再生资源有限公司
安徽再生资源、安徽再生生产基地	指	骆驼集团(安徽)再生资源有限公司
湖北优能	指	湖北优能科技有限公司
湖北楚裕	指	湖北楚裕再生资源有限公司
广西骆蓄	指	广西骆蓄再生资源回收有限公司
江西金润	指	江西金润管理有限公司
骆驼新能源电池	指	骆驼集团新能源电池有限公司
襄阳新能源	指	骆驼集团新能源电池襄阳有限公司
襄阳驼龙	指	襄阳驼龙新能源有限公司
宇清电驱动	指	襄阳宇清电驱动科技有限公司
中克骆瑞	指	中克骆瑞新能源科技有限公司
骆驼租赁	指	湖北骆驼融资租赁有限公司
新能源汽车服务	指	襄阳骆驼新能源汽车服务有限公司
新能源科技	指	骆驼集团武汉新能源科技有限公司
聚优电科技	指	聚优电科技有限公司
美国聚优电	指	美国聚优电科技有限责任公司
骆驼销售	指	骆驼集团蓄电池销售有限公司
骆驼贸易	指	骆驼集团贸易有限公司
骆驼广东销售	指	骆驼集团蓄电池广东销售有限公司
骆驼江苏销售	指	骆驼集团江苏牵引电池销售有限公司
国际商贸	指	骆驼集团国际商贸有限公司
马来西亚销售	指	骆驼动力(马来西亚)销售有限公司
骆驼香港	指	骆驼集团香港投资贸易有限公司
中亚销售	指	乌兹别克(中亚)销售有限公司
骆驼电子商务	指	骆驼汽车配件电子商务有限公司
骆驼资源循环	指	骆驼集团资源循环襄阳有限公司
湖北金洋再生	指	湖北金洋再生资源回收利用有限公司
楚祥再生资源	指	襄阳楚祥再生资源有限公司
金洋再生资源	指	湖北供销金洋再生资源有限公司

金天地科技	指	湖北供销金天地科技有限公司
研究院	指	骆驼集团蓄电池研究院有限公司
骆驼光谷	指	骆驼集团武汉光谷研发中心有限公司
骆驼能源	指	骆驼（美国）能源股份有限公司
骆驼能源（德国）	指	骆驼能源有限责任公司
能源科技	指	骆驼能源科技有限公司
武汉中极氢能	指	武汉中极氢能产业创新中心有限公司
骆驼物流	指	湖北骆驼物流有限公司
骆驼塑胶	指	骆驼集团塑胶制品有限公司
戴瑞米克公司	指	戴瑞米克襄阳电池隔膜有限公司
新能源产业基金	指	湖北骆驼新能源汽车产业并购基金合伙企业（有限合伙）
创新基金	指	武汉光谷人才创新投资合伙企业（有限合伙）
创业基金	指	武汉光谷人才创业投资合伙企业（有限合伙）
汉江投资	指	湖北汉江投资管理有限公司
驼峰投资	指	湖北驼峰投资有限公司
睿亿基金	指	上海睿亿投资发展中心（有限合伙）—睿亿投资揽月六期私募证券投资基金 A

第二节 公司简介和主要财务指标

一、 公司信息

公司的中文名称	骆驼集团股份有限公司
公司的中文简称	骆驼股份
公司的外文名称	Camel Group Co., Ltd.
公司的外文名称缩写	Camel Group
公司的法定代表人	刘长来

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	余爱华	赵洁琼
联系地址	湖北省襄阳市樊城区汉江北路65号	湖北省襄阳市樊城区汉江北路65号
电话	0710-3340127	0710-3340127
传真	0710-3345951	0710-3345951
电子信箱	ir@chinacamel.com	ir@chinacamel.com

三、 基本情况变更简介

公司注册地址	湖北省谷城县经济开发区谷水路16号
公司注册地址的历史变更情况	2019年5月公司注册地址由湖北省谷城县石花镇武当路83号变更为当前注册地址
公司办公地址	湖北省襄阳市樊城区汉江北路65号
公司办公地址的邮政编码	441057
公司网址	www.chinacamel.com
电子信箱	ir@chinacamel.com
报告期内变更情况查询索引	/

四、 信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》
登载半年度报告的网站地址	www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	上海证券交易所、公司董事会办公室
报告期内变更情况查询索引	/

五、 公司股票简况

股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	骆驼股份	601311	/

六、 其他有关资料

适用 不适用

七、 公司主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比 上年同期增 减(%)
营业收入	6,531,075,632.34	6,115,585,829.36	6.79
归属于上市公司股东的净利润	280,395,972.42	203,095,239.54	38.06
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	244,568,444.56	243,169,099.14	0.58
经营活动产生的现金流量净额	198,895,476.16	-157,444,077.52	不适用
	本报告期末	上年度末	本报告期末 比上年度末 增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	9,215,884,161.80	8,966,037,149.25	2.79
总资产	13,815,466,241.04	13,502,612,571.34	2.32

(二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年 同期增减(%)
基本每股收益(元/股)	0.24	0.17	41.18
稀释每股收益(元/股)	0.24	0.17	41.18
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	0.21	0.21	0.00
加权平均净资产收益率(%)	3.08	2.36	增加 0.72 个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	2.69	2.82	减少 0.13 个百分点

公司主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

八、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

(一) 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归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(二) 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归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(三) 境内外会计准则差异的说明：

适用 不适用

九、非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	金额	附注（如适用）
非流动资产处置损益	-1,860,205.17	
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免		

计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	24,314,699.37	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益	4,007,197.08	
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	7,361,564.12	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-2,482,316.57	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	13,004,018.08	
减：所得税影响额	-7,260,515.91	
少数股东权益影响额（税后）	-1,256,913.14	
合计	35,827,527.86	

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

十、其他

适用 不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

报告期内，公司继续围绕“绿色铅酸电池平台”和“新能源锂电池平台”开展业务，积极开拓创新，不断提升可持续发展能力，主营业务包括汽车低压电池业务、回收业务和储能业务等。

（一）汽车低压电池业务

1、行业发展情况

2023 年上半年，新能源汽车购置补贴（“国补”）政策取消、国六 b 政策实施公告发布等因素对新车市场造成了扰动。在此背景下，车企大力推陈出新、多地开展新车营销活动，叠加政策端推动，新车市场逐步复苏。

分季度而言，2022 年底部分车企供给和市场需求量的前置，导致 2023 年一季度新车市场处于负增长状态；步入二季度，在同期低基数影响及多重市场叠加政策利好因素的共同推动下，汽车市场需求逐步恢复，产销量恢复增长。

根据中汽协公布的 2023 年上半年全国汽车产销数据：上半年汽车产销分别完成 1324.8 万辆和 1323.9 万辆，同比分别增长 9.3%和 9.8%。

新能源车市的持续走高，推动自主品牌和乘用车市场实现增长。1-6 月，中国品牌乘用车销量为 598.6 万辆，同比增长 22.4%，市场份额为 53.1%；新能源汽车产销分别完成 378.8 万辆和 374.7 万辆，同比分别增长 42.4%和 44.1%，市场占有率达到 28.3%。

维护替换市场方面，汽车电池产品的升级和整车电气架构及智能化的升级带动了单车载电量和价值量的增长，进而有利于行业规模进一步增长。其中，乘用车启停电池进入集中更换周期，商用车加装驻车空调电池也成为越来越多车主的选择。

汽车“新四化”进一步发展，电动化、智能化的快速升级在新能源纯电动领域催生了对 12V 锂电的市场需求。相对于传统内燃机车型，纯电动汽车中的电动制动器、电动助力转向、高级驾驶辅助系统等设备对低压母线和 12V 电池提出了更高的性能需求。智能化方面，纯电动汽车的低压电池内部需配备 BMS，完成电池管理、网络管理、故障诊断、低压状态下 OTA 软件升级等工作，以及满足整车各种工况下的低压电路功率和能量需求。同时，随着节能减排政策的趋严，24V 锂电驻车空调电池在传统内燃机不工作的情况下，可以满足商用车大部分日常用电需求；48V 锂电启停系统，采用了更高效、更节能的电机系统，排放和油耗均得到一定程度优化。

2、业务发展情况

公司作为汽车低压电池行业内领军企业，低压电池的产品品质赢得了市场的良好口碑，打造了多品类、差异化的产品矩阵，满足内燃机车型、纯电动车型以及其他车型的各种产品要求。

（1）汽车低压铅酸电池

公司汽车低压铅酸电池产品有起动电池、启停电池、新能源汽车辅助电池、商用车驻车空调电池等，汽车低压铅酸电池产能、销量、市场占有率连续多年位居全国第一。

公司汽车低压铅酸电池产品主要采用以下三种销售模式：一是对主机厂直接销售模式，公司已与 200 多家汽车生产厂家形成了稳定的供需关系，通过联合研发，产品质量及性能可充分满足主机厂的需求；二是经销商+自营销售模式，公司已与覆盖全国主要地市的 2900 多家经销商、遍布全国的 9 万多家终端门店和维修点达成了合作关系，海外经销商网络建设也在日趋完善；公司还建立了以销售支持和管理职能为主的自营销售体系，在全国主要城市设立了销售分支机构，在做好服务当地经销商的同时针对零售客户开展自营直销业务；三是线上销售模式，公司大力发展电商平台线上零售直销业务，渠道包括自有电商平台及“阿里”、“京东”等知名电商平台，打造“线上下单、线下送货”的“服务型”销售体系，使线上线下充分融合，培养零售客户新型消费观念。

报告期内，公司汽车低压铅酸电池累计销量为 1623 万 KVAH，同比增长 12.3%，其中，公司在主机配套市场、国内维护替换市场及海外市场销量均有所增长，在主机配套市场的市占率约为 48.6%；在国内维护替换市场的市占率提升至 31%。

（2）汽车低压锂电池

公司汽车低压锂电池产品有 12V 新能源汽车辅助电池、24V 驻车空调电池、48V 启停电池与备用电源、储能电池等。

公司汽车低压锂电池主要采用对主机厂直接销售模式，公司凭借领先的技术水平、优异的产品品质和多年来与主机厂的良好合作关系，已取得多家主机厂的项目定点，通过与主机厂联合开发、定点开发，进行汽车低压锂电池产品的配套销售。

报告期内，公司主要进行 12V/24V/48V 低压锂电产品的研发及项目推进，共完成 17 个项目定点。为保障未来的产品交付产能和市场需求，今年 7 月，公司低碳产业园项目（一期）开工建设，首期产能为 400 万套低压锂电池和 2GWh 储能电池。

（二）回收业务

1、行业发展情况

近年来，监管部门制定了“生产者责任延伸制”、“新固废法”、动力电池回收利用等相关方面的政策和法律法规，规范了废旧铅酸电池和锂电池的回收和再生利用，为再生资源产业的健康发展提供了有力支撑。工信部、发改委等多部委印发了《工业领域碳达峰实施方案》，该方案表示，要加强再生资源循环利用，实施再生资源回收利用行业规范管理，围绕电器电子、汽车等

产品，推行生产者责任延伸制度，推动新能源汽车动力电池回收利用体系建设。如今，行业回收体系日趋完善，再生资源的有效回收利用符合国家倡导的发展方针。

据公开资料和相关数据显示，2022 年再生铅行业新增产能约 160 万吨，折合废旧电池当量超 250 万吨。新增产能主要集中在华东、华北、华中等地区。废旧电池作为再生铅的主要原料，其供应量整体上呈逐年小幅增长态势，但不规范回收、非法转运和处置废旧电池的现象时有发生，导致规范型再生铅企业的原料供应持续偏紧。随着国内再生铅企业逐步复产，叠加再生铅新项目的陆续投产，市场对废旧电池的需求量持续增加。废旧电池供需缺口扩大，回收竞价模式较为普遍，废旧电池回收价格高企。在此供需格局下，再生铅的高价原料压缩了行业整体的利润空间，行业毛利率下降。

锂电池下游市场体量大，产品迭代较快，推动了废旧锂电池市场的不断增长。动力、“3C”、储能以及小锂电等领域对锂电池的需求量不断提升，导致锂电池上游原材料价格出现爆发式增长。碳酸锂的价格从 2021 的 5 万元/吨，暴涨至 2022 年 11 月的 60 万元/吨左右。今年以来，碳酸锂价格一度暴跌至 20 万元/吨以下。据相关数据统计，截止今年上半年底，国内从事电池回收的注册企业已超过 5 万家，已建成 1 万多个废旧动力电池回收服务网点，回收利用废旧动力电池超 12 万吨，超过去年全年总量。随着新能源汽车产业和储能行业的高速发展，市场对动力和储能锂电池的需求激增，完善锂电池回收体系，有利于缓解锂电池材料供应偏紧的市场格局，降低对进口锂钴镍等资源的依赖。

整体而言，虽然我国再生资源行业规模逐年扩大，但在绿色发展中遇到的困难仍旧较多。由于回收秩序混乱，许多回收单位不具有处理废旧电池的能力，在运输、处理和生产过程中分解出的危废物质容易造成环境污染。

2、业务发展情况

公司绿色铅酸电池循环产业链布局已基本完成，新能源锂电池循环产业正在布局中。公司废旧铅酸电池回收处理能力已达 86 万吨/年，已基本形成一个铅酸电池工厂配套一个再生铅工厂的布局，实现了全产业链的资源闭环和循环利用。

公司践行企业社会责任，积极落实生产者责任延伸制，从回收、转运、再生处理等环节不断规范和促进行业的绿色和可持续发展。如：针对销售的电池产品执行“销一收一”的政策；在处理 and 再生废旧电池环节，采用先进的再生技术、高标准和绿色的环保工艺，提高生产效率，降低能耗和相关物料损耗，提升高价值小金属的回收率，全方位实现主要再生资源产品的综合利用。

公司再生铅产品主要采用内供与外销两种销售模式，目前产品大部分自供；同时，公司继续维护湖北金洋等公司多年来累积的优质外部客户资源，在保障自身原材料供应的基础上，也针对外部铅酸电池生产厂家积极开展外销业务。

报告期内，公司继续进行动力电池回收工厂的建设工作与锂电“购销一体化”产业布局。

（三）储能业务

1、行业发展情况

自“双碳”目标提出以来，受益于储能政策体系不断完善、技术取得重大突破、全球市场需求旺盛、市场机制和储能标准加快建设等因素，上半年储能产业延续高速增长的态势。与此同时，储能行业在发展中面临其他问题：优质电芯产能偏紧；锂电池主要原材料价格大幅下降，产业规模化带来的降本效应未完全体现；全球范围内，锂电池储能电站安全事故时有发生；密集扩产、投产的背景下，总体产能相对过剩等；这些问题进一步导致储能市场的盈利改善进展缓慢。随着储能产业的不断发展，行业规范和政策有望不断完善，新能源储能行业有望进一步健康发展。

据相关数据统计，2023年上半年全国储能累计装机 8GW/18.2GWh，已超过 2022 年全年新增装机规模，工商业储能延续了高增长的态势。海外市场方面，天然气和电力等价格水平居于高位，催生了市场对户用储能的需求。户外用电需求不断提升，便携式储能有望成为下一个重要细分领域。

2、业务发展情况

公司储能产品有集装箱式储能、户用储能和便携式储能产品，可广泛应用于发电侧、电网侧及用电侧，用于调峰、调频、削峰填谷以及其他商业应用等场景。公司在储能产业链的布局已覆盖储能电芯制造、BMS（电池管理系统）产品开发、EMS（能源管理系统）产品开发、集成式储能产品等。

工商业储能方面，公司进行了多款产品的研发、迭代升级，完成了 3 个项目的主体验收和 2 个项目的产品交付工作。户用储能和便携式储能方面，公司重点拓展海外市场，依托海外 B 端渠道和线上销售网络，加强与海外渠道商、运维服务商等商业伙伴的合作，在北美、欧洲、大洋洲、东南亚、非洲等地完成了适用的产品认证和销售工作。

二、报告期内核心竞争力分析

适用 不适用

1、产业链整合经营优势

经过四十多年的自主发展及外延并购，公司在汽车低压铅酸电池领域建成了“电池生产—销售—回收—再生—生产再利用”的循环经济模式，同时正在搭建“新能源锂电池循环产业链”，践行“双轮驱动”战略。公司率先自发履行生产者责任延伸制，实现了对汽车低压铅酸电池从生产、仓储、销售到物流运输、消费、回收与处理、再利用的全部环节的信息追溯和监管。公司通过对全产业链的布局，降低了汽车低压铅酸电池生产成本波动幅度，确保了原材料供应的稳定性和产品质量；提高了废旧电池回收率，降低了综合回收成本；另一方面，通过对产业链下游的渗透，公司得以更好地掌握终端市场需求及变化趋势，从而针对性地进行市场拓展，进行产品乃至上游原材料的一体化研发，进一步提升公司的产品竞争力。

2、可持续的技术研发优势

公司始终坚持以技术为核心驱动力，依靠技术创新带动企业发展，形成了基础研究和前沿技术开发并举的创新架构。公司建有“三位一体”的研发体系，关注全球最先进的电池及相关产业的技术动态和发展趋势；拥有与企业同步成长的具有丰富理论与实践经验的强大研发团队。截止报告期末，公司拥有有效专利 1117 个，巩固和提升了公司的核心竞争力。

公司设有国家认定的企业技术中心、CNAS 实验室、博士后科研工作站等先进的研发平台，在汽车低压电池领域具有领先的技术和产品优势。近年来，先后参与了 IEC 国际标准中的铅酸电池一般要求和测试方法、铅酸电池二维码身份信息编码规则等国内外标准的起草和修订，充分展示了公司的创新能力和行业领先地位。

公司拥有国内首创的再生铅连续熔化还原技术，可以从源头和工艺本身有效控制排污节点，经国家科技成果鉴定，达国际领先水平。公司引进了国外自动化程度较高的破碎分选技术，对废旧铅酸电池进行综合回收和无害化处置，提高资源回收利用率，有效降低污染排放。与同行业相比，公司在再生铅技术核心领域已达国内一流水平。

武汉创新研发中心依托当地人才及技术优势，成立了以知名专家院士领衔的外部科学技术委员会，持续输入技术源动力，在纳米添加剂和制备改造技术及电池基理性能研究、大圆柱电池、钠离子电池、电动车用 97kW 燃料电池、废旧锂离子电池资源回收等方面展开合作。4000 平米的检测中心、1000 余条回路及覆盖国内外动力标准的检测设备为研发的顺利进行提供了坚实的基础。目前，公司在新能源业务领域已获授权专利 365 个，涵盖动力电池材料、电芯、PACK、BMS、燃料电池系统、仿真、部件、动力电池回收及机电电控等领域，技术能力得到充分体现，与武汉理工大学共同完成的省科技厅增程式燃料电池系统重点专项研发任务已通过验收。

3、多品类产品矩阵的优势

作为汽车低压电池行业内领军企业，公司以低压电池的产品品质赢得了市场的良好口碑，打造了多品类、差异化的产品矩阵，满足内燃车型、纯电动车型以及其他车型的各种产品要求。

汽车低压电池方面，公司推出了起动富液电池、启停 EFB/AGM 电池、新能源汽车辅助电池、驻车空调电池及 12V/24V/48V 全系低压锂电产品。在每个产品系列，均建立了从研发、生产、销售到服务的产业链。公司拥有多层次、丰富的产品矩阵，能提供铅酸和锂电两种解决方案，可以更全面的应对未来潜在的市场变化，覆盖更多客户需求，为公司创造更大的市场价值。公司通过自主开发、与车企合作开发相结合的方式，从研发设计、生产工艺到产品配置，追求产品的精益求精，打造了高品质的电池产品。公司凭借全方位、高标准的技术要求和良好的产品口碑，在车用低压电池市场赢得了众多车企的好评和青睐，这也为未来公司低压锂电业务的快速发展打下坚实基础。

储能产品方面，公司结合市场环境和特点，选择轻资产运营的模式，以提供集成式储能产品为主。公司有效的规避了主要原材料价格大幅逆向波动带来的风险，节约了中间费用；后续将紧跟市场趋势，积极进行更深层次的业务和产业布局。

锂电回收是完善新能源电池循环产业的重要组成部分。公司积极响应国家政策和市场需求，充分发挥自身供应体系的优势，全面优化废旧锂电池及其材料的回收与再生工作。公司已取得“工信部第四批动力电池回收利用白名单”资质，目前正进行 10 万吨废旧锂电回收项目（一期）的基建和部分设备调试工作。

4、完善的渠道布局和营销网络优势

公司建立了覆盖全国的销售网络，积累了大量优质的客户资源。主机配套市场方面，采取上下游联盟的合作方式，与两百多家主机厂形成了稳定的供需关系，其中对部分主机厂实现了独家供货，凭借多年来与主机厂的合作经验，对汽车低压电池的应用场景和车企的需求有独到的理解，结合自身产品优势，可以提供汽车低压铅酸电池与汽车低压锂电池两种解决方案，满足客户的不同需求。维护替换市场方面，公司深耕渠道建设，在全国主要地市设有销售分支机构，地市分子公司达到 267 家，客户群拓展至近 300 个城市，在不断提升对当地经销商服务能力的同时，通过开展品牌差异化运营等自营业务，进一步提升产品销量及市占率；通过不断强化分公司“五大职能”，增强分公司对市场的服务与管理的影响力；通过成立内部市场监督组，对各分公司的运营进行督导，提高渠道管控能力，提升运营合规性，进一步降低运营风险；在全国范围内推广的“优能达”及“购销一体化”体系，可以进一步提升渠道优势，增加终端商粘性。同时，公司为全国 2900 多家经销商和近 97000 家终端商提供技术与销售支持，加强线上销售及全国范围内的物流配送能力，满足了线上下单，线下交付产品的时效性。海外市场方面，公司凭借多年来积累的配套优势、产品优势，不断拓展主机配套业务，同时积极发展维护替换市场销售渠道。

5、品牌及服务优势

公司建立了品牌管理体系，以“提升集团品牌价值，打造行业引领的龙头品牌”为目标，围绕两大平台开展品牌管理工作。公司拥有 5 大汽车低压电池产品品牌、1 个再生铅品牌、1 个衍生品牌、1 个服务品牌及 1 个储能业务品牌，针对闭环产业链，在各级推出对应业务品牌，赋能子品牌差异化发展，有效契合市场需求。其中汽车低压电池产品核心品牌是“骆驼”品牌，该品牌获得“中国驰名商标”荣誉，同时拥有“华中”、“天鹅”、“DF”“camel”四个子品牌，针对不同品牌进行不同的市场定位及产品管理，并根据不同的市场和消费者推出性能多样的产品，现有产品主要为汽车低压电池，包括铅酸起动电池、AGM/EFB 启停电池、驻车空调电池、新能源汽车辅助电池以及 12V/24V/48V 锂电产品等，覆盖了商用车、乘用车、新能源汽车、农用车及特种车辆等，可充分满足主机厂及零售客户的差异性需求。

同时，公司建立了品牌整合营销传播体系，开展线上线下全媒体、多渠道的营销推广策略，扩大品牌曝光量，线上已建立骆驼新闻、口碑、视频、电台、新媒体等全媒体矩阵，通过持续性的新闻公关稿件投放，对品牌和产品形成一个完整的信息圈，通过正向内容积累，提升品牌美誉度，塑造品牌形象；线下通过电梯广告、门头广告、高炮广告及终端物料投放，传播品牌广告语

“汽车电池选骆驼，寿命长是硬道理”，不间断的与用户形成沟通影响，使公司品牌知名度和影响力得到进一步的提升。公司还利用自有电商平台为消费者提供销售网点搜索、上门换电池等服务，将单纯的产品销售拓展为“产品+服务”的营销模式，打造“优能达”品牌终端形象，将公司线上服务和线下庞大的渠道及服务网络进行充分整合，为消费者带来更便捷、体贴的服务体验，增加品牌粘性。

6、规模及协同发展优势

公司目前是汽车低压电池制造、回收业务领域唯一一家全国布局的企业，在汽车低压铅酸电池行业的产能、销量、市场占有率稳居国内首位，截止本报告期末，公司国内铅酸电池产能约 3300 万 KVAH/年、国外铅酸电池产能约 300 万 KVAH/年，废旧铅酸电池回收处理能力 86 万吨/年，并规划在国内及海外继续优化产能布局，提升领先优势。

公司已在国内各大区域与海外分别拥有多个电池生产与回收基地，在生产、销售、回收等方面规模优势与协同优势显著。生产与回收的产能相互保障充分利用；以一个汽车低压铅酸电池生产基地配套一个再生铅工厂的布局模式，能快速产生协同效应；电池销售与回收渠道共用、物流共用，“销一收一”，可以大幅降低物流成本，节约渠道费用，提升经营效率。

公司具有长期的规模化经营管理经验，在供应链管理、生产管理、质量把控、成本管理等环节拥有领先的管理体系，有利于需要规模化生产的储能业务的发展。随着锂电池技术转向平稳期，公司将依托自身规模化制造能力及管理经验，不断提升储能产品的核心竞争力。

三、经营情况的讨论与分析

上半年，随着经济社会全面恢复常态化运行，国民经济回升向好，汽车产业自今年 4 月以来有所好转，但市场仍处于缓慢恢复阶段。公司经营呈“稳中有进、稳中向好”的发展态势，以不断推进绿色转型与高质量发展为目标，积极贯彻落实“十大关键举措”，通过做强主业，多元并进的经营策略，实现了汽车低压铅酸电池的持续增长，汽车低压锂电池、储能电池等多元业态得到稳步推进。

报告期内，公司实现营业收入 653,107.56 万元，同比增长 6.79%；实现归属于上市公司股东的净利润 28,039.60 万元，同比增长 38.06%，其中扣除非经营性损益的净利润为 24,456.84 万元，同比增长 0.58%。

公司各主要业务领域发展情况如下：

1、产品开发与技术提升

报告期内，公司坚持以市场和产品为导向的研发机制，通过建立平台化研发体系，持续提升研发项目管理能力，在产品技术与工艺上，不断创新与优化，进一步提升产品质量，提高生产效率，降低生产成本。

(1) 铅酸电池平台

汽车低压铅酸电池研发方面，公司不断优化产品开发标准，提升产品品质，继续推进 AGM/EFB 启停电池、驻车空调电池、新能源汽车辅助电池等产品的迭代开发，重点完成了大众 EFB 电池开发项目、驻车空调电池的迭代升级及新项目的开发、高尔夫球车 3D/4D 电池的开发、船用电池项目的开发以及“天鹅”“华中”等品牌升级产品的切换。同时，完成了富液小型号电池活性物质利用率提升项目，并在全国各个生产基地进行推广。

随着新能源汽车产业的高速发展，公司针对新能源汽车与传统燃油车的差异进行量身定制和研发，在 2021 年研发出了新能源汽车辅助电池新型产品。报告期内，公司加大了新能源辅助电池的研发力度，完成了 iEV 系列 EFB+、AGM 新能源汽车辅助电池的迭代开发，该产品采用了 iEV 专用全新升级铅膏配方、超低电阻隔膜技术、高导集流体板栅技术、超导石墨烯添加技术和自主研发高活性复合电解液添加剂五大核心技术，在充电接受性能、循环寿命等方面相对常规启动电池提升 1 倍及以上，不仅可以保证高压锂电池的续航里程，还可以大幅度提高辅助电池深放电恢复能力和循环寿命，为更多电器供电，支持更大的暗电流消耗，满足新能源汽车智能化和电动化发展需求。7 月 26 日，公司最新 iEV 新能源汽车辅助电池上市发布会在海南举行。同时，公司在襄阳生产基地新建设了新能源汽车辅助电池生产专线，以满足广大新能源车企客户的需求。

再生铅研发方面，公司持续推进再生铅工艺的升级及标准化，通过短窑冶炼技术工艺优化、锡灰冶炼工艺优化、精炼过程铜富集回收、红丹回收优化降本等措施，加强再生铅副产品的开发与利用，在保证环保排放水平提升的同时，进一步降低能耗，提高生产效益，降低生产成本。

今年 7 月，公司与中国电池工业协会、襄阳市经信局联合举办了“第六届全国铅蓄电池新技术研讨会”，会上铅酸电池领域的专家、学者、企业家分享了最新的行业动态、科研成果和新技术，深入研讨产业链中的关键问题，对进一步规范行业管理提出了具体要求，探索推动铅酸电池行业发展的路径。此次研讨会将有助于进一步推进铅酸电池及相关产业链新产品和新技术的研究与产业化，加强国内外铅酸电池及原材料、先进装备、回收再生、下游应用等领域新技术的交流与合作，引导全产业链的绿色、可持续发展，推动行业技术水平的再提高，推动铅酸电池产业的创新与升级。

上半年，公司铅酸电池平台完成专利申请 87 个，累计授权专利 20 个。截止报告期末，公司拥有的有效专利数量为 752 个。

（2）锂电池平台

汽车低压锂电池研发方面，公司继续推进低压锂电池 12V/24V/48V 平台产品的开发，不断优化产品工艺与性能。报告期内，公司积极整合新能源研发资源，项目管理能力及效率得到大幅提升，重点推进仿真平台的建设，完成了仿真平台第二阶段的建设及关键项目测试；通过工艺改进与优化，电芯一致性得到了进一步提升；初步形成 ASPICE Level 2 体系能力，有效推进 BMW ASPICE 提升；完善了 AUTOSAR 技术、UDS 协议栈开发等多项技术储备，助力新项目开发。

储能电池研发方面，公司完成了液冷电池簇项目的开发和户用储能 BMS 的迭代研发。报告期内，能源科技公司完成自研 EMS 产品平台搭建并成功申报获得科技型中小企业资质。

锂电回收研发方面，公司完成了动力锂电池回收全流程技术研发标准化建设工作；开展了梯次利用工艺路线研发和产品标准制定，搭建了梯次利用平台，目前已初步具备废旧锂电池分选、分容和模组组装能力；磷酸铁锂正极材料、三元前驱体产品正在持续研发中。

上半年，公司锂电池平台完成专利申请 74 个，累计授权专利 68 个。截止报告期末，拥有的有效专利数量为 365 个。

2、汽车低压铅酸电池业务

报告期内，在面对日益激烈的市场竞争环境、新车市场复苏缓慢等多重压力下，公司通过不断提升汽车低压铅酸电池业务的经营能力和盈利能力，积极开拓国内主机配套、国内维护替换以及海外三大目标市场，实现了销量的同比增长。上半年，公司汽车低压铅酸电池销量同比增长了 12.3%，其中驻车空调电池销量同比增长了近 50%。

（1）国内主机配套市场

报告期内，随着去年年底购置税减半优惠政策的终止，汽车市场经历了一系列政策及市场变化，整体汽车行业仍处于缓慢恢复阶段，刚需增换需求动力不强，车企产业格局分化严重，公司主机配套市场仍面临着部分车企销量低迷、需求退坡的压力。在这样的形势下，公司加强了高端及新能源汽车辅助电池市场的拓展，瞄准房车等细分领域进行开发，向“高新细”化发展，全面提升配套市场占有率。**在传统燃油车方面**，公司通过持续推进项目量产导入及车型快速切换，共实现了 39 款车型的量产供货，在广汽乘用车、长安汽车、上汽乘用车、通用五菱、东风小康、一汽大众、东风日产、广汽本田、长安福特、上汽通用、北京现代的份额有所提升；新获主机厂项目定点 40 余个，其中新获得华晨宝马 2025-2028 铅酸 AGM 产品项目定点，这是公司在国内豪华乘用车市场的又一突破。**在新能源汽车方面**，公司新获定点项目 6 个，包括京深、零跑、智己等项目，同时持续关注已定点项目的产品开发及量产情况，完成了 7 个定点项目的量产导入，上汽乘用车、合创汽车、吉利等车型实现供货。报告期内，新能源汽车辅助电池销量同比增长近 40%。

上半年，公司主机配套市场销量同比增长约 1.5%，市场占有率约为 48.6%，其中商用车配套市场销量同比增长约 14%。

（2）国内维护替换市场

报告期内，公司不断强化国内维护替换市场渠道建设及赋能能力，全力打造渠道 1+N 业务体系。**一是强化渠道建设**。公司持续推进“优能达”布局及差异化运营，提升“优能达”服务商质量，巩固服务商活跃率，累计完成了 2900 多家“优能达”服务商及近 97000 家“优能达”终端商的建设，服务商活跃率达到 80%以上。**二是强化 1+N 业务信息及赋能**。公司完成了铅酸电池回收处置差异化方案和“购销一体化”方案的制定与宣贯，全国可转运回再生铅工厂的地市公司在持续增加中，通过开展自营及合作两种模式下购销结合的运营模式，废旧铅酸电池回收能力得到进一步提升，回收废旧铅酸电池量同比增长了约 138%。**三是四大品牌差异化运营及精细化管理**。公司新开发了“骆驼”品牌 5 代驻车空调产品，完成了“DF”品牌的产品升级及优化，“华中”品牌

及“天鹅”品牌新增 EFB/AGM 系列产品，结合库存及区域特点制定营销方案，通过精准营销、核心运营商建设、物流枢纽城市方案等举措，“骆驼”“DF”“天鹅”“华中”四大品牌上半年销量增速均超过 17%，其中 EFB 启停电池、驻车空调电池销量均得到大幅提升，上半年分别同比增长 51%和 40%。**四是提升服务能力。**公司积极落实各区域标杆地市建设标准，开展了“业人融合”激励机制改善措施以及多项培训，推动经销商服务化转型，实现了服务质量、服务时效的明显提升。此外，公司还在全国范围内开展会销活动，上半年共开展会销 187 场，活动效果显著。

上半年，公司维护替换市场销量同比增长了 19.3%，市场占有率提升至 31%。

（3）海外市场

报告期内，海外市场面临着政策变化、需求下降、竞争加剧等压力，公司积极践行国际化战略，加速推进国际化布局，持续加大营销力度，通过市场走访、网络推广、参加展会等方式，共开发了 19 个新客户，获得了印尼三一项目定点。同时，继续推进海外渠道建设，加强属地化经营；今年 7 月，公司美国化成工厂项目一期已建成，年产能约 100 万 KVAH。

上半年，公司海外市场销量同比增长约 8.7%。

3、汽车低压锂电池业务

报告期内，公司持续开拓汽车低压锂电市场，不断提升新能源板块经营能力和供应链管理能力。一方面，通过积极进行技术交流、产品送样及项目对接，累计完成了 20 家客户的技术对接，获得了 17 个项目定点，其中 12V 锂电新实现了吉利、一汽解放、一汽红旗等多个车企的多款车型和国际知名高端车企的项目定点；24V 锂电方面，实现了福田戴姆勒、一汽解放、吉利、北汽福田、长城等项目的定点；48V 锂电方面，稳步推进前期定点项目的量产供货。另一方面，公司不断强化供应链管理能力，持续推进供应链管理体系建设，成立供应链保障作战室，制定供方管理方案，加强对供应商的管理，完成了关键材料产业链一级供应商分布地图。此外，公司持续推广产品平台化，确定了从电芯、PACK、BMS、工艺等维度的评审细则，完成了一汽红旗平台化评审，优化了 12V/24V 产品平台化信息数据，项目管理能力及效率得到有效提升。

上半年，公司汽车低压锂电类产品销量同比增长 9%。

4、储能业务

公司结合市场环境和特点，轻资产运营，以提供集成式储能产品为主。报告期内，公司完成了液冷储能研发项目的样品测试和自研 EMS 产品平台搭建、光储充项目的建设和投运，储能集成工厂项目已完成设备安装及调试，储能供应链体系趋于完善。工业储能方面，公司主要围绕电力企业、能源集团、大型工商业企业，提供工商业储能系统解决方案。报告期内，公司进行了多款产品的研发、迭代升级，完成了 3 个项目的主体验收工作，签订了 1 个储能项目。户用储能方面，公司重点拓展海外户用储能市场，依托海外 B 端渠道和线上销售网络，为家庭终端提供户用储能

系统解决方案。截止报告期末，公司多款储能产品已取得欧洲、北美、大洋洲、非洲产品认证资质，并陆续销往欧洲、北美和非洲等多个国家。

5、回收业务

报告期内，公司再生铅业务面临产能过剩、废旧电池采购价攀升、市场乱象丛生等压力，公司从降本增效、回收提质、生产提质、销售提质等多个方面开展业务，不断提升再生铅业务持续经营与盈利能力。公司持续开展铅酸电池回收渠道建设与回收试点工作，截止报告期末，公司已建有 101 个集中转运点、2520 个收集网点及 299 个联合回收单位。在维持现有稳定回收渠道的同时，公司继续扩建渠道，建立回收资源及回收价格稳定机制，保障回收资源稳定。同时，公司根据市场行情变化，继续控制生产节奏，实时调整库存策略，增加合金销量。上半年，公司废旧铅酸电池破碎处理量约 35 万吨，同比增长约 8.5%。

报告期内，公司积极响应国家政策和市场需求，充分发挥自身供应体系的优势，通过打通锂电回收经营模式，构建回收渠道，全面优化废旧锂电池的回收与再生工作。公司积极开展锂电池回收渠道建设和“购销一体化”布局，继续整合自有回收资质资源，上半年累计完成 50 家回收网点的申报。同时，公司完成了梯次分选工艺开发，具备梯次分选能力。此外，公司还加强与新能源整车企业、地方公交集团、同行业电池材料和电池企业、其他电池贸易商以及废旧汽车拆解企业合作，锁定废旧动力电池资源。目前，公司 1 万吨废旧锂电池破碎产线已投产，正进行浸出、萃取、MVR、三元合成等后续工序的筹建和优化工作。

报告期内公司经营情况的重大变化，以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项

适用 不适用

四、报告期内主要经营情况

(一) 主营业务分析

1 财务报表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	6,531,075,632.34	6,115,585,829.36	6.79
营业成本	5,577,118,466.88	5,251,499,517.97	6.20
销售费用	319,336,743.24	278,967,111.38	14.47
管理费用	190,272,683.60	180,574,027.21	5.37
财务费用	25,805,139.55	26,549,411.70	-2.80
研发费用	118,371,048.97	87,047,598.92	35.98
经营活动产生的现金流量净额	198,895,476.16	-157,444,077.52	不适用
投资活动产生的现金流量净额	-428,278,665.80	-333,249,913.94	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	235,117,292.45	311,933,950.52	-24.63

营业收入变动原因说明：主要系低压电池销量增加所致。

营业成本变动原因说明：主要系低压电池销量增加所致。

销售费用变动原因说明：主要系薪酬及广告宣传费增加所致。

管理费用变动原因说明：主要系薪酬及服务费用增加所致。

财务费用变动原因说明：主要系利息支出减少及汇兑损益影响所致。

研发费用变动原因说明：主要系锂电池项目研发费用增加所致。

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

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系购买理财增加。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系收购少数股权现金减少及偿还借款所致。

2 本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

(三) 资产、负债情况分析

适用 不适用

1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上年期末数	上年期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上年期末变动比例 (%)	情况说明
交易性金融资产	576,351,657.25	4.17	160,130,654.83	1.19	259.93	主要系购买理财增加
衍生金融资产	32,527,388.65	0.24	22,750,634.06	0.17	42.97	主要系期末持有铅期货合约增加
应收款项融资	663,321,607.61	4.80	366,709,332.32	2.72	80.88	主要系收到银行承兑汇票增加
其他流动资产	163,979,680.63	1.19	104,878,678.18	0.78	56.35	主要系待抵扣及留抵的进项税额增加
应付职工薪酬	36,908,355.19	0.27	57,483,761.42	0.43	-35.79	主要系支付薪酬所致
其他流动负债	213,473,723.32	1.55	154,519,773.58	1.14	38.15	主要系供应链金融业务量增加
长期借款	310,181,909.29	2.25	212,643,285.69	1.57	45.87	主要系新增银行长期借款所致

2. 境外资产情况

适用 不适用

(1) 资产规模

其中：境外资产 11.58（单位：亿元 币种：人民币），占总资产的比例为 8.38%。

(2) 境外资产占比较高的相关说明适用 不适用**3. 截至报告期末主要资产受限情况**适用 不适用

项 目	年末账面价值	受限原因
其他货币资金	116,254,513.96	票据、信用证保证金
应收票据融资	270,015,648.26	票据保证金
合 计	386,270,162.22	

4. 其他说明适用 不适用**(四) 投资状况分析****1. 对外股权投资总体分析**适用 不适用

报告期内，公司对外股权投资总额约 3,980.00 万元，主要为收购江西金洋少数股权。

(1).重大的股权投资

□适用 √不适用

(2).重大的非股权投资

□适用 √不适用

(3).以公允价值计量的金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

资产类别	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售/赎回金额	其他变动	期末数
应收款项融资	366,709,332.32				296,612,275.29			663,321,607.61
衍生金融资产	22,750,634.06	-1,458,404.06			11,235,158.65			32,527,388.65
交易性金融资产	160,130,654.83	1,161,176.78			415,059,825.64			576,351,657.25
其他权益工具投资	760,325,560.66					4,446,059.95		755,879,500.71
其他非流动金融资产	180,655,540.00	4,725,600.00						185,381,140.00
投资性房地产	12,570,585.18							12,570,585.18
衍生金融负债		-4,749,320.77			9,498,641.54			4,749,320.77
合计	1,503,142,307.05	-320,948.05	-	-	732,405,901.12	4,446,059.95	-	2,230,781,200.17

证券投资情况

□适用 √不适用

证券投资情况的说明

□适用 √不适用

私募基金投资情况

□适用 √不适用

衍生品投资情况

□适用 √不适用

(五) 重大资产和股权出售

□适用 √不适用

(六) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

单位：万元

公司名称	业务性质	主要产品或服务	注册资本	持股比例 (%)	总资产	净资产	净利润
骆驼襄阳	工业生产	蓄电池、电池极板的生产、销售	30000	100	305,269.62	190,012.02	13,086.22
骆驼华中	工业生产	蓄电池(注有酸液)、电池极板、电池零部件的生产、销售	6000	100	64,604.39	41,297.29	3,373.50
骆驼销售	销售贸易	蓄电池、电池极板、电池隔膜、电池零部件、蓄电池生产设备、锂电池及其零部件、汽车零配件、塑料及塑料制品、橡胶及橡胶制品销售；货物及技术进出口	10000	100	286,173.58	8,425.78	1,347.92
骆驼贸易	销售贸易	蓄电池、电池极板、电池隔膜、电池零部件、汽车零配件、塑料及塑料制品、橡胶及橡胶制品等销售；电子商务平台建设运营及管理；废旧蓄电池、含铅废物的收集、贮存等	10000	100	163,005.17	27,053.82	9,230.95
骆驼新能源电池	工业生产	锂电池等特种电源的生产与销售；货物进出口	42000	100	98,420.98	76,563.14	-5,546.13
骆驼华南	工业生产	蓄电池及零部件的制造、销售；高技术绿色电池及新能源电池的技术开发及服务	50000	100	95,780.86	89,878.05	2,518.54
阿波罗公司	工业生产	蓄电池及其零部件的生产、销售、回收及再利用；自营和代理各类商品及技术的进出口业务	25000	100	46,470.64	42,345.07	3,111.36

湖北金洋	工业生产	生产销售铅及铝合金、塑料及橡胶制品；回收加工废旧蓄电池、废有色金属、废塑料	1020	100	92,969.65	81,630.55	3,997.36
楚凯冶金	工业生产	废旧铅蓄电池、含铅废物、废旧塑料的收购、销售及综合利用；再生铅、精铅、合金铅、铅制品、氧化铅、铅深加工产品的生产、销售	12000	100	49,174.14	44,395.12	741.80
骆驼塑胶	工业生产	生产、销售：塑料制品，橡胶制品，化工制品（不含化学危险品）	10000	100	52,220.18	46,917.56	3,247.06

对公司净利润影响达到 10%以上的重要子公司的主营业务收入、主营业务利润情况如下：
单位：元

公司名称	主营业务收入	主营业务利润
骆驼襄阳	2,067,492,888.78	319,051,313.73
骆驼贸易	2,821,081,775.25	311,897,692.24
湖北金洋	1,119,226,397.17	19,756,981.18
骆驼华中	848,543,399.08	123,304,099.70
骆驼华南	587,579,670.30	108,380,144.56
阿波罗公司	454,574,503.33	82,661,523.09
骆驼塑胶	202,073,528.60	41,069,777.88
骆驼新能源电池	50,131,624.27	-4,860,050.21

(七) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

五、其他披露事项

(一) 可能面对的风险

适用 不适用

1、宏观经济风险

全球供需、经济波动、政治冲突等因素成为宏观经济及政策的重要影响因素。新环境下，能化、工业原材料、运费等涨价明显，全球贸易成本上升，全球经济增长速度进一步放缓。公司的业务遍布全球，未来国际局势变化、宏观经济波动、国家政策调整等，都会对公司的业务产生一定程度的影响。

风险管理措施：公司持续关注宏观经济及政策变化、行业及市场变化，不断加强对相关信息的收集和分析，及时制定针对性的应对举措，不断优化经营管理策略，推进材料体系、系统结构、商业模式、管理措施等方面的创新，积极应对宏观经济变化带来的挑战。

2、原材料价格波动风险

公司主要产品汽车低压电池涉及的原材料包括金属与非金属商品。受全球宏观经济环境、市场供需格局及产业政策的影响，原材料商品的价格存在大幅波动的可能，公司生产周转用料、在制品等存货存在跌价风险；产品售价存在成本无法及时、有效向下游传导的风险。

风险管理措施：公司不断完善双循环产业链的建设，通过资源的循环利用，满足商品主要原材料的需求，有效减少对应商品的净风险敞口。同时，做好产能规划，提前锁定材料合同，确保物料供应，强化风险管理意识，重视风险防范，不断优化生产模式与存货管理工作。

3、环保风险

公司的产品在制造、销售、回收等环节面临的环保要求逐步提高，公司将面临更大的环保监管压力和因此产生的环保成本。

风险管理措施：公司将严格遵守国家环保等政策的监管规定，加大环保投入，做好环保技术的储备与升级，在各个环节加强环保工作，积极践行生产者责任延伸制，降低环保风险。

4、市场竞争风险

随着汽车低压电池行业的不断发展，客户对于产品的性价比提出了更高的要求，产业竞争格局逐步加剧，行业集中度进一步提升。如果未来市场的供应增速大于市场需求的增速，市场竞争将更加激烈，公司的产品价格可能受到供需结构的影响而下降，进而造成公司营业收入和盈利水平的下降。

风险管理措施：公司致力于成为全球领先的清洁能源服务商。在研发与制造环节，加大对低碳、环保的研发与投入；在制造与销售环节，不断提升产品质量和服务，深入细分市场，满足客户需求；在销售与回收环节，严格践行生产者责任延伸制，引领行业内规范型企业，配合有关监管部门共同确保售后市场和回收市场的稳定有序。多年来，公司与国内外下游客户保持着长期稳定的合作关系，具有全国布局的制造与回收基地、遍布全国的经销网络以及覆盖全球主流国家的经销体系。此外，公司取得多个知名车企的新能源辅助电池项目定点，提供差异化的产品供车企自行选择，巩固公司在汽车低压电池领域的市场地位。

5、新能源业务风险

公司新能源业务虽历经十余年的研发、中试，但产业化后在研发体系、生产工艺、制造成本、供应链等环节仍需不断完善，为满足业务需求，前期投入的资金无法在短时间内产生经济效益，存在影响公司整体净利润的风险。

风险管理措施：公司将通过自我培养和外部孵化相结合的方式，组建专业的新能源人才梯队，提高新能源项目经营管理团队的综合能力。公司在发展和完善锂电池平台的过程中，坚持审慎投

资、滚动投资的方针，稳健经营，提升成本管控能力，进而提升公司综合的产品竞争力以及风险防范能力。

6、汇率波动的风险

公司海外业务占比逐步增大，如果汇率出现较大的不利波动，将对公司的经营和利润产生影响。

风险管理措施：公司密切关注全球市场动态和外汇市场走势，通过树立风险规避意识、完善风险识别和应对机制、不断优化应对风险的决策和操作流程，有效控制汇率波动风险。

(二) 其他披露事项

适用 不适用

第四节 公司治理

一、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2023 年第一次临时股东大会	2023 年 2 月 3 日	上海证券交易所 (www.sse.com.cn)	2023 年 2 月 4 日	详见《骆驼集团股份有限公司 2023 年第一次临时股东大会决议公告》，公告编号：临 2023-005
2023 年第二次临时股东大会	2023 年 3 月 20 日	上海证券交易所 (www.sse.com.cn)	2023 年 3 月 21 日	详见《骆驼集团股份有限公司 2023 年第二次临时股东大会决议公告》，公告编号：临 2023-012
2022 年年度股东大会	2023 年 5 月 26 日	上海证券交易所 (www.sse.com.cn)	2023 年 5 月 27 日	详见《骆驼集团股份有限公司 2022 年年度股东大会决议公告》，公告编号：临 2023-026

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

股东大会情况说明

适用 不适用

报告期内，公司共召开 3 次股东大会，共审议议案 13 项，所有上会议案均获得有效通过。审议内容涉及年度报告、利润分配预案、关联交易、修订公司章程等重大事项。

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

□适用 √不适用

公司董事、监事、高级管理人员变动的情况说明

□适用 √不适用

三、利润分配或资本公积金转增预案**半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案**

是否分配或转增	否
---------	---

四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响**(一) 相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的**

√适用 □不适用

事项概述	查询索引
公司于 2021 年 12 月 3 日、2021 年 12 月 22 日分别召开第八届董事会第二十一次会议及 2021 年第三次临时股东大会，审议通过了《关于〈骆驼集团股份有限公司第二期员工持股计划（草案）〉及其摘要的议案》 详见《骆驼集团股份有限公司第八届董事会第二十一次会议决议公告》（公告编号：2021-061）、《骆驼集团股份有限公司 2021 年第三次临时股东大会决议公告》（公告编号：2021-067）	详见《骆驼集团股份有限公司第八届董事会第二十一次会议决议公告》（公告编号：2021-061）、《骆驼集团股份有限公司 2021 年第三次临时股东大会决议公告》（公告编号：2021-067）
公司于 2022 年 1 月 25 日召开的第八届董事会第二十二次会议审议通过了《关于〈骆驼集团股份有限公司第二期员工持股计划〉（修订版）及其摘要（修订版）的议案》，同意公司对第二期员工持股计划及其摘要中的规范性文件及持有人情况相关条款进行修订	详见《骆驼集团股份有限公司关于修订第二期员工持股计划方案的公告》（公告编号：临 2022-005）
公司实际收到第二期员工持股计划认购款人民币 29,749,426 元，此次员工持股计划参与者实际认购公司股份 4,249,918 股，约占公司总股本的 0.36%。2022 年 1 月 27 日，公司回购专用证券账户所持有的 4,249,918 股公司股票以非交易过户的形式过户至公司第二期员工持股计划证券账户，过户价格为 7 元/股。公司第二期员工持股计划已全部完成股票非交易过户。	详见《骆驼集团股份有限公司关于第二期员工持股计划实施进展暨完成非交易过户的公告》（公告编号：临 2022-006）

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

员工持股计划情况

√适用 □不适用

公司第八届董事会第二十一次会议及 2021 年第三次临时股东大会审议通过了《骆驼集团股份有限公司第二期员工持股计划（草案）》及摘要，并于 2022 年 1 月 25 日召开了第八届董事会

第二十二次会议，审议通过了《骆驼集团股份有限公司第二期员工持股计划》（修订版）及其摘要（修订版）。

公司第二期员工持股计划参与的人数为 44 人（其中原高级管理人员张剑已离职，现任高级管理人员孙光忠出资 105 万元，占员工持股计划总份额的 3.52%），共募集资金 29,749,426 元，实际认购公司股份 4,249,918 股，约占公司总股本的 0.36%。其中员工持股计划预留份额为 829,918 股，占本持股计划标的股票总数的 19.53%。该预留份额暂不分配，未来预留份额的分配方案由董事会授权管理委员会在存续期内一次性或分批次予以确定。预留份额在被认购前，不具备与持有人相关的表决权，不计入可行使表决权份额的基数。本次员工持股计划的资金来源为员工合法薪酬、自筹资金以及法律法规允许的其他方式，不存在公司向持有人提供垫资、担保、借贷等财务资助的情况。

2022 年 1 月 28 日，公司收到中国证券登记结算有限责任公司出具的《过户登记确书》，公司回购专用证券账户所持有的 4,249,918 股公司股票已于 2022 年 1 月 27 日以非交易过户的形式过户至公司第二期员工持股计划证券账户，过户价格为 7 元/股，详见公司公告《骆驼集团股份有限公司关于第二期员工持股计划实施进展暨完成非交易过户的公告》（公告编号：临 2022-006）。

截止本报告公告日，公司第二期员工持股计划持有人中有 2 人离职，持有员工持股计划份额 73.5 万份，员工持股计划管理委员会已按照《骆驼集团股份有限公司第二期员工持股计划》（修订版）约定的方式处置，将份额收回，留作预留份额。公司第二期员工持股计划目前有持有人合计 39 人。公司第二期员工持股计划由公司自行管理，由员工持股计划持有人会议选举出的管理委员会作为本员工持股计划的管理机构。报告期内，本次员工持股计划管理机构未发生变更。

截止本报告公告日，公司第二期员工持股计划第一个解锁期已届满，第一个解锁期对应 2022 年度的业绩考核目标未达成。根据《骆驼集团股份有限公司第二期员工持股计划》（修订版）及《骆驼集团股份有限公司第二期员工持股计划管理办法》的相关规定，第一个解锁期对应的标的股票均不予以解锁，已由员工持股计划管理委员会收回并出售。截止本报告公告日，公司第二期员工持股计划已将持有人第一个解锁期对应的标的股票的出资金额加上银行同期存款利息之和返还持有人。

其他激励措施

适用 不适用

第五节 环境与社会责任

一、环境信息情况

（一）属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其主要子公司的环保情况说明

适用 不适用

公司下属铅蓄电池生产基地：骆驼襄阳生产基地被列为重金属国家重点监控企业、湖北省控重点排污单位（危险废物）；骆驼华中生产基地被列为重金属国家重点监控企业、危险废物国家

重点监控企业；骆驼海峡生产基地被列为重金属国家重点监控企业；扬州阿波罗生产基地被列为扬州市重点监管排污单位、重金属国家重点监控企；骆驼华南电池生产基地被列为重金属国家重点监控企业；骆驼新疆电池生产基地被列为国家级重点监控企业。

再生铅生产基地：楚凯冶金生产基地被列为重金属国家重点监控企业、襄阳市控重点排污单位（废气）；湖北金洋生产基地被列为重金属国家重点监控企业；江西金洋生产基地被列为重金属国家重点监控企业；华南再生生产基地被列为重金属国家重点监控企业；新疆再生生产基地被列为重金属国家级重点监控企业。骆驼集团（安徽）再生生产基地被列为重金属国家级重点监控企业。

2019 年，扬州阿波罗生产基地被评为国家第四批“绿色工厂”；2020 年，骆驼集团襄阳蓄电池生产基地、华中蓄电池生产基地、华南电池生产基地被评为国家第五批“绿色工厂”，华南再生基地于 2022 年 1 月被广西壮族自治区工信厅评选为省级清洁生产企业。骆驼集团新能源电池有限公司于 2022 年下半年被评为湖北省“绿色工厂”。

骆驼襄阳、华中、海峡三家生产基地荣获“襄阳市生态环境监督执法正面清单企业”；扬州阿波罗生产基地入选扬州市绿色发展优秀案例企业名单。

集团及生产基地严格遵守国家、地方及上级环保部门法规、标准和要求，积极履行社会责任，2023 年上半年未发生过环境污染事故，未因环境违法事件受过上级环保部门处罚。所有生产基地 2023 年上半年环境信息均于骆驼集团股份有限公司官网 (<http://www.chinacamel.com>)，其中重点管控企业也于当地省级环境信息披露平台上进行了公布，并在厂区以看板的形式进行公开。

1. 排污信息

√适用 □不适用

1) 铅蓄电池生产基地主要污染物铅及其化合物、硫酸雾、噪声、含铅危险废物，废气经过多级处理设备后达标排放，生产废水经过污水处理中心处理达标，一部分循环使用，另外部分通过在线监控系统，外排进入市政二级污水处理站，含铅危险废物均通过合法的危废手续转移至再生铅工厂处理。

2) 再生铅生产基地主要污染因子为二氧化硫、氮氧化物、颗粒物（烟尘），烟气处理排放口安装有在线监测系统，与环保部门平台连接实时监控，污染物治理达标排放。生产废水通过污水处理系统处理达标后全部回用，不外排。除严格按照排污许可证相关要求进行的自行监测外。每季度由当地环境监测机构进行监督性检测。

2. 防治污染设施的建设和运行情况

√适用 □不适用

1) 主要污染物特征、名称及处理、排放方式：

各生产基地均通过环境影响评价报告及批复建设了废气、废水、固废、噪声污染控制处理装置，具体情况如下：

类别	废气	废水	噪声	危险废物	运行情
----	----	----	----	------	-----

					况
铅蓄电 池生产 基地	1、建设布袋、滤筒、高效三级除尘设备，含铅废气通过除尘设备处理后达标排放； 2、建设有双塔四级水喷雾、活性炭吸附系统，处理含油烟气达标排放；3、建设酸雾处理器（加碱，PH自在线监控），硫酸雾处理后达标排放。	1、设置初期雨水和生产废水收集池；2.建设污水处理中心，通过PH自动调节和药剂絮凝沉淀，污水处理达标后排放，部分处理后的水通过多级膜深度处理回用。			
再生铅 生产基地	1、熔炼废气经收集罩收集后进入除尘器、烟气脱硫装置处理，达标后进入烟囱排放至大气。2、合金废气经收集罩收集后进入除尘器处理，达标后进入烟囱排放至大气。	1、按照“清污分流，雨污分流，一水多用”原则建设了排水系统和污水收集处理系统； 2、生产废水、初期雨水等排入污水处理站通过PH自动调节和药剂絮凝沉淀，达标后回用，不外排。3 废酸通过膜处理工艺全部循环回用。	选用低噪声或自带消音的设备，高噪声设备采用了减震、建筑隔音等措施减少噪声排放。	建设有“三防”专用的废物仓库存放，危废转移按照《危险废物转移联单管理办法》办理了五联单手续，仓库内安装省级监控摄像。	生产车间点检 1 次/班； 环保管理部门点检 1 次/天； 设备部门维护保养 1 次/周， 均形成记录备查。

2) 危废申报转移情况

各生产基地固体废物均严格按照国家对危险废物管理的各项法规和规章，办理危险废物电子转移联单，达到资源循环化，实现固体危险废物零排放。转运情况如下：

蓄电池生产基地	可回收废料	接收处理公司
骆驼襄阳	除含锡废料以外	楚凯冶金
	含锡废料	湖北金洋
骆驼华中	pp 塑料废料	楚凯冶金
	除 pp 塑料废料以外	湖北金洋
骆驼海峡	pp 塑料废料	楚凯冶金
	除 pp 塑料废料以外	湖北金洋
骆驼华南	所有可回收废料	华南再生资源
扬州阿波罗	所有可回收废料	楚凯冶金
骆驼新疆	所有可回收废料	新疆再生资源

其他危险废物均选择交由有资质公司处理。

3) 各公司污染物排放情况

重点排污单位主要污染物及特征污染物的名称、排放方式、排放口数量和分布情况、排放浓度和总量、执行的污染物排放标准、核定的排放总量等信息，具体详见各生产基地当地政府环境信息公开平台及骆驼集团公司官网（<http://www.chinacamel.com>）上的相关公开信息。

3. 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

√适用 □不适用

各生产基地的各项新改扩项目建设前均委托有资质的环评机构编制了环境影响评价报告并通过当地环保部门的审批，日常管理中严格落实环评批复和竣工验收批复中提出的各项环保措施。各公司均完成了排污许可证的申请核发，持证合规排污率 100%。

4. 突发环境事件应急预案

适用 不适用

各生产基地均编制了《突发环境事件应急预案》并报当地环保部门备案，按照《环境应急资源调查报告》准备了相应的应急物资，各基地每年至少开展一次环境事件应急演练。

5. 环境自行监测方案

适用 不适用

各生产基地依据所属行业《排污单位自行监测技术指南》及排污许可证分别制定了环境自行监测方案，每月进行检测，为确保检测数据准确有效，各生产基地环境监测工作均委托具有 CMA 资质的第三方检测机构开展，内容涵盖污水、废气（有组织）、环境空气（无组织）、噪声、土壤、地下水等全部应检项目。废气、废水在线监测系统委托在各地区环保部门备案并认可的维保运维单位进行定期保养校准。

6. 报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

适用 不适用

7. 其他应当公开的环境信息

适用 不适用

各生产基地门口宣传栏、电子屏均含有排污信息、大气污染防治信息，并于当地公示平台网站或公司网站进行公示。内容涵盖公司简介、污染物达标情况和节能减排改造情况、监测计划等。

(二) 重点排污单位之外的公司环保情况说明

适用 不适用

1. 因环境问题受到行政处罚的情况

适用 不适用

2. 参照重点排污单位披露其他环境信息

适用 不适用

骆驼集团新能源电池有限公司不属于重点排污单位，其 2023 年上半年环境信息公示于骆驼集团官方网站（<http://www.chinacamel.com>）中，现对其环保情况进行说明：

(1) 公司简介

骆驼集团新能源电池有限公司成立于 2007 年，位于湖北省襄阳市高新区，系骆驼集团股份有限公司的一个重要板块，是骆驼集团布局新能源领域、谋划研发新思维的重要平台。骆驼集团新能源电池有限公司致力于新能源电池领域内的技术研发、技术服务、技术咨询及技术服务；汽车用、混合动力用、电动车用锂离子电池、锂聚合物电池、通讯储能用锂离子电池的研发、生产、销售；新能源电池检测等一系列新能源电池业务。

(2) 排污情况

1) 生活废水排放情况

监测项目	2023 年上半年检测结果 (最大值, 单位: mg/L, pH 除外)	标准值 (均值, 单位: mg/L, pH 除外)	是否达标
pH 值	7.6	6—9	达标
化学需氧量 (COD)	203	500	达标
悬浮物 (SS)	70	400	达标
氨氮 (NH ₃ -N)	28.0	45	达标
总磷	0.48	8	达标
总氮	62.8	70	达标

2) 生产废水处理情况

2020 年公司投资新建 1 座废水处理站, 用于处理生产过程中产生的废水, 于 2020 年 6 月开始建设, 9 月底建设完成, 10 月起正式投用, 采用较为先进的“陶瓷纳滤膜处理+蒸发系统”废水处理工艺, 处理后的水实现回用, 不外排。

2020 年公司投资新建 1 座废水处理站, 用于处理生产过程中产生的废水, 于 2020 年 6 月开始建设, 9 月底建设完成, 10 月起正式投用, 采用较为先进的“陶瓷纳滤膜处理+蒸发系统”废水处理工艺, 处理后的水实现回用, 不外排。

3) 废气排放情况

锅炉废气:

污染源类别	污染物名称	监测时间	监测结果 (mg/m ³)			排放标准 (mg/m ³ , 林格曼黑度 除外)	达标情况
			第 1 次	第 2 次	第 3 次		
锅炉废气	SO ₂	3 月份	16	14	18	50	达标
	颗粒物		11.9	12.2	11.6	20	达标
	林格曼黑度		<1				达标
	NO _x	1 月份	52	62	59	200	达标
		2 月份	57	58	59		达标
		3 月份	38	39	46		达标
		4 月份	65	63	59		达标
		5 月份	50	46	48		达标
		6 月份	53	55	47		达标

其他有组织废气:

污染	污染物名称	监测频	监测结果	排放标准	达标情况
----	-------	-----	------	------	------

源类别		次	(排放浓度最大值, mg/m ³)	(mg/m ³)	
废气	非甲烷总烃	1 次/ 半年	2.65	50	达标
	非甲烷总烃		3.83	50	达标
	非甲烷总烃		2.99	50	达标
	非甲烷总烃		ND	50	达标
	非甲烷总烃		ND	50	达标
	非甲烷总烃		5.13	50	达标
	非甲烷总烃		3.06	50	达标
	非甲烷总烃		1.90	50	达标
	非甲烷总烃		9.34	50	达标
	非甲烷总烃		2.16	50	达标
	氯化氢		3.76	100	达标
	硫酸雾		2.24	45	达标
	非甲烷总烃		ND	50	达标

厂界无组织废气:

采样点位	检测项目	检测结果 (最大值, mg/m ³)	排放限值 (mg/m ³)	是否达标
上风向	颗粒物	0.252	0.3	达标
	非甲烷总烃	1.31	2	达标
下风向 1#	颗粒物	0.034	0.3	达标
	非甲烷总烃	1.35	2	达标
下风向 2#	颗粒物	0.270	0.3	达标
	非甲烷总烃	1.83	2	达标
下风向 3#	颗粒物	0.054	0.3	达标
	非甲烷总烃	1.32	2	达标

4) 厂界噪声监测情况

检测位置	检测结果 Leq[dB(A)]		排放标准	是否达标
	昼间	夜间		
东厂界外 1 米	52	41	昼间: 60dB 夜间: 50dB	达标
南厂界外 1 米	53	43		达标
西厂界外 1 米	54	42		达标

北厂界外 1 米	54	46		达标
----------	----	----	--	----

(3) 固危废申报转移情况

危废类别	废物名称	2022 年年底 贮存量 (吨)	2023 年上 半年产生量 (吨)	2023 年上 半年委托处 置量 (吨)	处置去向 (接收单 位)
HW49	废活性炭	0	0.206	0	湖北中油优 艺环保科技 集团有限公 司
HW08	废机油	0	0.432	0	
HW13	废浆料滤渣	0	1.9775	0	
HW13	废离子交换 树脂	0	0.082	0	

(4) 公司行政审批、验收情况

骆驼集团新能源电池有限公司严格执行建设项目环保“三同时”制度，依法取得了生态环境主管部门出具的一期和二期环境影响评价批复文件(襄高审批发【2016】19 号、襄高审批发(2017)130 号、襄高审批发【2018】11 号)，一期项目和二期项目第一阶段建设完成后，按照法规要求完成了建设项目竣工自主环保验收，并办理了排污许可证，依证排污。

(5) 环境管理组织机构及管理情况

骆驼集团新能源电池有限公司设立了专职的环境安全管理机构，配备了专职的环境管理人员，对公司的环境管理情况进行日常监督和检查，同时按照排污许可证自行监测要求，委托有资质的第三方检测机构开展日常环境监测工作，并依法完成环境保护税的申报缴纳。为了加强公司的环境保护管理，公司制定了完善的环境管理制度，如《环境污染事故应急救援预案》、《重大事故应急救援预案》等，并定期组织员工培训学习有关环境保护方面的法律法规等相关内容。

3. 未披露其他环境信息的原因

适用 不适用

(三) 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明

适用 不适用

(四) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

适用 不适用

骆驼集团早在国家“十三五”规划期间，已明确指出通过集团电池销售网络回收废旧铅酸蓄电池，并由旗下相应专业工厂进行处理利用，实现从蓄电池生产销售到回收再利用的绿色循环经济模式，构建完整的产业链条。

骆驼集团开展废铅酸蓄电池回收综合利用先进技术研究，解决废铅酸蓄电池冶炼再生铅过程中产生的高能耗、高污染、低效率的问题。

(1) 规范回收网点，提升回收率，实行“销一收一”政策，在全国范围内建设回收仓库和申办回收资质，提高废电池回收率，防止污染。

(2) 废酸创新“资源化”：通过调整膜组合方式，采用“大流量低通量”运行方式，将废酸深度净化处理回收，回收率能达到 85%以上，用于新电池电解液配置；残留少量废液再通过蒸馏方法进行回收利用。

(3) 塑料外壳回用：利用 PP 材料的低成本易回收重塑的特性，直接回收并再生塑胶外壳既缓解了废塑料对环境造成的危害，又弥补了塑料生产上原料的不足的缺陷。

(4) 铅冶炼节能降耗：通过采取多点位、多手段、多种工艺的复合脱硫剂技术、循环脱硫技术、分段脱硫技术，对再生铅冶炼工艺的脱硫进行了全方位的覆盖，大大降低了燃烧废气的二氧化硫排放，处于行业领先水平。同时，采用了行业先进的低温精炼技术，相比传统粗铅冶炼显著降低了能耗，达到了节能减排的效果。

(五) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

√适用 □不适用

1、建立数字化能源管理平台，对水电气能源系统主要节点实时监视，并及时预警以便降低异常消耗；

2、大功率电机升级为永磁电机比普通电机节能达到 10-50%；

3、锅炉效率提升计划采用生物质高效锅炉，实现能源低碳化和高效利用；

4、持续开展屋顶光伏项目，华南基地已编制年发电量 1.6 万 Mwh 光伏项目方案，自发自用

二、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

√适用 □不适用

报告期内，公司通过多种方式支持乡村建设，致力于推动农村经济发展，切实回馈社会。同时，公司热心参与社区建设、教育慈善等公益活动，积极践行企业社会责任。

乡村振兴方面，公司向襄阳市慈善总会捐赠 151 万，用于帮扶谷城县石花镇 23 个贫困村和贫困社区；公司捐赠 10 万元在谷城县石花镇建设香菇基地；公司在谷城县茨河镇购买农副产品蜂蜜 8 万元、谷城县石花镇购买茶叶 7 万元，在枣阳市购买桃子 6 万元，帮助农民增加收入。

社区建设方面，公司捐赠 40 万元用于谷城县新春惠民文化活动和石花镇烟火晚会，丰富村民文化生活；公司捐款 2 万元用于襄阳市政建设。

教育慈善方面，公司向湖北省红十字会捐赠 100 万元用于助学公益。

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

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

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	解决同业竞争	刘国本	详见公司公告临 2014-004	/	否	是	/	/
	解决关联交易	刘国本	详见公司公告临 2014-004	/	否	是	/	/
	股份限售	刘国本	在其任职期间，每年转让的股份不得超过其所持有公司股份总数的百分之二十五，申报离职后十二个月内，不转让其所持有的股份；在申报离任十二个月后的十二个月内通过证券交易所挂牌交易出售股份数量占其所持有股份总数的比例不超过百分之五十	/	是	是	/	/
	股份限售	湖北驼峰投资有限公司	详见公司公告临 2014-004	/	是	是	/	/
	解决关联交易	湖北驼峰投资有限公司	详见公司公告临 2014-004	/	否	是	/	/
与再融资相关的承诺	其他	刘国本	详见公司公告临 2016-045	/	否	是	/	/

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

三、违规担保情况

适用 不适用

四、半年报审计情况

□适用 √不适用

五、上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况

□适用 √不适用

六、破产重整相关事项

□适用 √不适用

七、重大诉讼、仲裁事项

□本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 √本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

八、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚及整改情况

√适用 □不适用

公司于 2023 年 2 月 27 日收到中国证券监督管理委员会湖北监管局下发的《关于对骆驼集团股份有限公司采取责令改正措施的决定》（[2023]5 号）（以下简称“决定书”），具体内容详见公司公告《关于收到湖北证监局责令改正措施决定的公告》（公告编号：2023-010）。

公司高度重视决定书中提出的问题，立即对 2022 年半年报中的相关信息进行了修正，具体内容详见公司 2023 年 3 月 1 日披露的《骆驼集团股份有限公司 2022 年半年度报告更正公告》（公告编号：临 2023-011）及《骆驼股份 2022 年半年度报告（更正后）》；并于 2023 年 3 月 2 日向湖北证监局提交了书面整改报告。公司将认真吸取教训，切实加强《上市公司信息披露管理办法》等法律法规及规范性文件的学习，不断提高公司规范运作水平及信息披露质量。

九、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

√适用 □不适用

报告期内，公司及控股股东、实际控制人刘国本先生不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等不诚信情况。

十、重大关联交易**(一) 与日常经营相关的关联交易****1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**

√适用 □不适用

事项概述	查询索引
公司 2023 年 4 月 19 日召开的第九届董事会第七次会议审议通过《关于骆驼集团股份有限公司预计 2023 年度日常关联交易(一)的议案》。公司及全资子公司预计于 2023 年度与戴瑞米克公司发生的日常性关联交易金额为 25,259 万元，主要内容为公司向戴瑞米克公司采购电池隔离板、骆驼物流向戴瑞米克公司提供物流服务、仓储服务及其他相关服务。	详见《骆驼集团股份有限公司关于 2023 年度与戴瑞米克襄阳电池隔膜有限公司日常性关联交易预计公告》，(公告编号：临 2023-022)。

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

□适用 √不适用

3、临时公告未披露的事项

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额	占同类交易金额的比例(%)	关联交易结算方式	市场价格	交易价格与市场参考价格差异较大的原因
襄阳宇清传动科技有限公司	股东的子公司	采购商品	采购设备、模具等	参照独立第三方交易价格执行	/	3,757,873.06	1.26	货币资金/票据	/	不适用
湖南浩润汽车零部件有限公司	股东的子公司	采购商品	采购设备、模具等	参照独立第三方交易价格执行	/	4,077,032.02	1.37	货币资金/票据	/	不适用
合计				/	/	7,834,905.07		/	/	/
大额销货退回的详细情况						不适用				
关联交易的说明						公司与关联方之间的日常关联交易，合同中规定了服务（采购）价格、结算方式及付款时间，且价格以合同签署时标的的市场价格为基础，遵循公平合理的定价原则，符合关联交易的公允性原则，履行了合法程序，体现了诚信、公平、公正原则				

(二) 资产收购或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

□适用 √不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

□适用 √不适用

3、临时公告未披露的事项

□适用 √不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

□适用 √不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

□适用 √不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四) 关联债权债务往来

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(五) 公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

适用 不适用

1. 存款业务

适用 不适用

2. 贷款业务

适用 不适用

3. 授信业务或其他金融业务

适用 不适用

4. 其他说明

适用 不适用

(六) 其他重大关联交易

适用 不适用

(七) 其他

适用 不适用

十一、重大合同及其履行情况

1 托管、承包、租赁事项

适用 不适用

(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 报告期内履行的及尚未履行完毕的重大担保情况

√适用 □不适用

单位：万元币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）															
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期(协议签署日)	担保起始日	担保到期日	担保类型	主债务情况	担保物(如有)	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	反担保情况	是否为关联方担保	关联关系
骆驼集团股份有限公司、骆驼集团贸易有限公司	公司本部	公司下游经销商	5,000.00	2021.6.20	2021.6.20	2024.5.31	连带责任保证担保		无	否	否		是	否	
骆驼集团股份有限公司、骆驼集团贸易有限公司	公司本部	公司下游经销商	20,000.00	2023.1.20	2023.1.20	2026.1.20	连带责任保证担保		无	否	否		是	否	
骆驼集团股份有限公司、骆驼集团贸易有限公司	公司本部	公司下游经销商	5,000.00	2023.2.22	2023.2.22	2026.2.22	连带责任保证担保		无	否	否		是	否	
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）										30,000.00					
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）										16,976.53					
公司对子公司的担保情况															
报告期内对子公司担保发生额合计															
报告期末对子公司担保余额合计（B）										19,125.62					
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）															
担保总额（A+B）										36,102.15					
担保总额占公司净资产的比例（%）										3.92					
其中：															

为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额 (C)	
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额 (D)	19,125.62
担保总额超过净资产50%部分的金额 (E)	
上述三项担保金额合计 (C+D+E)	19,125.62
未到期担保可能承担连带清偿责任说明	
担保情况说明	公司对子公司骆驼新疆、新疆再生资源合计提供担保 20,000.00 万元人民币，对骆驼马来西亚合计提供担保 20.00 万美元，详见公司公告：临 2020-003、临 2021-032。按国家外汇管理局网站公布的 2023 年 6 月 30 日人民币-美元汇率中间价 7.2258 计算，担保金额 20.00 万美元折合人民币 144.52 万元。

3 其他重大合同

□适用 √不适用

十二、其他重大事项的说明

□适用 √不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、股份变动情况表

报告期内，公司股份总数及股本结构未发生变化。

2、股份变动情况说明

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□适用 √不适用

(二) 限售股份变动情况

□适用 √不适用

二、股东情况

(一) 股东总数：

截至报告期末普通股股东总数(户)	55,778
------------------	--------

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

单位：股

前十名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告期内增 减	期末持股数 量	比例 (%)	持有 有限 售条 件股 份数 量	质押、标记或冻结情况		股东性 质
					股份状 态	数量	
刘国本	0	278,373,337	23.73	0	质押	17,690,000	境内自 然人
湖北驼峰投 资有限公司	0	150,382,009	12.82	0	质押	74,451,000	境内非 国有法 人
刘长来	0	28,888,694	2.46	0	无		境内自 然人

香港中央结算有限公司	13,128,701	24,587,189	2.10	0	无		其他
上海睿亿投资发展中心（有限合伙）—睿亿投资揽月六期私募证券投资基金A	0	16,000,000	1.36	0	无		其他
中国建设银行股份有限公司—中欧价值发现股票型证券投资基金	12,459,944	12,459,944	1.06	0	无		其他
荷宝基金管理公司—荷宝资本成长基金	10,995,995	10,995,995	0.94	0	无		其他
李文植	0	10,193,318	0.87	0	无		境内自然人
广发银行股份有限公司—英大国企改革主题股票型证券投资基金	8,788,921	9,376,821	0.80	0	无		其他
谭文萍	-750,000	7,970,535	0.68	0	无		境内自然人
前十名无限售条件股东持股情况							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量					
		种类	数量				
刘国本	278,373,337	人民币普通股	278,373,337				
湖北驼峰投资有限公司	150,382,009	人民币普通股	150,382,009				
刘长来	28,888,694	人民币普通股	28,888,694				
香港中央结算有限公司	24,587,189	人民币普通股	24,587,189				
上海睿亿投资发展中心（有限合伙）—睿亿投资揽月六期私募证券投资基金A	16,000,000	人民币普通股	16,000,000				
中国建设银行股份有限公司—中欧价值发现股票型证券投资基金	12,459,944	人民币普通股	12,459,944				
荷宝基金管理公司—荷宝资本成长基金	10,995,995	人民币普通股	10,995,995				
李文植	10,193,318	人民币普通股	10,193,318				
广发银行股份有限公司—英大国企改革主题股票型证券投资基金	9,376,821	人民币普通股	9,376,821				
谭文萍	7,970,535	人民币普通股	7,970,535				

上述股东关联关系或一致行动的说明	<p>湖北驼峰投资有限公司系公司实际控制人刘国本先生的控股公司，刘国本先生兼任湖北驼峰投资有限公司执行董事。刘国本先生为上海睿亿投资发展中心（有限合伙）—睿亿投资揽月六期私募证券投资基金 A 的唯一所有人。刘国本先生之配偶与董事长刘长来先生之配偶系姐妹，股东谭文萍女士系刘国本先生侄媳。除此以外，未知上述股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》规定的一致行动人。</p> <p>公司控股股东、实际控制人刘国本先生于 2022 年 11 月 30 日不幸因病逝世，详见公司公告《关于公司创始人、控股股东、实际控制人、董事刘国本先生逝世的公告》（公告编号：临 2022-048），相关事项正在办理中，公司将在办理完成后及时披露相关情况。</p>
------------------	--

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

适用 不适用

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前十名股东

适用 不适用

三、董事、监事和高级管理人员情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动情况

适用 不适用

其它情况说明

适用 不适用

(二) 董事、监事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

(三) 其他说明

适用 不适用

四、控股股东或实际控制人变更情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

第九节 债券相关情况

一、企业债券、公司债券和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

二、可转换公司债券情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、 审计报告

□适用 √不适用

二、 财务报表

合并资产负债表

2023 年 6 月 30 日

编制单位： 骆驼集团股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023 年 6 月 30 日	2022 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	(七) 1	1,526,391,295.39	1,656,392,590.42
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	(七) 2	576,351,657.25	160,130,654.83
衍生金融资产	(七) 3	32,527,388.65	22,750,634.06
应收票据	(七) 4	97,532,774.04	77,994,348.99
应收账款	(七) 5	1,665,643,291.55	1,733,546,780.19
应收款项融资	(七) 6	663,321,607.61	366,709,332.32
预付款项	(七) 7	155,970,699.85	206,148,632.78
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	(七) 8	212,818,493.55	207,133,668.47
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	(七) 9	2,149,832,450.35	2,388,484,100.04
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	(七) 13	163,979,680.63	104,878,678.18
流动资产合计		7,244,369,338.87	6,924,169,420.28
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款	(七) 16	46,100,680.03	64,567,406.33
长期股权投资	(七) 17	360,603,591.80	391,828,272.41
其他权益工具投资	(七) 18	755,879,500.71	760,325,560.66
其他非流动金融资产	(七) 19	185,381,140.00	180,655,540.00
投资性房地产	(七) 20	12,570,585.18	12,570,585.18
固定资产	(七) 21	3,332,855,656.24	3,356,576,799.37
在建工程	(七) 22	563,170,859.92	449,085,066.23
生产性生物资产			
油气资产			

使用权资产	(七) 25	3,729,598.73	4,450,322.36
无形资产	(七) 26	457,158,964.28	468,288,308.38
开发支出			
商誉	(七) 28	360,708,086.68	360,708,086.68
长期待摊费用	(七) 29	19,439,346.39	15,633,338.38
递延所得税资产	(七) 30	338,657,582.91	322,784,953.62
其他非流动资产	(七) 31	134,841,309.30	190,968,911.46
非流动资产合计		6,571,096,902.17	6,578,443,151.06
资产总计		13,815,466,241.04	13,502,612,571.34
流动负债：			
短期借款	(七) 32	1,654,152,291.67	1,713,934,383.34
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债	(七) 34	4,749,320.77	
应付票据	(七) 35	551,573,000.00	427,431,500.00
应付账款	(七) 36	577,724,071.12	670,180,887.23
预收款项			
合同负债	(七) 38	336,218,757.91	370,173,959.66
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	(七) 39	36,908,355.19	57,483,761.42
应交税费	(七) 40	130,012,598.16	158,129,457.48
其他应付款	(七) 41	276,025,415.55	252,681,454.92
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	(七) 43	9,446,631.16	9,523,594.68
其他流动负债	(七) 44	213,473,723.32	154,519,773.58
流动负债合计		3,790,284,164.85	3,814,058,772.31
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	(七) 45	310,181,909.29	212,643,285.69
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	(七) 47	3,016,727.72	3,302,723.48
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	(七) 51	145,312,708.79	155,274,846.95
递延所得税负债	(七) 30	193,019,474.03	193,787,453.06
其他非流动负债			
非流动负债合计		651,530,819.83	565,008,309.18

负债合计		4,441,814,984.68	4,379,067,081.49
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	（七）53	1,173,146,118.00	1,173,146,118.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	（七）55	1,710,495,729.94	1,746,374,780.65
减：库存股	（七）56		
其他综合收益	（七）57	434,281,200.28	428,951,109.44
专项储备			
盈余公积	（七）59	585,071,431.03	585,071,431.03
一般风险准备			
未分配利润	（七）60	5,312,889,682.55	5,032,493,710.13
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		9,215,884,161.80	8,966,037,149.25
少数股东权益		157,767,094.56	157,508,340.60
所有者权益（或股东权益）合计		9,373,651,256.36	9,123,545,489.85
负债和所有者权益（或股东权益）总计		13,815,466,241.04	13,502,612,571.34

公司负责人：刘长来

主管会计工作负责人：唐乾

会计机构负责人：赵艳丽

母公司资产负债表

2023 年 6 月 30 日

编制单位：骆驼集团股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023 年 6 月 30 日	2022 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		882,401,590.93	838,708,883.45
交易性金融资产		372,873,893.65	14,990,178.22
衍生金融资产			3,067,879.06
应收票据		5,000,000.00	
应收账款	十七 (1)	67,736,503.58	71,768,156.72
应收款项融资			
预付款项		3,014,111.87	7,590,791.55
其他应收款	十七 (2)	3,037,565,539.27	3,268,852,546.02
其中：应收利息			
应收股利			
存货		172,790.33	171,916.40
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		6,628,301.13	700,458.64
流动资产合计		4,375,392,730.76	4,205,850,810.06
非流动资产：			

债权投资			
其他债权投资			
长期应收款		13,874,913.18	32,621,413.18
长期股权投资	十七 (3)	6,217,601,468.04	5,593,715,717.51
其他权益工具投资		755,879,500.71	760,325,560.66
其他非流动金融资产		185,381,140.00	180,655,540.00
投资性房地产			
固定资产		57,734,712.70	59,591,428.50
在建工程		1,556,841.39	1,561,098.02
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		4,311,243.29	6,065,630.85
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		6,261,214.28	1,589,021.09
递延所得税资产		13,463,745.87	12,154,927.67
其他非流动资产		49,428,499.53	89,658,359.53
非流动资产合计		7,305,493,278.99	6,737,938,697.01
资产总计		11,680,886,009.75	10,943,789,507.07
流动负债：			
短期借款		1,654,152,291.67	1,713,934,383.34
交易性金融负债			
衍生金融负债		4,749,320.77	
应付票据		250,000,000.00	120,000,000.00
应付账款		2,797,464.29	2,717,313.74
预收款项			
合同负债			
应付职工薪酬		3,166,566.67	3,721,952.63
应交税费		2,407,367.30	6,227,664.40
其他应付款		1,982,481,709.79	1,442,103,031.54
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		3,899,754,720.49	3,288,704,345.65
非流动负债：			
长期借款		100,000,000.00	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		3,060,000.00	3,240,000.00

递延所得税负债		162,164,457.50	162,520,344.61
其他非流动负债			
非流动负债合计		265,224,457.50	165,760,344.61
负债合计		4,164,979,177.99	3,454,464,690.26
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		1,173,146,118.00	1,173,146,118.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,780,670,291.61	1,775,407,017.09
减：库存股			
其他综合收益		442,249,274.48	442,249,274.48
专项储备			
盈余公积		586,573,059.00	586,573,059.00
未分配利润		3,533,268,088.67	3,511,949,348.24
所有者权益（或股东权益）合计		7,515,906,831.76	7,489,324,816.81
负债和所有者权益（或股东权益）总计		11,680,886,009.75	10,943,789,507.07

公司负责人：刘长来

主管会计工作负责人：唐乾

会计机构负责人：赵艳丽

合并利润表

2023 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业总收入		6,531,075,632.34	6,115,585,829.36
其中：营业收入	(七) 61	6,531,075,632.34	6,115,585,829.36
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		6,489,058,351.04	6,051,535,013.81
其中：营业成本	(七) 61	5,577,118,466.88	5,251,499,517.97
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	(七) 62	258,154,268.80	226,897,346.63
销售费用	(七) 63	319,336,743.24	278,967,111.38
管理费用	(七) 64	190,272,683.60	180,574,027.21
研发费用	(七) 65	118,371,048.97	87,047,598.92
财务费用	(七) 66	25,805,139.55	26,549,411.70
其中：利息费用		31,824,661.10	36,141,580.68
利息收入		8,021,554.73	7,325,032.49

加：其他收益	(七) 67	267,341,032.55	238,163,973.82
投资收益（损失以“-”号填列）	(七) 68	31,823,448.72	41,909,314.64
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		7,129,721.39	26,366,389.31
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）	(七) 70	-320,948.05	-89,293,801.99
信用减值损失（损失以“-”号填列）	(七) 71	-2,881,306.48	-16,749,382.34
资产减值损失（损失以“-”号填列）	(七) 72	-8,866,119.46	2,778.27
资产处置收益（损失以“-”号填列）	(七) 73	-1,055,710.30	-329,984.32
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		328,057,678.28	237,753,713.63
加：营业外收入	(七) 74	1,463,505.34	1,691,238.59
减：营业外支出	(七) 75	4,750,316.78	7,582,407.26
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		324,770,866.84	231,862,544.96
减：所得税费用	(七) 76	45,458,465.69	20,416,770.38
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		279,312,401.15	211,445,774.58
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		279,312,401.15	211,445,774.58
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		280,395,972.42	203,095,239.54
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-1,083,571.27	8,350,535.04
六、其他综合收益的税后净额	(七) 77	5,330,090.84	1,994,577.68
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		5,330,090.84	1,994,577.68
1. 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			
2. 将重分类进损益的其他综合收益		5,330,090.84	1,994,577.68
(1) 权益法下可转损益的其他综合收益			
(2) 其他债权投资公允价值变动			
(3) 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
(4) 其他债权投资信用减值准备			
(5) 现金流量套期储备			
(6) 外币财务报表折算差额		5,330,090.84	1,994,577.68
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		284,642,491.99	213,440,352.26
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		285,726,063.26	205,089,817.22
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		-1,083,571.27	8,350,535.04
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)	(十八) 2	0.24	0.17
(二) 稀释每股收益(元/股)	(十八) 2	0.24	0.17

公司负责人：刘长来

主管会计工作负责人：唐乾

会计机构负责人：赵艳丽

母公司利润表

2023 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业收入	十七(4)	75,560,729.69	68,708,518.91
减：营业成本		475,089.89	
税金及附加		813,891.33	955,539.91
销售费用			
管理费用		56,134,391.29	61,817,871.36
研发费用			
财务费用		15,739,357.34	3,370,231.07
其中：利息费用		25,969,536.41	24,257,893.21
利息收入		5,304,911.21	5,600,214.05
加：其他收益		6,229,940.90	1,282,703.40
投资收益（损失以“-”号填列）	十七(5)	20,734,643.74	36,439,987.76
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		7,440,152.53	27,260,927.04
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）		-1,585,710.04	-90,390,405.83
信用减值损失（损失以“-”号填列）		10,163.27	50,568.71
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		27,787,037.71	-50,052,269.39
加：营业外收入		163.55	425,939.11
减：营业外支出		3,147,455.43	1,446,587.74
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		24,639,745.83	-51,072,918.02
减：所得税费用		3,321,005.40	-16,004,729.51
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		21,318,740.43	-35,068,188.51
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		21,318,740.43	-35,068,188.51
（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			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		21,318,740.43	-35,068,188.51
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)			
（二）稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：刘长来

主管会计工作负责人：唐乾

会计机构负责人：赵艳丽

合并现金流量表

2023 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023年半年度	2022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		6,682,331,774.94	6,147,293,480.66
收到的税费返还		137,727,174.00	121,743,309.86
收到其他与经营活动有关的现金	(七) 78(1)	237,162,673.37	228,904,007.18
经营活动现金流入小计		7,057,221,622.31	6,497,940,797.70
购买商品、接受劳务支付的现金		5,231,472,318.96	5,161,295,766.48
支付给职工及为职工支付的现金		500,079,381.67	470,355,028.20
支付的各项税费		879,265,538.80	859,061,087.06
支付其他与经营活动有关的现金	(七) 78 (2)	247,508,906.72	164,672,993.48
经营活动现金流出小计		6,858,326,146.15	6,655,384,875.22
经营活动产生的现金流量净额		198,895,476.16	-157,444,077.52
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		258,467,656.95	926,789,671.29
取得投资收益收到的现金		13,279,780.08	13,083,027.86
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		19,333,524.46	20,616,526.08
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		291,080,961.49	960,489,225.23
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		126,334,534.60	185,761,752.63
投资支付的现金		593,025,092.69	1,107,977,386.54
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		719,359,627.29	1,293,739,139.17
投资活动产生的现金流量净额		-428,278,665.80	-333,249,913.94
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		1,750,000,000.00	1,802,792,047.38

收到其他与筹资活动有关的现金			29,749,426.00
筹资活动现金流入小计		1,750,000,000.00	1,832,541,473.38
偿还债务支付的现金		1,441,457,235.51	1,353,800,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		32,497,985.62	41,872,741.14
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	(七) 78 (6)	40,927,486.42	124,934,781.72
筹资活动现金流出小计		1,514,882,707.55	1,520,607,522.86
筹资活动产生的现金流量净额		235,117,292.45	311,933,950.52
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		6,807,366.65	15,650,550.53
五、现金及现金等价物净增加额		12,541,469.46	-163,109,490.41
加：期初现金及现金等价物余额		1,397,595,311.97	1,158,679,503.03
六、期末现金及现金等价物余额		1,410,136,781.43	995,570,012.62

公司负责人：刘长来

主管会计工作负责人：唐乾

会计机构负责人：赵艳丽

母公司现金流量表

2023 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023年半年度	2022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		71,794,176.65	62,475,173.12
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		1,996,827,866.55	3,510,228,505.90
经营活动现金流入小计		2,068,622,043.20	3,572,703,679.02
购买商品、接受劳务支付的现金		98,539.58	27,753.40
支付给职工及为职工支付的现金		38,696,122.90	44,861,732.74
支付的各项税费		12,891,778.05	5,479,698.60
支付其他与经营活动有关的现金		1,730,302,808.07	3,982,649,673.35
经营活动现金流出小计		1,781,989,248.60	4,033,018,858.09
经营活动产生的现金流量净额		286,632,794.60	-460,315,179.07
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		93,221,891.16	879,080,514.22
取得投资收益收到的现金		13,221,762.00	12,946,000.00

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		18,753,267.02	20,019,900.00
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		125,196,920.18	912,046,414.22
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		805,700.60	1,130,419.90
投资支付的现金		410,526,525.64	1,132,821,264.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		411,332,226.24	1,133,951,683.90
投资活动产生的现金流量净额		-286,135,306.06	-221,905,269.68
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		1,649,960,800.00	1,809,200,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			29,749,426.00
筹资活动现金流入小计		1,649,960,800.00	1,838,949,426.00
偿还债务支付的现金		1,580,000,000.00	1,350,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		27,482,738.87	37,263,463.56
支付其他与筹资活动有关的现金		315,000.00	
筹资活动现金流出小计		1,607,797,738.87	1,387,263,463.56
筹资活动产生的现金流量净额		42,163,061.13	451,685,962.44
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		992,957.81	2,999,797.44
五、现金及现金等价物净增加额		43,653,507.48	-227,534,688.87
加：期初现金及现金等价物余额		837,623,852.49	508,464,359.25
六、期末现金及现金等价物余额		881,277,359.97	280,929,670.38

公司负责人：刘长来

主管会计工作负责人：唐乾

会计机构负责人：赵艳丽

合并所有者权益变动表

2023 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2023 年半年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益											小计			
	实收资本（或股本）	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		其他		
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	1,173,146,118.00				1,746,374,780.65		428,951,109.44		585,071,431.03		5,032,493,710.13		8,966,037,149.25	157,508,340.60	9,123,545,489.85
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	1,173,146,118.00				1,746,374,780.65		428,951,109.44		585,071,431.03		5,032,493,710.13		8,966,037,149.25	157,508,340.60	9,123,545,489.85
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-35,879,050.71		5,330,090.84				280,395,972.42		249,847,012.55	258,753.96	250,105,766.51

(一) 综合收 益总额						5,330,090.84				280,395,972.42		285,726,063.26	-1,083,571.27	284,642,491.99
(二) 所有者 投入和 减少资 本					-35,879,050.71							-35,879,050.71	1,342,325.23	-34,536,725.48
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					5,263,274.52							5,263,274.52		5,263,274.52
4. 其 他					-41,142,325.23							-41,142,325.23	1,342,325.23	-39,800,000.00
(三) 利润分 配														
1. 提 取盈余 公积														
2. 提 取一般 风险准 备														

6. 其他														
(五) 专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
(六) 其他														
四、本期期末余额	1,173,146,118.00				1,710,495,729.94	434,281,200.28		585,071,431.03		5,312,889,682.55		9,215,884,161.80	157,767,094.56	9,373,651,256.36

项目	2022 年半年度														少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益															
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计			
	优先股	永续债	其他													
一、上年期末余额	1,173,146,118.00				1,761,260,674.37	42,684,985.97	189,602,495.46		527,632,984.12		4,878,003,940.69		8,486,961,226.67	293,681,276.92	8,780,642,503.59	
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	1,173,146,118.00				1,761,260,674.37	42,684,985.97	189,602,495.46		527,632,984.12		4,878,003,940.69		8,486,961,226.67	293,681,276.92	8,780,642,503.59
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-2,700,717.81	-42,684,985.97	1,994,577.68				203,095,239.54		245,074,085.38	-119,627,964.68	125,446,120.70
（一）综合收益总额							1,994,577.68				203,095,239.54		205,089,817.22	8,350,535.04	213,440,352.26
（二）所有者投入和减少资本					-2,700,717.81	-42,684,985.97							39,984,268.16	-127,978,499.72	-87,994,231.56
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					-6,619,630.54									-6,619,630.54	-6,619,630.54	
4. 其他					3,918,912.73	-42,684,985.97								46,603,898.70	-127,978,499.72	-81,374,601.02
(三) 利润分配																
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																
4. 其他																
(四) 所有者权益内部结转																
1. 资本公积转增资本（或股本）																

2. 盈 余公积 转增资 本（或 股本）															
3. 盈 余公积 弥补亏 损															
4. 设 定受益 计划变 动额结 转留存 收益															
5. 其 他综合 收益结 转留存 收益															
6. 其 他															
（五） 专项储 备															
1. 本 期提取															
2. 本 期使用															
（六） 其他															
四、本 期期末 余额	1,173,146,118.00				1,758,559,956.56		191,597,073.14		527,632,984.12		5,081,099,180.23		8,732,035,312.05	174,053,312.24	8,906,088,624.29

公司负责人：刘长来

主管会计工作负责人：唐乾

会计机构负责人：赵艳丽

母公司所有者权益变动表

2023 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2023 年半年度										
	实收资本（或股本）	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	1,173,146,118.00				1,775,407,017.09		442,249,274.48		586,573,059.00	3,511,949,348.24	7,489,324,816.81
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	1,173,146,118.00				1,775,407,017.09		442,249,274.48		586,573,059.00	3,511,949,348.24	7,489,324,816.81
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					5,263,274.52					21,318,740.43	26,582,014.95
（一）综合收益总额										21,318,740.43	21,318,740.43
（二）所有者投入和减少资本					5,263,274.52						5,263,274.52
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					5,263,274.52						5,263,274.52
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											

2023 年半年度报告

1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期末余额	1,173,146,118.00				1,780,670,291.61		442,249,274.48		586,573,059.00	3,533,268,088.67	7,515,906,831.76

项目	2022 年半年度										
	实收资本（或股本）	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	1,173,146,118.00				1,788,342,577.06	42,684,985.97	210,914,599.85		529,134,612.09	3,135,116,005.57	6,793,968,926.60
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	1,173,146,118.00				1,788,342,577.06	42,684,985.97	210,914,599.85		529,134,612.09	3,135,116,005.57	6,793,968,926.60
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					-6,619,630.54	-42,684,985.97				-35,068,188.51	997,166.92
（一）综合收益总额										-35,068,188.51	-35,068,188.51
（二）所有者投入和减少资本					-6,619,630.54	-42,684,985.97					36,065,355.43
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					-6,619,630.54	-42,684,985.97					36,065,355.43
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											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	1,173,146,118.00				1,781,722,946.52		210,914,599.85		529,134,612.09	3,100,047,817.06	6,794,966,093.52

公司负责人：刘长来

主管会计工作负责人：唐乾

会计机构负责人：赵艳丽

三、 公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

骆驼集团股份有限公司（以下简称“本公司”）是经湖北省经济体制改革委员会《关于成立湖北骆驼蓄电池股份有限公司的批复》（鄂改生【1994】191号）批准，于1994年7月2日正式成立的股份有限公司，领取了谷城县工商行政管理局颁发的4200001000217号企业法人营业执照。

截至2023年6月30日，本公司现持有统一社会信用代码为91420600706893517D的营业执照。本公司股本为人民币1,173,146,118.00元，股本情况详见财务报表附注（七）53。

1、公司注册地、组织形式和总部地址

公司组织形式：股份有限公司

公司注册地址：湖北省谷城县经济开发区谷水路16号

公司总部办公地址：湖北省襄阳市樊城区汉江北路65号

2、公司的业务性质和主要经营活动

公司及子公司（以下合称“本集团”）主要经营铅酸蓄电池、再生资源、锂电池等业务。

（1）铅酸蓄电池业务

主要从事铅酸蓄电池的研发、制造、销售，主要产品系汽车用启动电池、启停电池，以及电动道路车辆牵引、电动助力车等领域动力型铅酸蓄电池。

（2）再生资源业务

主要从事废旧铅酸电池的回收及铅料处理再生业务。主要应用于公司铅酸蓄电池的生产，以及部分外销。

（3）锂电池及其他业务

主要从事锂离子电池的研发、生产和销售等业务，主要产品包括单体锂离子电池（电芯）、动力锂离子电池组（PACK）产品、低压启停、备用电源和储能电池等。

3、母公司以及集团最终母公司的名称

截止2023年6月30日，刘国本先生直接持有本公司股份278,373,337股，并通过湖北驼峰投资有限公司控制本公司股份150,382,009股、通过上海睿亿投资发展中心（有限合伙）—睿亿投资揽月六期私募证券投资基金A控制本公司股份16,000,000股，刘国本先生合计控制本公司总股本的37.91%，为本公司控股股东和实际控制人。2022年11月30日，刘国本先生不幸因病逝世，相关事项正在办理中。办理完成后，公司将及时予以披露。

4、财务报告的批准报出者和财务报告批准报出日

本财务报表于2023年8月24日经公司第九届董事会第九次会议批准报出。

2. 合并财务报表范围

√适用 □不适用

本集团本年合并范围比上年增加 3 户，详见本附注八“合并范围的变更”。截至 2023 年 6 月 30 日，本集团纳入合并范围的子公司共 70 户，详见本附注九“在其他主体中的权益”。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本集团财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》（财政部令第 33 号发布、财政部令第 76 号修订）、于 2006 年 2 月 15 日及其后颁布和修订的 41 项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定（2014 年修订）》的披露规定编制。

根据企业会计准则的相关规定，本集团会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具和投资性房地产外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

2. 持续经营

适用 不适用

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

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

适用 不适用

本集团根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注五、38“收入”等各项描述。关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明，请参阅附注五、45“其他”。

1. 遵循企业会计准则的声明

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

2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

适用 不适用

正常营业周期是指本集团从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本集团以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4. 记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司之境外子公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定美元、林吉特、港币为其记账本位币。本集团编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

适用 不适用

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

(1) 同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

(2) 非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，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管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后 12 个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日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，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认的，在购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，

预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，则确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产的，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第5号的通知》（财会〔2012〕19号）和《企业会计准则第33号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注五、6“合并财务报表的编制方法”（2）），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注五、21“长期股权投资”进行会计处理；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：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

6. 合并财务报表的编制方法

适用 不适用

（1）合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本集团拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本集团控制的主体。

一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本集团将进行重新评估。

（2）合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本集团开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司及吸收合并下的被合并方，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

集团内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，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。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与该子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注五、21“长期股权投资”或本附注五、10“金融工具”。

本集团通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，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：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本附注五、21“长期股权投资”（2）④）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本集团根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指本集团享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指本集团仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本集团对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注五、21“长期股权投资”（2）②“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

本集团作为合营方对共同经营，确认本集团单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本集团份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本集团享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本集团份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本集团单独所发生的费用，以及按本集团份额确认共同经营发生的费用。

当本集团作为合营方向共同经营投出或出售资产（该资产不构成业务，下同）、或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本集团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。该等资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本集团向共同经营投出或出售资产的情况，本集团全额确认该损失；对于本集团自共同经营购买资产的情况，本集团按承担的份额确认该损失。

8. 现金及现金等价物的确定标准

本集团现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本集团持有的期限短（一般为从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9. 外币业务和外币报表折算

适用 不适用

（1）外币交易的折算方法

本集团发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率（通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同）折算为记账本位币金额，但本集团发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

（2）对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：①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；②用于境外经营净投资有效套期的套期工具的汇兑差额（该差额计入其他综合收益，直至净投资被处置才被确认为当期损益）以及③分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的外币货币性项目，除摊余成本（含减值）之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，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的记账本位币金额计量。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

（3）外币财务报表的折算方法

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；股东权益类项目除“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，采用交易发生日的当期平均汇率折算。年初未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润；期末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额，作为外币报表折算差额，确认为其他综合收益。处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的当期平均汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

年初数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

在处置本集团在境外经营的全部所有者权益或因处置部分股权投资或其他原因丧失了对境外经营控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的归属于母公司所有者权益的外币报表折算差额，全部转入处置当期损益。

在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，在合并财务报表中，其因汇率变动而产生的汇兑差额，作为“外币报表折算差额”确认为其他综合收益；处置境外经营时，计入处置当期损益。

10. 金融工具

适用 不适用

在本集团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。

(1) 金融资产的分类、确认和计量

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

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

①以摊余成本计量的金融资产

本集团管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本集团对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本集团管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。本集团对此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。

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

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本集团将上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此外，在初始确认时，本集团为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，本集团采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

(2) 金融负债的分类、确认和计量

金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

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

被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，该负债由本集团自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，本集团将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

②其他金融负债

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

（3）金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：① 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；② 该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；③ 该金融资产已转移，虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。

若企业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，且未放弃对该金融资产的控制的，则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。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本集团对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；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，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

（4）金融负债的终止确认

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本集团终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本集团（借入方）与借出方签订协议，以承担新金融负债的方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债。本集团对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，终止确认原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

金融负债（或其一部分）终止确认的，本集团将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

（5）金融资产和金融负债的抵销

当本集团具有抵销已确认金额的金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的，同时本集团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时，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

(6) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本集团采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本集团采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。在估值时，本集团采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可输入值。

(7) 权益工具

权益工具是指能证明拥有本集团在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本集团发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理，与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本集团不确认权益工具的公允价值变动。

本集团权益工具在存续期间分派股利（含分类为权益工具的工具所产生的“利息”）的，作为利润分配处理。

11. 应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

本集团对于应收票据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。基于应收票据的信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行
商业承兑汇票	与“应收账款”组合划分相同

12. 应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

对于不含重大融资成分的应收账款和合同资产，本集团按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于包含重大融资成分的应收账款、合同资产和租赁应收款，本集团选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
应收账款：	
组合1	本组合为应收合并范围内公司的款项。
组合2	本组合以账龄作为信用风险特征。

13. 应收款项融资

√适用 □不适用

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款，自初始确认日起到期期限在一年内（含一年）的，列示为应收款项融资；自初始确认日起到期期限在一年以上的，列示为其他债权投资。其相关会计政策参见本附注五、10“金融工具”。

14. 其他应收款

其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

本集团依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。除了单项评估信用风险的其他应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
组合1	本组合为应收合并范围内公司的款项。
组合2	本组合以账龄作为信用风险特征。

15. 存货

√适用 □不适用

(1) 存货的分类

存货主要包括原材料、在产品、库存商品及低值易耗品等。

(2) 存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出时按加权平均法计价。

(3) 存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备通常按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。

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

(4) 存货的盘存制度为永续盘存制。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品和包装物单位价值在 2,000 元以下的，领用时采用一次摊销法，单位价值在 2,000 元以上的采用分次摊销法。

16. 合同资产

(1). 合同资产的确认方法及标准

适用 不适用

本集团将客户尚未支付合同对价，但本集团已经依据合同履行了履约义务，且不属于无条件（即仅取决于时间流逝）向客户收款的权利，在资产负债表中列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

(2). 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

对于不含重大融资成分的合同资产，本集团按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于包含重大融资成分的合同资产，本集团选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

除了单项评估信用风险的合同资产外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
合同资产：	
组合1	本组合为应收合并范围内公司的款项。
组合2	本组合以账龄作为信用风险特征。

17. 持有待售资产

适用 不适用

本集团若主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，则将其划分为持有待售类别。具体标准为同时满足以下

条件：某项非流动资产或处置组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；本集团已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺；预计出售将在一年内完成。其中，处置组是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。处置组所属的资产组或资产组组合按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》分摊了企业合并中取得的商誉的，该处置组应当包含分摊至处置组的商誉。

本集团初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于处置组，所确认的资产减值损失先抵减处置组中商誉的账面价值，再按比例抵减该处置组内适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》（以下简称“持有待售准则”）的计量规定的各项非流动资产的账面价值。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用持有待售准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益，并根据处置组中除商誉外适用持有待售准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重按比例增加其账面价值；已抵减的商誉账面价值，以及适用持有待售准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

非流动资产或处置组不再满足持有待售类别的划分条件时，本集团不再将其继续划分为持有待售类别或将非流动资产从持有待售的处置组中移除，并按照以下两者孰低计量：（1）划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；（2）可收回金额。

18. 债权投资

债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

19. 其他债权投资

其他债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

20. 长期应收款

长期应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的长期应收款，且未包含重大融资成分的，本集团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。

由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的长期应收款，且包含重大融资成分的，本集团选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

由《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的交易形成的应收融资租赁款和应收经营租赁款，本集团选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

对于不适用或不选择简化处理方法的应收款项，本集团依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量长期应收款减值损失。

除了单项评估信用风险的长期应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
组合1	本组合为应收合并范围内公司的款项。
组合2	本组合以账龄作为信用风险特征。

21. 长期股权投资

√适用 □不适用

本部分所指的长期股权投资是指本集团对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本集团对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其中如果属于非交易性的，本集团在初始确认时可选择将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产核算，其会计政策详见附注五、10“金融工具”。

共同控制，是指本集团按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指本集团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。

(1) 投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：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，在合并日按照应享有被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与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。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或作为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：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，按照原持有被购买方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长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本集团实际支付的现金购买价款、本集团发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。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也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

（2）后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

① 成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，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者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

② 权益法核算的长期股权投资

采用权益法核算时，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，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，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

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

计入资本公积。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。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本集团不一致的，按照本集团的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本集团与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本集团的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本集团与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本集团向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本集团向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本集团自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本集团对被投资单位负有承担额外损失的义务，则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净利润的，本集团在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

③ 收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增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，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④ 处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注五、6“合并财务报表编制的方法”（2）中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例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。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前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，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，并按比例结转当期损益；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其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本集团因处置部分股权投资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；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，改按金融工具确认和计量准则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之间的差额计入当期损益。对于本集团取得对被投资单位的控制之前，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，在丧失对被投资单位控制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其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本集团因处置部分股权投资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金融工具确认和计量准则核算，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，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

本集团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，如果上述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，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

22. 投资性房地产

(1). 如果采用成本计量模式的

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、已出租的建筑物等。此外，对于本集团持有以备经营出租的空置建筑物，若董事会（或类似机构）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。

投资性房地产按成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出，如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入投资性房地产成本。其他后续支出，在发生时计入当期损益。

本集团采用公允价值模式对投资性房地产进行后续计量。采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产，会计政策选择的依据为：

①投资性房地产所在地有活跃的房地产交易市场。

②本集团能够从房地产交易市场上取得同类或类似房地产的市场价格及其他相关信息，从而对投资性房地产的公允价值作出合理的估计。

本集团不对投资性房地产计提折旧或进行摊销，在资产负债表日以投资性房地产的公允价值为基础调整其账面价值，公允价值与原账面价值之间的差额计入当期损益。

确定投资性房地产的公允价值时，参照活跃市场上同类或类似房地产的现行市场价格；无法取得同类或类似房地产的现行市场价格的，参照活跃市场上同类或类似房地产的最近交易价格，并考虑交易情况、交易日期、所在区域等因素，从而对投资性房地产的公允价值作出合理的估计；或基于预计未来获得的租金收益和有关现金流量的现值确定其公允价值。

自用房地产或存货转换为投资性房地产时，按照转换当日的公允价值计价，转换当日的公允价值小于原账面价值的，其差额计入当期损益；转换当日的公允价值大于原账面价值的，其差额确认为其他综合收益。投资性房地产转换为自用房地产时，以转换当日的公允价值作为自用房地产的账面价值，公允价值与原账面价值的差额计入当期损益。

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计入当期损益。

23. 固定资产

(1). 确认条件

适用 不适用

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本集团，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

(2). 折旧方法

适用 不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20-40	3-5	2.38-4.85
机器设备	年限平均法	10-15	3-5	6.33-9.70
运输工具	年限平均法	5-10	3-5	9.50-19.40
电子设备	年限平均法	5-10	3-5	9.50-19.40
其他	年限平均法	2-5	3-5	19.00-48.5

固定资产从达到预定可使用状态的次月起，采用年限平均法在使用寿命内计提折旧。各类固定资产的使用寿命、预计净残值和年折旧率如上。

预计净残值是指假定固定资产预计使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预期状态，本集团目前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。

(3) 固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、30“长期资产减值”。

(4) 其他说明

与固定资产有关的后续支出，如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出，在发生时计入当期损益。

当固定资产处于处置状态或预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、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差额计入当期损益。本集团至少于年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变则作为会计估计变更处理。

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

适用 不适用

24. 在建工程

适用 不适用

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出、工程达到预定可使用状态前的资本化的借款费用以及其他相关费用等。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、30“长期资产减值”。

25. 借款费用

适用 不适用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；构建或者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时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

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

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

26. 生物资产

适用 不适用

27. 油气资产

适用 不适用

28. 使用权资产

适用 不适用

使用权资产的确定方法及会计处理方法，参见本附注五、42“租赁”。

29. 无形资产

(1). 计价方法、使用寿命、减值测试

适用 不适用

无形资产是指本集团拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本集团且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值减去预计净残值和已计提的减值准备累计金额在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

各类无形资产的使用年限、残值率、年摊销列示如下：

类 别	使用年限（年）	残值率（%）
软件	3-10	0.00
专利	3-10	0.00
土地使用权利	50	0.00
商标	3-10	0.00
其他	3-10	0.00

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该

无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、30“长期资产减值”

(2). 内部研究开发支出会计政策

适用 不适用

本集团内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

- ① 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- ② 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- ③ 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- ④ 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- ⑤ 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

30. 长期资产减值

适用 不适用

对于固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本集团于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可

收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

31. 长期待摊费用

适用 不适用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本集团的长期待摊费用主要包括装修费。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

32. 合同负债

合同负债的确认方法

适用 不适用

合同负债，是指本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。如果在本集团向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本集团已经取得了无条件收款权，本集团在客户实际支付款项和到期应支付款项孰早时点，将该已收或应收款项列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

33. 职工薪酬

(1)、短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

本集团职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利以及其他长期职工福利。其中：

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本集团在职工为本集团提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

(2)、离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险以及年金等。离职后福利计划包括设定提存计划及设定受益计划。采用设定提存计划的，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期

损益。设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。本集团尚未运作设定受益计划或符合设定受益计划条件的其他长期职工福利。

(3)、辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本集团不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，和本集团确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本集团将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

(4)、其他长期职工福利的会计处理方法

√适用 □不适用

本集团向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

34. 租赁负债

√适用 □不适用

租赁负债的确认方法及会计处理方法，参见本附注五、42“租赁”。

35. 预计负债

√适用 □不适用

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，确认为预计负债：（1）该义务是本集团承担的现时义务；（2）履行该义务很可能导致经济利益流出；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

在资产负债表日，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，按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。

如果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，且确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

（1）亏损合同

亏损合同是履行合同义务不可避免会发生的成本超过预期经济利益的合同。待执行合同变成亏损合同，且该亏损合同产生的义务满足上述预计负债的确认条件的，将合同预计损失超过合同标的资产已确认的减值损失（如有）的部分，确认为预计负债。

36. 股份支付

√适用 □不适用

(1) 股份支付的会计处理方法

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

① 以权益结算的股份支付

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

在等待期内每个资产负债表日，本集团根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。上述估计的影响计入当期相关成本或费用，并相应调整资本公积。

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

当授予权益工具的公允价值无法可靠计量时，在服务取得日、后续每个资产负债表日以及结算日，按权益工具的内在于价值计量，内在价值变动计入当期损益。

② 以现金结算的股份支付

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

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

(2) 修改、终止股份支付计划的相关会计处理

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

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，本集团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，本集团将其作为授予权益工具的取消处理。

37. 优先股、永续债等其他金融工具

√适用 □不适用

(1) 永续债和优先股等的区分

本集团发行的永续债和优先股等金融工具，同时符合以下条件的，作为权益工具：

①该金融工具不包括交付现金或其他金融资产给其他方，或在潜在不利条件下与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务；

②如将来须用或可用企业自身权益工具结算该金融工具的，如该金融工具为非衍生工具，则不包括交付可变数量的自身权益工具进行结算的合同义务；如为衍生工具，则本集团只能通过以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产结算该金融工具。

除按上述条件可归类为权益工具的金融工具以外，本集团发行的其他金融工具应归类为金融负债。

本集团发行的金融工具为复合金融工具的，按照负债成分的公允价值确认为一项负债，按实际收到的金额扣除负债成分的公允价值后的金额，确认为“其他权益工具”。发行复合金融工具发生的交易费用，在负债成分和权益成分之间按照各自占总发行价款的比例进行分摊。

(2) 永续债和优先股等的会计处理方法

归类为金融负债的永续债和优先股等金融工具，其相关利息、股利（或股息）、利得或损失，以及赎回或再融资产生的利得或损失等，除符合资本化条件的借款费用（参见本附注五、25“借款费用”）以外，均计入当期损益。

归类为权益工具的永续债和优先股等金融工具，其发行（含再融资）、回购、出售或注销时，本集团作为权益的变动处理，相关交易费用亦从权益中扣减。本集团对权益工具持有方的分配作为利润分配处理。

本集团不确认权益工具的公允价值变动。

38. 收入

(1). 收入确认和计量所采用的会计政策

√适用 □不适用

收入，是本集团在日常活动中形成的、会导致股东权益增加的、与股东投入资本无关的经济利益的总流入。本集团与客户之间的合同同时满足下列条件时，在客户取得相关商品（含劳务，下同）控制权时确认收入：合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务；合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务；合同有明确的与所转让商品相关的支付条款；合同具有商业实质，即履行该合同将改变本集团未来现金流量的风险、时间分布或金额；本集团因向

客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。其中，取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

在合同开始日，本集团识别合同中存在的各单项履约义务，并将交易价格按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例分摊至各单项履约义务。在确定交易价格时考虑了可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

对于合同中的每个单项履约义务，如果满足下列条件之一的，本集团在相关履约时段内按照履约进度将分摊至该单项履约义务的交易价格确认为收入：客户在本集团履约的同时即取得并消耗本集团履约所带来的经济利益；客户能够控制本集团履约过程中在建的商品；本集团履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本集团在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。履约进度根据所转让商品的性质采用投入法或产出法确定，当履约进度不能合理确定时，本集团已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

如果不满足上述条件之一，则本集团在客户取得相关商品控制权的时点按照分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，本集团考虑下列迹象：企业就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；企业已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；企业已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；企业已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；客户已接受该商品；其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

本集团将产品按照合同规定运至约定交货地点，由客户确认接受后，确认收入。其中，国内配套销售收入在国内汽车生产商根据销售合同条款的规定领用并确认接受产品时予以确认。

(2). 同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

适用 不适用

39. 合同成本

适用 不适用

本集团为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。但是，如果该资产的摊销期限不超过一年，则在发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本不属于《企业会计准则第 14 号——收入（2017 年修订）》之外的其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；②该成本增加了本集团未来用于履行履约义务的资源；③该成本预期能够收回。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

40. 政府补助

√适用 □不适用

政府补助是指本集团从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。本集团将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本集团对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：（1）应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；（2）所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；（3）相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；（4）根据本集团和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件（如有）。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益；用于补偿已经发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

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

与本集团日常活动相关的政府补助，按照经济业务的实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

已确认的政府补助需要退回时，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；属于其他情况的，直接计入当期损益。

41. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

(1) 当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本报告期税前会计利润作相应调整后计算得出。

(2) 递延所得税资产及递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本集团能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本集团确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本集团以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

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

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

(3) 所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

(4) 所得税的抵销

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

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

42. 租赁

(1). 经营租赁的会计处理方法

适用 不适用

租赁是指本集团让渡或取得了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取或支付对价的合同。在一项合同开始日，本集团评估合同是否为租赁或包含租赁。

① 本集团作为承租人

本集团租赁资产的类别主要为办公室、仓库等。

a. 初始计量

在租赁期开始日，本集团将可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债，短期租赁和低价值资产租赁除外。在计算租赁付款额的现值时，本集团采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用承租人增量借款利率作为折现率。

b. 后续计量

本集团参照《企业会计准则第 4 号——固定资产》有关折旧规定对使用权资产计提折旧（详见本附注五、23 “固定资产”），能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本集团在租赁资产剩余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，本集团在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

对于租赁负债，本集团按照固定的周期性利率计算其在租赁期内各期间的利息费用，计入当期损益或计入相关资产成本。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本集团按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使

使用权资产的账面价值。使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本集团将剩余金额计入当期损益。

c. 短期租赁和低价值资产租赁

对于短期租赁（在租赁开始日租赁期不超过 12 个月的租赁）和低价值资产租赁，本集团采取简化处理方法，不确认使用权资产和租赁负债，而在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

②本集团作为出租人

本集团采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租赁期内各期间的租金收入。与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，于实际发生时计入当期损益。

(2). 融资租赁的会计处理方法

√适用 □不适用

①本集团作为承租人

本集团租赁资产的类别主要为办公室、仓库等。

a. 初始计量

在租赁期开始日，本集团将可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债，短期租赁和低价值资产租赁除外。在计算租赁付款额的现值时，本集团采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用承租人增量借款利率作为折现率。

b. 后续计量

本集团参照《企业会计准则第 4 号——固定资产》有关折旧规定对使用权资产计提折旧（详见本附注五、23“固定资产”），能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本集团在租赁资产剩余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，本集团在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

对于租赁负债，本集团按照固定的周期性利率计算其在租赁期内各期间的利息费用，计入当期损益或计入相关资产成本。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本集团按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本集团将剩余金额计入当期损益。

c. 短期租赁和低价值资产租赁

对于短期租赁（在租赁开始日租赁期不超过 12 个月的租赁）和低价值资产租赁，本集团采取简化处理方法，不确认使用权资产和租赁负债，而在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

②本集团作为出租人

于租赁期开始日，本集团确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。应收融资租赁款以租赁投资净额（未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和）进行初始计量，并按照固定的周期性利率计算确认租赁期内的利息收入。本集团取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(3). 新租赁准则下租赁的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

43. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

(1) 终止经营

终止经营，是指满足下列条件之一的、能够单独区分且已被本集团处置或划分为持有待售类别的组成部分：①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；③该组成部分是专为了转售而取得的子公司。

终止经营的会计处理方法参见本附注五、17“持有待售资产”相关描述。

(2) 套期会计

为规避某些风险，本集团把某些金融工具作为套期工具进行套期。满足规定条件的套期，本集团采用套期会计方法进行处理。本集团的套期包括公允价值套期、现金流量套期以及对境外经营净投资的套期。对确定承诺的外汇风险进行的套期，本集团作为现金流量套期/公允价值套期处理。

本集团在套期开始时，正式指定套期工具与被套期项目，并准备关于套期关系和本集团从事套期的风险管理策略和风险管理目标的书面文件。此外，在套期开始及之后，本集团会持续地对套期有效性进行评估。

①公允价值套期

被指定为公允价值套期且符合条件的套期工具，其产生的利得或损失计入当期损益。如果套期工具是对选择以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资（或其组成部分）进行套期的，套期工具产生的利得和损失计入其他综合收益。被套期项目因被套期风险敞口形成的利得或损失计入当期损益，同时调整被套期项目的账面价值。如果被套期项目是以公允价值计量的，则被套期项目因被套期风险形成的利得或损失，无需调整被套期项目的账面价值，相关利得和损失计入当期损益或者其他综合收益。

当本集团撤销对套期关系的指定、套期工具已到期或被出售、合同终止或已行使、或不再符合运用套期会计的条件时，终止运用套期会计。

②现金流量套期

被指定为现金流量套期且符合条件的套期工具，其产生的利得或损失中属于套期有效的部分作为现金流量套期储备，计入其他综合收益，无效套期部分计入当期损益。

如果预期交易使本集团随后确认一项非金融资产或非金融负债，或者非金融资产或非金融负债的预期交易形成一项适用于公允价值套期会计的确定承诺时，本集团将原在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额转出，计入该资产或负债的初始确认金额。除此之外的现金流量套期，本集团在被套期的预期现金流量影响损益的相同期间，将原在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额转出，计入当期损益。

如果预期原计入其他综合收益的净损失全部或部分在未来会计期间不能弥补的，则将不能弥补的部分转出，计入当期损益。

当本集团对现金流量套期终止运用套期会计时，已计入其他综合收益的累计现金流量套期储备，在未来现金流量预期仍会发生时予以保留，在未来现金流量预期不再发生时，从其他综合收益中转出，计入当期损益。

③境外经营净投资套期

境外经营净投资的套期采用与现金流量套期类似的方法进行核算。套期工具的利得或损失中，属于套期有效的部分确认为其他综合收益，套期无效部分的利得或损失则计入当期损益。

已计入其他综合收益的利得和损失，在处置境外经营时，自其他综合收益转出，计入当期损益。

(3) 回购股份

股份回购中支付的对价和交易费用减少股东权益，回购、转让或注销本公司股份时，不确认利得或损失。

转让库存股，按实际收到的金额与库存股账面金额的差额，计入资本公积，资本公积不足冲减的，冲减盈余公积和未分配利润。注销库存股，按股票面值和注销股数减少股本，按注销库存股的账面余额与面值的差额，冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减盈余公积和未分配利润。

44. 重要会计政策和会计估计的变更

(1). 重要会计政策变更

适用 不适用

(2). 重要会计估计变更

适用 不适用

(3). 2023 年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

适用 不适用

45. 其他

√适用 □不适用

本集团在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本集团管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而，这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与本集团管理层当前的估计存在差异，进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。

本集团对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核，会计估计的变更仅影响变更当期的，其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期间予以确认。

于资产负债表日，本集团需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下：

（1）收入确认

如本附注五、38“收入”所述，本集团在收入确认方面涉及到如下重大的会计判断和估计：识别客户合同；估计因向客户转让商品而有权取得的对价的可收回性；识别合同中的履约义务；估计合同中存在的可变对价以及在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额；合同中是否存在重大融资成分；估计合同中单项履约义务的单独售价；确定履约义务是在某一时段内履行还是在某一时点履行；履约进度的确定，等等。

本集团主要依靠过去的经验和工作作出判断，这些重大判断和估计变更都可能对变更当期或以后期间的营业收入、营业成本，以及期间损益产生影响，且可能构成重大影响。

（2）租赁

①租赁的识别

本集团在识别一项合同是否为租赁或包含租赁时，需要评估是否存在一项已识别资产，且客户控制了该资产在一定期间内的使用权。在评估时，需要考虑资产的性质、实质性替换权、以及客户是否有权获得因在该期间使用该资产所产生的几乎全部经济利益，并能够主导该资产的使用。

②租赁的分类

本集团作为出租人时，将租赁分类为经营租赁和融资租赁。在进行分类时，管理层需要对是否已将与租出资产所有权有关的全部风险和报酬实质上转移给承租人作出分析和判断。

③租赁负债

本集团作为承租人时，租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。在计量租赁付款额的现值时，本集团对使用的折现率以及存在续租选择权或终止选择权的租赁合同的租赁期进行估计。在评估租赁期时，本集团综合考虑与本集团行使选择权带来经济利益的所有相关事实和情况，包括自租赁期开始日至选择权行使日之间的事实和情况的预期变化等。

不同的判断及估计可能会影响租赁负债和使用权资产的确认，并将影响后续期间的损益。

（3）金融资产减值

本集团采用预期信用损失模型对金融工具的减值进行评估，应用预期信用损失模型需要做出重大判断和估计，需考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。在做出该等判断和估计时，本集团根据历史数据结合经济政策、宏观经济指标、行业风险、外部市场环境、技术环境、客户情况的变化等因素推断债务人信用风险的预期变动。

（4）存货跌价准备

本集团根据存货会计政策，按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值及陈旧和滞销的存货，计提存货跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

（5）金融工具公允价值

对不存在活跃交易市场的金融工具，本集团通过各种估值方法确定其公允价值。这些估值方法包括贴现现金流模型分析等。估值时本集团需对未来现金流量、信用风险、市场波动率和相关性等方面进行估计，并选择适当的折现率。这些相关假设具有不确定性，其变化会对金融工具的公允价值产生影响。权益工具投资或合同有公开报价的，本集团不将成本作为其公允价值的最佳估计。

（6）长期资产减值准备

本集团于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。对使用寿命不确定的无形资产，除每年进行的减值测试外，当其存在减值迹象时，也进行减值测试。其他除金融资产之外的非流动资产，当存在迹象表明其账面金额不可收回时，进行减值测试。

当资产或资产组的账面价值高于可收回金额，即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中的较高者，表明发生了减值。

公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。

在预计未来现金流量现值时，需要对该资产（或资产组）的产量、售价、相关经营成本以及计算现值时使用的折现率等作出重大判断。本集团在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料，包括根据合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。

本集团至少每年测试商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组或者资产组组合的未来现金流量的现值进行预计。对未来现金流量的现值进行预计时，本集团需要预计未来资产组或者资产组组合产生的现金流量，同时选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

（7）折旧和摊销

本集团对投资性房地产、固定资产和无形资产在考虑其残值后，在使用寿命内按直线法计提

折旧和摊销。本集团定期复核使用寿命，以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。使用寿命是本集团根据对同类资产的以往经验并结合预期的技术更新而确定的。如果以前的估计发生重大变化，则会在未来期间对折旧和摊销费用进行调整。

(8) 递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，本集团就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要本集团管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

(9) 所得税

本集团在正常的经营活动中，有部分交易其最终的税务处理和计算存在一定的不确定性。部分项目是否能够在税前列支需要税收主管机关的审批。如果这些税务事项的最终认定结果同最初估计的金额存在差异，则该差异将对其最终认定期间的当期所得税和递延所得税产生影响。

(10) 预计负债

本集团根据合约条款、现有知识及历史经验，对产品质量保证、预计合同亏损、延迟交货违约金等估计并计提相应准备。在该等或有事项已经形成一项现时义务，且履行该等现时义务很可能导致经济利益流出本集团的情况下，本集团对或有事项按履行相关现时义务所需支出的最佳估计数确认为预计负债。预计负债的确认和计量在很大程度上依赖于管理层的判断。在进行判断过程中本集团需评估该等或有事项相关的风险、不确定性及货币时间价值等因素。

其中，本集团会就出售、维修及改造所售商品向客户提供的售后质量维修承诺预计负债。预计负债时已考虑本集团近期的维修经验数据，但近期的维修经验可能无法反映将来的维修情况。这项准备的任何增加或减少，均可能影响未来年度的损益。

(11) 公允价值计量

本集团的某些资产和负债在财务报表中按公允价值计量。本集团的董事会已成立估价委员会（该估价委员会由本集团的首席财务官领导），以便为公允价值计量确定适当的估值技术和输入值。在对某项资产或负债的公允价值作出估计时，本集团采用可获得的可观察市场数据。如果无法获得第一层次输入值，本集团会聘用第三方有资质的评估师来执行估价。估价委员会与有资质的外部估价师紧密合作，以确定适当的估值技术和相关模型的输入值。首席财务官每季度向本集团董事会呈报估价委员会的发现，以说明导致相关资产和负债的公允价值发生波动的原因。在确定各类资产和负债的公允价值的过程中所采用的估值技术和输入值的相关信息在附注十一中披露。

六、税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据
----	------

增值税	应税收入按 6%、9%、13% 的税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税
消费税	对销售的铅酸蓄电池按收入的 4% 计缴消费税
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税的 5%、7% 计缴
企业所得税	按应纳税所得额的 15%、16.5%、24%、25% 计缴，详见下表
教育费附加	按实际缴纳的流转税的 3% 计缴
地方教育费附加	按实际缴纳的流转税的 1.5%、2% 计缴

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

适用 不适用

纳税主体名称	所得税税率 (%)
骆驼襄阳	15.00
骆驼华中	15.00
骆驼华南	15.00
华南再生资源	15.00
骆驼海峡	15.00
阿波罗公司	15.00
楚凯冶金	15.00
骆驼新能源电池	15.00
骆驼新疆	15.00
新疆再生资源	15.00
骆驼光谷	15.00
安徽再生资源	15.00
骆驼塑胶	15.00
乌兹别克公司、中亚销售	15.00
骆驼香港	16.50
骆驼能源	适用当地税率
马来西亚动力、马来西亚销售	24.00

除上列公司外，其他纳税主体企业所得税税率为 25%。

2. 税收优惠

适用 不适用

(1) 骆驼襄阳、骆驼塑胶经湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、国家税务总局湖北省税务局联合认定为高新技术企业，自 2020 年起三年内享受按 15% 的比例缴纳企业所得税的税收优惠政策。根据《国家税务总局关于实施高新技术企业所得税优惠政策有关问题的公告》(国家税务总局公告 2017 年第 24 号) 规定：“企业的高新技术企业资格期满当年，在通过重新认定前其企业所得税暂按 15% 的税率预缴，在年底前仍未取得高新技术企业资格的，应按规定补缴相应期间的税款”。截止目前，以上公司已提交高企复审资料。

(2) 骆驼华中、骆驼海峡及楚凯冶金经湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、国家税务总局湖北省税务局联合认定为高新技术企业，自 2022 年起三年内享受按 15% 的比例缴纳企业所得税的税收优惠政策。

(3) 阿波罗公司经江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合认定为高新技术企业，自 2022 年起三年内享受按 15% 的比例缴纳企业所得税的税收优惠政策。

(4) 骆驼光谷经湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、国家税务总局湖北省税务局联合认定为高新技术企业，自 2021 年起三年内享受按 15% 的比例缴纳企业所得税的税收优惠政策。

(5) 安徽再生资源经安徽省科学技术厅、安徽省财政厅、国家税务总局安徽省税务局联合认定为高新技术企业，自 2021 年起三年内享受按 15% 的比例缴纳企业所得税的税收优惠政策。

(6) 湖北金洋、江西金洋及骆驼塑胶根据《关于安置残疾人就业企业所得税优惠政策问题通知》(财税[2009]70 号) 相关规定，按实际安置残疾人的人数，对支付给残疾人的实际工资可在企业所得税前据实扣除，并可按支付给残疾人实际工资的 100% 加计扣除。

(7) 楚凯冶金、华南再生资源、湖北金洋、江西金洋、安徽再生资源及新疆再生资源根据财政部和国家税务总局关于印发《资源综合利用产品和劳务增值税优惠目录》财税〔2021〕40 号规定，纳税人销售自产的资源综合利用产品和提供资源综合利用劳务，可享受增值税即征即退政策。废旧电池及其拆解物再加工业务缴纳增值税 50% 部分即征即退，废塑料、废的塑料复合材料再加工业务缴纳增值税 70% 部分即征即退。

(8) 楚凯冶金、华南再生资源、湖北金洋、江西金洋、安徽再生资源及新疆再生资源根据《关于执行资源综合利用企业所得税优惠目录有关问题的通知》财税[2008]47 号规定，以《目录》中所列资源为主要原材料，生产《目录》内符合国家或行业相关标准的产品取得的收入，在计算应纳税所得额时，减按 90% 计入当年收入总额。

(9) 根据财政部、税务总局、国家发展改革委《关于延续西部大开发企业所得税政策》(2020 年第 23 号) 有关规定，骆驼华南、华南再生资源、骆驼新疆、新疆再生资源自 2021 年 1 月 1 日至 2030 年 12 月 31 日减按 15% 的税率征收企业所得税。

3. 其他

适用 不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	141,721.27	112,313.04
银行存款	1,363,593,924.60	1,356,743,168.74
其他货币资金	162,655,649.52	299,537,108.64
合计	1,526,391,295.39	1,656,392,590.42
其中：存放在境外的款项总额	62,422,090.20	117,636,193.27
存放财务公司存款	/	/

其他说明：

注：其他货币资金受限情况详见附注七、81。

2、交易性金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	576,351,657.25	160,130,654.83
其中：		
权益工具投资	4,045,273.63	4,183,714.42
理财	572,306,383.62	155,946,940.41
合计	576,351,657.25	160,130,654.83

其他说明：

□适用 √不适用

3、衍生金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
远期合约		3,067,879.06
持有的铅期货合约	32,527,388.65	19,682,755.00
合计	32,527,388.65	22,750,634.06

其他说明：

无

4、应收票据**(1). 应收票据分类列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
商业承兑票据	98,372,274.04	78,874,848.99
减：坏账准备	839,500.00	880,500.00
合计	97,532,774.04	77,994,348.99

(2). 期末公司已质押的应收票据

□适用 √不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

□适用 √不适用

(4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

□适用 √不适用

(5). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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

	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	价值	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	价值
按单项计提坏账准备	98,372,274.04	100.00	839,500.00	0.85	97,532,774.04	78,874,848.99	100.00	880,500.00	1.12	77,994,348.99
按组合计提坏账准备										
合计	98,372,274.04	/	839,500.00	/	97,532,774.04	78,874,848.99	/	880,500.00	/	77,994,348.99

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
按单项计提坏账准备	98,372,274.04	839,500.00	0.85	存在信用风险
合计	98,372,274.04	839,500.00	0.85	/

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

(6). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
应收票据坏账准备	880,500.00	-41,000.00			839,500.00
合计	880,500.00	-41,000.00			839,500.00

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(7). 本期实际核销的应收票据情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

5、应收账款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内	1,700,791,518.62
1 年以内小计	1,700,791,518.62
1 至 2 年	41,720,391.83
2 至 3 年	9,890,864.70
3 至 4 年	2,359,649.72
4 至 5 年	25,266,617.84
5 年以上	30,103,738.99
合计	1,810,132,781.70
减：坏账准备	144,489,490.15
合计	1,665,643,291.55

按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	33,580,040.41	1.86	29,673,233.25	88.37	3,906,807.16	33,580,040.41	1.78	29,673,233.25	88.37	3,906,807.16
按组合计提坏账准备	1,776,552,741.29	98.14	114,816,256.90	6.46	1,661,736,484.39	1,853,960,309.96	98.22	124,320,336.93	6.71	1,729,639,973.03
其中：										
组合 2	1,776,552,741.29	98.14	114,816,256.90	6.46	1,661,736,484.39	1,853,960,309.96	98.22	124,320,336.93	6.71	1,729,639,973.03
合计	1,810,132,781.70	/	144,489,490.15	/	1,665,643,291.55	1,887,540,350.37	/	153,993,570.18	/	1,733,546,780.19

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
北汽银翔汽车有限公司	16,534,035.81	13,227,228.65	80.00	破产重组
武汉英康汇通电气有限公司	9,729,600.00	9,729,600.00	100.00	无法收回
周口荣斩再生资源回收服务有限公司	1,498,175.05	898,175.05	59.95	预计部分无法收回
其他	5,818,229.55	5,818,229.55	100.00	无法收回
合计	33,580,040.41	29,673,233.25	88.37	/

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 组合 2

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	1,699,293,343.57	84,955,158.36	5.00
1 年至 2 年 (含 2 年)	41,720,391.83	4,172,039.19	10.00
2 年至 3 年 (含 3 年)	9,890,864.70	2,967,259.42	30.00
3 年至 4 年 (含 4 年)	2,359,649.72	1,179,824.87	50.00
4 年至 5 年 (含 5 年)	8,732,582.03	6,986,065.62	80.00
5 年以上	14,555,909.44	14,555,909.44	100.00
合计	1,776,552,741.29	114,816,256.90	6.46

按组合计提坏账的确认标准及说明:

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备, 请参照其他应收款披露:

适用 不适用**(2). 坏账准备的情况**适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
坏账准备	153,993,570.18	703,960.22		10,208,040.25		144,489,490.15
合计	153,993,570.18	703,960.22		10,208,040.25		144,489,490.15

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

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	10,208,040.25

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：

□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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
第一名	73,197,840.53	4.04	3,659,892.03
第二名	71,255,707.49	3.94	7,166,474.35
第三名	49,529,796.18	2.74	2,480,578.81
第四名	46,547,679.48	2.57	2,327,383.97
第五名	39,332,986.47	2.17	1,966,649.32
合计	279,864,010.15	15.46	17,600,978.48

(5). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

□适用 √不适用

(6). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

6、应收款项融资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收票据	663,321,607.61	366,709,332.32
合计	663,321,607.61	366,709,332.32

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

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

7、预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	151,599,994.13	97.20	201,947,136.93	97.96
1 至 2 年	787,649.60	0.50	685,339.34	0.33
2 至 3 年	1,740,340.42	1.12	1,630,265.29	0.79
3 年以上	1,842,715.70	1.18	1,885,891.22	0.91
合计	155,970,699.85	—	206,148,632.78	—

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

√适用 □不适用

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例 (%)
第一名	20,812,533.43	13.34
第二名	15,026,548.68	9.63
第三名	10,034,371.80	6.43
第四名	5,544,812.06	3.56
第五名	4,938,732.12	3.17
合计	56,356,998.09	36.13

其他说明

□适用 √不适用

8、其他应收款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	212,818,493.55	207,133,668.47
合计	212,818,493.55	207,133,668.47

其他说明：

□适用 √不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

□适用 √不适用

(2). 重要逾期利息

□适用 √不适用

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款

(4). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内	140,327,891.81
1 年以内小计	140,327,891.81
1 至 2 年	63,603,718.50
2 至 3 年	3,687,659.38
3 至 4 年	2,470,133.89
4 至 5 年	876,080.06
5 年以上	72,877,101.99
合计	283,842,585.63
减：坏账准备	71,024,092.08
合计	212,818,493.55

(5). 按款项性质分类情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	14,290,890.22	10,199,620.45
备用金借支	6,279,945.72	6,010,051.98
对非关联公司的应收款项	72,618,285.46	78,003,150.52
应收税收返还及发展支持资金	190,653,464.23	181,726,591.34
合计	283,842,585.63	275,939,414.29

(6). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023年1月1日余额	8,073,569.85		60,732,175.97	68,805,745.82
2023年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段	3,180,185.93	-	3,180,185.93	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	2,122,956.77		95,389.49	2,218,346.26
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2023年6月30日余额	7,016,340.69		64,007,751.39	71,024,092.08

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(7). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
坏账准备	68,805,745.82	2,218,346.26				71,024,092.08
合计	68,805,745.82	2,218,346.26				71,024,092.08

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

(8). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

(9). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
第一名	应收发展支持资金	54,290,902.73	1 年以内和 1-2 年	19.13	3,742,740.27
第二名	对非关联公司的应收款项	48,166,650.70	5 年以上	16.97	37,479,228.00
第三名	应收发展支持资金	38,682,408.00	1 年以内和 1-2 年	13.63	3,510,337.25
第四名	应收发展支持资金	21,520,000.00	1 年以内	7.58	1,076,000.00
第五名	增值税即征即退	15,051,564.00	1 年以内	5.30	752,578.20
合计	/	177,711,525.43	/	62.61	46,560,883.72

(10). 涉及政府补助的应收款项

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
界首市高新区财政局、税务局	增值税即征即退及发展支持资金	69,342,466.73	1 年以内、1-2 年	根据政策文件预计于 2023 年全额收取
托克逊县财政局、税务局	增值税即征即退及发展支持资金、投产税前返还	48,392,853.36	1 年以内、1-2 年	根据政策文件预计于 2023 年全额收取
梧州进口再生资源加工园区财政局、税务局	增值税即征即退及发展支持资金	24,169,145.94	1 年以内	根据政策文件预计于 2023 年全额收取
谷城县财政局、税务局	增值税即征即退及发展支持资金	15,475,886.19	1 年以内	根据政策文件预计于 2023 年全额收取
老河口市财政局、税务局	增值税即征即退及发展支持资金	15,045,598.34	1 年以内	根据政策文件预计于 2023 年全额收取
丰城市财政局、税务局	增值税即征即退及发展支持资金	4,319,193.67	1 年以内、1-2 年	根据政策文件预计于 2023 年全额收取
其他	残疾人就业增值税返还及发展支持资金	13,908,320.00	1 年以内、1-2 年	根据政策文件预计于 2023 年全额收取
合计	/	190,653,464.23	/	/

(11). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

(12). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

9、存货

(1). 存货分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	550,294,867.88	1,975,109.57	548,319,758.31	671,602,744.19	5,966,043.74	665,636,700.45
在产品	685,440,691.22	18,824,636.24	666,616,054.98	805,738,232.61	18,897,229.96	786,841,002.65
库存商品	907,750,032.65	7,367,134.66	900,382,897.99	939,017,885.61	37,109,062.08	901,908,823.53
低值易耗品	34,558,191.88	44,452.80	34,513,739.08	34,380,077.00	282,503.59	34,097,573.41
合计	2,178,043,783.63	28,211,333.28	2,149,832,450.35	2,450,738,939.41	62,254,839.37	2,388,484,100.04

(2). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	5,966,043.74	1,502,879.05		5,493,813.22		1,975,109.57
在产品	18,897,229.96	6,768,583.40		6,841,177.12		18,824,636.24
库存商品	37,109,062.08	594,657.00		30,336,584.42		7,367,134.66
低值易耗品	282,503.59			238,050.79		44,452.80
合计	62,254,839.37	8,866,119.46		42,909,625.55		28,211,333.28

(3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

□适用 √不适用

(4). 合同履约成本本期摊销金额的说明

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

10、合同资产

(1). 合同资产情况

□适用 √不适用

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

(3). 本期合同资产计提减值准备情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

11、 持有待售资产

适用 不适用

12、 一年内到期的非流动资产

适用 不适用

13、 其他流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预交税费	51,495,694.14	30,465,367.61
待抵扣及留抵的进项税额	96,505,596.86	64,275,617.38
其他	15,978,389.63	10,137,693.19
合计	163,979,680.63	104,878,678.18

14、 债权投资

(1). 债权投资情况

适用 不适用

(2). 期末重要的债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

15、 其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

适用 不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

16、 长期应收款

(1) 长期应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	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	折现率区间
融资租赁款							
其中：未实现融资收益							
分期收款销售商品							
分期收款提供劳务							
分期收款资产处置	46,100,680.03		46,100,680.03	64,567,406.33		64,567,406.33	4.75%
其中：未实现融资收益	3,832,002.62		3,832,002.62	4,111,776.32		4,111,776.32	
合计	46,100,680.03		46,100,680.03	64,567,406.33		64,567,406.33	/

(2) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(3) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

适用 不适用

(4) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

17、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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		
一、合营企业										
小计										
二、联营企业										
戴瑞米克公司	96,979,733.86			5,436,556.54			275,762.00			102,140,528.40
湖北汉江投资	24,123,870.94			49,138.16						24,173,009.10
创新基金	268,090,023.80		38,078,640.00	1,954,457.83						231,965,841.63
金天地科技	2,634,643.81			-310,431.14						2,324,212.67
小计	391,828,272.41		38,078,640.00	7,129,721.39			275,762.00			360,603,591.80
合计	391,828,272.41		38,078,640.00	7,129,721.39			275,762.00			360,603,591.80

其他说明

注：本期减少主要系创新基金对包括本公司在内的合伙人进行的分配。

18、其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
克罗地亚 Rimac Automobili d. o. o 公司	717,377,987.12	717,377,987.12
武汉光谷人才创业投资合伙企业（有限合伙）	30,883,390.74	35,329,450.69
武汉中极氢能产业创新中心有限公司	7,618,122.85	7,618,122.85
合计	755,879,500.71	760,325,560.66

(2). 非交易性权益工具投资的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
克罗地亚 Rimac Automobili d. o. o 公司		581,949,080.60			非交易性权益工具投资直接指定	
武汉光谷人才创业投资合伙企业（有限合伙）		2,654,355.60			非交易性权益工具投资直接指定	
武汉中极氢能产业创新中心有限公司			1,786,407.86		非交易性权益工具投资直接指定	
合计		584,603,436.20	1,786,407.86			

其他说明：

□适用 √不适用

19、其他非流动金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
分类以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	185,381,140.00	180,655,540.00
其中：权益工具投资	185,381,140.00	180,655,540.00
合计	185,381,140.00	180,655,540.00

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

(1). 采用成本计量模式的投资性房地产

单位：元 币种：人民币

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	12,570,585.18			12,570,585.18
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	12,570,585.18			12,570,585.18
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
(1) 计提或摊销				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额				
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	12,570,585.18			12,570,585.18
2. 期初账面价值	12,570,585.18			12,570,585.18

(2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况：

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

21、固定资产

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	3,329,517,992.73	3,355,798,480.21
固定资产清理	3,337,663.51	778,319.16
合计	3,332,855,656.24	3,356,576,799.37

其他说明：

固定资产

(1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备及其他	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	2,582,045,528.29	3,020,531,183.35	53,606,995.41	519,689,439.78	6,175,873,146.83
2. 本期增加金额	92,245,732.97	75,114,960.15	1,933,323.40	32,683,562.09	201,977,578.61
(1) 购置	23,329,715.86	9,015,187.22	840,403.39	20,668,635.64	53,853,942.11
(2) 在建工程转入	68,916,017.11	66,099,772.93	1,092,920.01	12,014,926.45	148,123,636.49
3. 本期减少金额	6,783,013.17	27,834,553.18	4,868,556.45	12,891,137.83	52,377,260.63
(1) 处置或报废	1,757,593.27	21,212,047.19	4,813,404.81	12,452,680.76	40,235,726.03
(2) 转入在建工程	5,025,419.90	6,622,505.99	55,151.64	438,457.07	12,141,534.60
4. 期末余额	2,667,508,248.09	3,067,811,590.32	50,671,762.36	539,481,864.04	6,325,473,464.81
二、累计折旧					
1. 期初余额	745,046,963.31	1,630,561,754.54	40,356,040.28	397,860,542.78	2,813,825,300.91
2. 本期增加金额	61,911,587.64	111,656,832.93	2,614,263.51	26,042,673.82	202,225,357.90
(1) 计提	61,911,587.64	111,656,832.93	2,614,263.51	26,042,673.82	202,225,357.90
3. 本期减少金额	582,784.92	15,231,303.83	4,751,373.53	5,779,090.16	26,344,552.44
(1) 处置或报废	40,064.31	14,287,944.68	4,722,457.73	5,600,243.62	24,650,710.33
(2) 转入在建工程	542,720.61	943,359.15	28,915.80	178,846.54	1,693,842.10
4. 期末余额	806,375,766.03	1,726,987,283.65	38,218,930.26	418,124,126.44	2,989,706,106.37
三、减值准备					
1. 期初余额		6,161,251.74		88,113.97	6,249,365.71
2. 本期增加金额		42,733.60		796,821.86	839,555.46
(1) 计提		42,733.60		796,821.86	839,555.46
3. 本期减少金额		42,733.60		796,821.86	839,555.46
(1) 处置或报废		42,733.60		796,821.86	839,555.46
4. 期末余额		6,161,251.74		88,113.97	6,249,365.71
四、账面价值					
1. 期末账面价值	1,861,132,482.06	1,334,663,054.93	12,452,832.10	121,269,623.63	3,329,517,992.73
2. 期初账面价值	1,836,998,564.98	1,383,808,177.07	13,250,955.13	121,740,783.03	3,355,798,480.21

(2). 暂时闲置的固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
房屋及建筑物					
机器设备	46,723,780.66	22,342,454.82	6,161,251.74	18,220,074.10	
运输工具					
电子设备及其他	12,137,554.46	8,793,978.68	88,113.97	3,255,461.81	
合计	58,861,335.12	31,136,433.50	6,249,365.71	21,475,535.91	

(3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

□适用 √不适用

(4). 通过经营租赁租出的固定资产

适用 不适用

(5). 未办妥产权证书的固定资产情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

固定资产清理

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
机器设备	3,070,731.63	680,934.86
运输设备	36,498.66	48,208.50
电子设备及其他	230,433.22	49,175.80
合计	3,337,663.51	778,319.16

22、在建工程

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	563,170,859.92	449,085,066.23
合计	563,170,859.92	449,085,066.23

在建工程

(1). 在建工程情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
骆驼光谷中试基地建设项目	0.00		0.00	14,114,516.49		14,114,516.49
马来西亚动力工厂建设项目	112,418,146.66		112,418,146.66	143,223,307.38		143,223,307.38
骆驼新能源电池 12V 铝壳产线改造项目	45,914,973.55		45,914,973.55	46,086,896.16		46,086,896.16
江西金洋 10 万吨废电池技改项目	1,325,726.76		1,325,726.76	4,187,630.71		4,187,630.71
骆驼资源循环再生产业园项目	70,689,581.85		70,689,581.85	67,368,202.30		67,368,202.30
安徽再生资源年产 20 万吨再生精铅冶炼及深加工项目	3,059,264.85		3,059,264.85	3,994,663.08		3,994,663.08
设备安装及技改工程	53,487,664.58		53,487,664.58	48,254,606.40		48,254,606.40
美国化成工厂建设项目	108,963,702.59		108,963,702.59	77,858,593.71		77,858,593.71
安徽电池工厂建设项目	75,386,280.26		75,386,280.26	27,334,805.33		27,334,805.33
骆驼新能源电池 12V 辅助电源 pack 模组线建设项目	27,495,575.23		27,495,575.23			
襄阳 1GWH 储能集成工厂项目	23,074,881.29		23,074,881.29			
其他项目	41,355,062.30		41,355,062.30	16,661,844.67		16,661,844.67
合计	563,170,859.92		563,170,859.92	449,085,066.23		449,085,066.23

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度(%)	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
马来西亚动力工厂建设项目	628,000,000.00	143,223,307.38	7,562,517.74	36,004,950.16	2,362,728.30	112,418,146.66	83.42	83.42				自有资金
骆驼新能源电池 12V 铝壳产线改造项目	120,000,000.00	46,086,896.16	13,942,509.41	14,114,432.02		45,914,973.55	103.51	95.00				自有资金
骆驼资源循环再生产业园项目	684,525,100.00	67,368,202.30	67,580,209.42	63,679,520.17	579,309.70	70,689,581.85	24.13	24.13				自有资金
美国化成工厂建设项目	155,778,600.00	77,858,593.71	31,105,108.88			108,963,702.59	69.95	69.95				自有资金
安徽电池工厂建设项目	200,000,000.00	27,334,805.33	48,051,474.93			75,386,280.26	37.70	37.70				自有资金
骆驼新能源电池 12V 辅助电源 pack 模组线建设项目	48,000,000.00		27,495,575.23			27,495,575.23	57.28	57.28				自有资金
襄阳 1GWH 储能集成工厂项目	34,470,000.00		24,365,810.52	1,290,929.23		23,074,881.29	70.69	70.69				自有资金
合计	1,870,773,700.00	361,871,804.88	220,103,206.13	115,089,831.58	2,942,038.00	463,943,141.43	/	/			/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

工程物资

□适用 √不适用

23、生产性生物资产

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

(2). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

24、油气资产

□适用 √不适用

25、使用权资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	7,978,252.34	200,526.73	8,178,779.07
2. 本期增加金额	589,676.27		589,676.27
租入	589,676.27		589,676.27
3. 本期减少金额			
处置			
4. 期末余额	8,567,928.61	200,526.73	8,768,455.34
二、累计折旧			
1. 期初余额	3,628,193.32	100,263.39	3,728,456.71
2. 本期增加金额	1,276,978.76	33,421.14	1,310,399.90
(1) 计提	1,276,978.76	33,421.14	1,310,399.90
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额	4,905,172.08	133,684.53	5,038,856.61
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	3,662,756.53	66,842.20	3,729,598.73
2. 期初账面价值	4,350,059.02	100,263.34	4,450,322.36

26、无形资产

(1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	软件	专利权	商标权	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	478,423,133.38	71,580,107.36	59,042,751.80	20,266,903.38	629,312,895.92
2. 本期增加 金额		704,985.39		10,457.41	715,442.80
(1) 购置		704,985.39		10,457.41	715,442.80
3. 本期减少 金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	478,423,133.38	72,285,092.75	59,042,751.80	20,277,360.79	630,028,338.72
二、累计摊销					
1. 期初余额	80,295,541.29	40,848,082.78	14,632,661.87	19,926,268.68	155,702,554.62
2. 本期增加 金额	3,267,283.62	7,542,149.42	702,716.55	332,637.31	11,844,786.90
(1) 计提	3,267,283.62	7,542,149.42	702,716.55	332,637.31	11,844,786.90
3. 本期减少 金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	83,562,824.91	48,390,232.20	15,335,378.42	20,258,905.99	167,547,341.52
三、减值准备					
1. 期初余额			5,322,032.92		5,322,032.92
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			5,322,032.92		5,322,032.92
四、账面价值					
1. 期末账面 价值	394,860,308.47	23,894,860.55	38,385,340.46	18,454.80	457,158,964.28
2. 期初账面 价值	398,127,592.09	30,732,024.58	39,088,057.01	340,634.70	468,288,308.38

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

27、开发支出

适用 不适用

28、商誉

(1). 商誉账面原值

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的	其他	处置	其他	
阿波罗公司	64,907,504.35					64,907,504.35
湖北金洋	293,164,400.87					293,164,400.87
其他	2,636,181.46					2,636,181.46
合计	360,708,086.68					360,708,086.68

(2). 商誉减值准备

适用 不适用

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

适用 不适用

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

适用 不适用

(5). 商誉减值测试的影响

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

29、长期待摊费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	7,717,565.51	2,564,153.05	2,851,903.82		7,429,814.74
其他	7,915,772.87	6,913,351.47	2,819,592.69		12,009,531.65
合计	15,633,338.38	9,477,504.52	5,671,496.51		19,439,346.39

30、递延所得税资产/递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额

	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	202,588,000.97	44,470,540.42	236,267,528.93	52,753,707.28
内部交易未实现利润	61,721,591.99	19,133,095.28	62,670,139.19	15,029,072.03
可抵扣亏损	1,461,861,258.81	251,143,669.44	1,355,119,461.91	231,539,959.33
金融工具公允价值变动	43,815,915.48	10,935,157.87	43,761,793.92	10,910,823.48
政府补助	75,688,675.11	11,659,301.27	81,515,943.32	12,551,391.50
股份支付	5,263,274.52	1,315,818.63		
合计	1,850,938,716.88	338,657,582.91	1,779,334,867.27	322,784,953.62

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	26,880,898.15	5,098,587.72	35,403,785.89	5,319,988.14
其他债权投资公允价值变动				
其他权益工具投资公允价值变动				
公允价值变动	595,019,800.26	148,754,950.08	596,671,348.74	149,145,037.19
固定资产加速折旧	164,917,426.95	25,424,455.49	165,960,703.68	25,580,946.99
融资租赁收入				
合伙企业权益法核算投资收益	54,965,922.95	13,741,480.74	54,965,922.95	13,741,480.74
政府补助				
合计	841,784,048.31	193,019,474.03	853,001,761.26	193,787,453.06

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

□适用 √不适用

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	53,983,185.12	61,673,896.96
可抵扣亏损	2,154,502,895.79	1,770,820,748.24
合计	2,208,486,080.91	1,832,494,645.20

(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

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
----	------	------	----

2023 年	111,781,416.95	117,684,118.14	
2024 年	127,849,387.67	127,849,387.67	
2025 年	204,009,897.20	204,009,897.20	
2026 年	521,786,161.34	521,786,161.34	
2027 年	799,491,183.89	799,491,183.89	
2028 年	389,584,848.75		
合计	2,154,502,895.79	1,770,820,748.24	/

其他说明：

适用 不适用

31、其他非流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备及工程款	87,031,849.77		87,031,849.77	102,159,451.93		102,159,451.93
应收万峰电力股权转让款	47,809,459.53		47,809,459.53	89,244,831.40	435,371.87	88,809,459.53
合计	134,841,309.30		134,841,309.30	191,404,283.33	435,371.87	190,968,911.46

32、短期借款

(1). 短期借款分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		
保证借款		
信用借款	1,654,152,291.67	1,713,934,383.34
合计	1,654,152,291.67	1,713,934,383.34

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

33、交易性金融负债

适用 不适用

34、衍生金融负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额

远期合约	4,749,320.77	
合计	4,749,320.77	

35、应付票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	551,573,000.00	427,431,500.00
合计	551,573,000.00	427,431,500.00

36、应付账款

(1). 应付账款列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付材料采购款	367,450,201.75	410,043,549.99
应付设备工程款	162,029,699.94	199,757,077.55
费用款项及其他	48,244,169.43	60,380,259.69
合计	577,724,071.12	670,180,887.23

(2). 账龄超过1年的重要应付账款

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

37、预收款项

(1). 预收账款项列示

□适用 √不适用

(2). 账龄超过1年的重要预收款项

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

38、合同负债

(1). 合同负债情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收货款	336,218,757.91	370,173,959.66
合计	336,218,757.91	370,173,959.66

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

39、应付职工薪酬**(1). 应付职工薪酬列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	57,159,108.49	441,496,210.39	461,927,702.31	36,727,616.57
二、离职后福利-设定提存计划	324,652.93	37,484,436.32	37,628,350.63	180,738.62
三、辞退福利		909,499.78	909,499.78	
合计	57,483,761.42	479,890,146.49	500,465,552.72	36,908,355.19

(2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	56,203,075.21	377,621,154.42	397,794,950.05	36,029,279.58
二、职工福利费	468,235.09	25,111,055.80	25,229,986.94	349,303.95
三、社会保险费	164,769.45	21,882,033.76	21,927,694.78	119,108.43
其中：医疗保险费	143,722.06	18,970,590.66	19,011,270.37	103,042.35
工伤保险费	13,810.33	2,541,879.18	2,539,623.43	16,066.08
生育保险费	7,237.06	369,563.92	376,800.98	
四、住房公积金	315,602.99	15,858,986.32	15,952,888.94	221,700.37
五、工会经费和职工教育经费	7,425.75	1,022,980.08	1,022,181.60	8,224.23
合计	57,159,108.49	441,496,210.39	461,927,702.31	36,727,616.57

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	312,834.65	35,941,019.35	36,079,037.09	174,816.91
2、失业保险费	11,818.28	1,543,416.97	1,549,313.54	5,921.71
合计	324,652.93	37,484,436.32	37,628,350.63	180,738.62

其他说明：

□适用 √不适用

40、应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	57,916,772.23	79,781,811.32
消费税	27,984,510.77	30,510,294.22
企业所得税	26,729,517.89	25,931,810.38
个人所得税	1,012,165.00	1,594,577.78
城市维护建设税	4,367,833.55	7,747,596.34
教育费附加	2,229,164.29	3,845,944.09

地方教育费附加	1,486,114.61	2,564,114.16
房产税	2,904,847.82	2,894,687.44
土地使用税	1,323,902.78	1,250,298.17
其他	4,057,769.22	2,008,323.58
合计	130,012,598.16	158,129,457.48

41、其他应付款**项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	276,025,415.55	252,681,454.92
合计	276,025,415.55	252,681,454.92

应付利息

□适用 √不适用

应付股利

□适用 √不适用

其他应付款**(1). 按款项性质列示其他应付款**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
保证金、押金	95,436,067.82	104,897,071.68
资金往来	49,991,534.00	34,551,388.00
预提费用	118,145,187.58	102,528,570.45
其他	12,452,626.15	10,704,424.79
合计	276,025,415.55	252,681,454.92

(2). 账龄超过1年的重要其他应付款

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

42、持有待售负债

□适用 √不适用

43、1年内到期的非流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的长期借款	7,938,550.00	7,711,450.00
1年内到期的租赁负债	1,508,081.16	1,812,144.68
合计	9,446,631.16	9,523,594.68

44、其他流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
供应链金融	169,765,284.79	114,013,964.23
待转销项税额	43,708,438.53	40,505,809.35
合计	213,473,723.32	154,519,773.58

注：公司及子公司骆驼贸易为下游经销商在银行的授信额度内取得的贷款提供全额连带责任保证担保，贷款仅用于下游经销商向骆驼贸易支付货款。公司将取得的该贷款暂列报为其他流动负债。

短期应付债券的增减变动：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

45、长期借款**(1). 长期借款分类**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
保证借款	143,120,459.29	146,354,735.69
信用借款	175,000,000.00	74,000,000.00
减：一年内到期的长期借款（附注七、43）	7,938,550.00	7,711,450.00
合计	310,181,909.29	212,643,285.69

其他说明，包括利率区间：

□适用 √不适用

46、应付债券**(1). 应付债券**

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

(3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

□适用 √不适用

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

□适用 √不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用 √不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

47、租赁负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
房屋建筑物	4,436,582.61	4,992,727.68
机器设备	88,226.27	122,140.48
减：一年内到期的租赁负债（附注七、43）	1,508,081.16	1,812,144.68
合计	3,016,727.72	3,302,723.48

其他说明：

公司对租赁负债的流动性风险管理措施，以及年末租赁负债的到期期限分析参见本附注十、3“流动性风险”。

48、长期应付款

项目列示

适用 不适用

长期应付款

适用 不适用

专项应付款

适用 不适用

49、长期应付职工薪酬

适用 不适用

50、预计负债

适用 不适用

51、递延收益

递延收益情况

适用 不适用

单位：元 币种人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	155,274,846.95		9,962,138.16	145,312,708.79	/
合计	155,274,846.95		9,962,138.16	145,312,708.79	/

涉及政府补助的项目：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
地基特殊处理费用园区财政补贴款	1,724,999.90			21,428.58		1,703,571.32	与资产相关
再生资源循环体系建设	2,261,666.87			429,999.98		1,831,666.89	与资产相关
技术改造项目贷款财政贴息资金	1,750,000.00			300,000.00		1,450,000.00	与资产相关
深圳工业园投资项目补贴	15,685,681.39			884,920.62		14,800,760.77	与资产相关
再生资源回收利用建设补助	15,715,999.85			951,000.00		14,764,999.85	与资产相关
节能技术改造费	597,333.48			64,000.00		533,333.48	与资产相关
废水深度处理回用项目	942,500.00			195,000.00		747,500.00	与资产相关
土地返还款奖励	24,235,489.96			257,425.02		23,978,064.94	与资产相关
新疆再生资源-2018年生态文明专项资金	16,666,666.64			1,000,000.02		15,666,666.62	与资产相关
城市矿产项目资金	12,750,000.00			1,500,000.00		11,250,000.00	与资产相关
梧州进口再生资源加工园区项目补贴	3,291,666.53			250,000.02		3,041,666.51	与资产相关
动力电池梯次利用及在商产业园建设项目设备投资补贴	4,607,267.57			335,974.98		4,271,292.59	与资产相关
铅削减项目资金	2,400,000.00			300,000.00		2,100,000.00	与资产相关
动力型锂离子电池项目补贴资金	26,873,227.84			1,832,265.54		25,040,962.30	与资产相关
智能工厂数字化车间示范项目	7,787,610.70			530,973.48		7,256,637.22	与资产相关
省级制造业高质量发展资金	600,000.07			49,999.98		550,000.09	与资产相关
污染治理和节能减碳专项资金	15,999,999.98			1,000,000.02		14,999,999.96	与资产相关
其他	1,384,736.17			59,149.92		1,325,586.25	与资产相关
合计	155,274,846.95			9,962,138.16		145,312,708.79	

其他说明：

□适用 √不适用

52、其他非流动负债

□适用 √不适用

53、股本

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	1,173,146,118.00						1,173,146,118.00

54、其他权益工具**(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况**

□适用 √不适用

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用 √不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

55、资本公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	1,723,133,540.58		41,142,325.23	1,681,991,215.35
其他资本公积	23,241,240.07	5,263,274.52		28,504,514.59
合计	1,746,374,780.65	5,263,274.52	41,142,325.23	1,710,495,729.94

注：本期资本公积减少主要为：本公司2023年1月收购江西金洋少数股权导致资本公积减少41,142,325.23元。

56、库存股

□适用 √不适用

57、其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额					税后归属于母公司	税后归属	期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他	减：前期计入其他	减：所得税费用				

			综合 收益 当期 转入 损益	综合 收益 当期 转入 留存 收益			于 少 数 股 东	
一、不能重 分类进损益 的其他综合 收益	442,249,274.48							442,249,274.48
其他权益 工具投资公 允价值变动	442,249,274.48							442,249,274.48
二、将重分 类进损益的 其他综合收 益	-13,298,165.04	5,330,090.84				5,330,090.84		-7,968,074.20
外币财务 报表折算差 额	-13,298,165.04	5,330,090.84				5,330,090.84		-7,968,074.20
其他综合收 益合计	428,951,109.44	5,330,090.84				5,330,090.84		434,281,200.28

58、专项储备

□适用 √不适用

59、盈余公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	585,071,431.03			585,071,431.03
合计	585,071,431.03			585,071,431.03

60、未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上年度
调整前上期末未分配利润	5,032,493,710.13	4,878,003,940.69
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	5,032,493,710.13	4,878,003,940.69
加：本期归属于母公司所有者的净利润	280,395,972.42	470,020,362.31
减：提取法定盈余公积		57,438,446.91
应付普通股股利		258,092,145.96
期末未分配利润	5,312,889,682.55	5,032,493,710.13

61、营业收入和营业成本**(1). 营业收入和营业成本情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	6,499,331,395.99	5,554,035,075.00	6,074,197,344.02	5,213,666,594.28
其他业务	31,744,236.35	23,083,391.88	41,388,485.34	37,832,923.69
合计	6,531,075,632.34	5,577,118,466.88	6,115,585,829.36	5,251,499,517.97

(2). 合同产生的收入的情况

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

62、税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
消费税	168,393,542.82	143,564,803.38
城市维护建设税	36,983,960.18	34,524,472.18
教育费附加	18,069,225.96	17,007,791.13
地方教育费附加	12,044,892.20	11,337,787.83
房产税	8,271,930.14	8,133,143.26
土地使用税	3,653,537.60	3,435,694.85
车船使用税	41,153.10	35,226.72
印花税	10,017,778.31	7,948,164.04
其他	678,248.49	910,263.24
合计	258,154,268.80	226,897,346.63

63、销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬、差旅费等员工费用	105,247,007.03	96,949,065.15
运输装卸费	131,687,713.64	122,388,659.25
修理费	1,706,996.63	734,915.80
销售服务费	12,777,939.64	9,238,700.53
仓储费	19,912,075.65	23,057,967.79
广告宣传费	31,753,603.73	13,632,513.62
物料消耗	3,298,611.46	3,803,097.84
其他	12,952,795.46	9,162,191.40
合计	319,336,743.24	278,967,111.38

64、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬及福利费	92,271,655.59	88,891,033.74
服务费	19,023,856.81	17,899,513.01
差旅费	6,035,812.80	4,204,241.71
业务招待费	7,415,136.34	6,696,634.18
通信费	1,172,524.27	929,506.58
办公费	1,350,825.24	1,284,329.84
折旧费	33,031,113.69	30,469,731.90
修理费	2,008,535.22	2,212,866.38
水电费	2,823,881.28	2,286,883.53
无形资产摊销	8,958,869.40	8,887,206.78
低值易耗品摊销及物料消耗	1,810,988.20	937,496.11
会议费	298,443.65	133,717.98
检测费	856,935.48	1,226,495.55
保安费	1,909,327.79	1,822,922.25
租赁费	553,697.06	591,544.30
股份支付	5,263,274.52	6,315,929.43
其他	5,487,806.26	5,783,973.94
合计	190,272,683.60	180,574,027.21

65、研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	55,786,045.44	45,262,686.96
材料、燃料和动力费用	35,233,191.34	14,198,310.44
试制费	928,842.55	1,725,979.95
折旧费	16,711,420.35	16,899,348.54
其他	9,711,549.29	8,961,273.03
合计	118,371,048.97	87,047,598.92

66、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	31,824,661.10	36,141,580.68
利息收入	-8,021,554.73	-7,325,032.49
汇兑损益	986,350.44	-3,631,759.77
手续费及其他	1,015,682.73	1,364,623.27
合计	25,805,139.55	26,549,411.70

67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
增值税即征即退（或返还）及发展支持资金	242,561,540.69	212,758,063.14
稳岗补贴	14,000.00	1,887,903.07
动力型锂离子电池项目补贴资金	1,832,265.54	1,832,265.54
中央外经贸发展专项资金	6,515,400.00	650,000.00
重金属污染防治专项资金	-	16,000.02
再生资源回收利用建设补助	951,000.00	1,226,000.00
深圳工业园投资项目补贴	884,920.62	884,920.61
城市矿产项目资金	1,500,000.00	1,500,000.00
铅削减项目资金	300,000.00	300,000.00
其他与收益相关政府补助	7,823,161.21	12,208,112.45
其他与资产相关政府补助	4,493,952.00	4,489,785.28
代扣个人所得税手续费返回	464,792.49	410,923.71
合计	267,341,032.55	238,163,973.82

68、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	7,129,721.39	26,366,389.31
处置长期股权投资产生的投资收益		59,670.86
交易性金融资产在持有期间的投资收益	13,004,018.08	13,023,357.00
处置交易性金融资产取得的投资收益	8,214,034.58	3,421,188.11
票据贴现利息	-531,522.41	-961,290.64
债务重组收益	4,007,197.08	
合计	31,823,448.72	41,909,314.64

69、净敞口套期收益

□适用 √不适用

70、公允价值变动收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	1,161,176.78	-2,896,979.40
衍生金融资产	-1,458,404.06	9,425,867.41
衍生金融负债	-4,749,320.77	
其他非流动金融资产	4,725,600.00	-95,822,690.00
合计	-320,948.05	-89,293,801.99

71、信用减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	41,000.00	-213,000.00
应收账款坏账损失	-703,960.22	-16,476,413.32
其他应收款坏账损失	-2,218,346.26	-552,969.02
长期应收款坏账损失		493,000.00
合计	-2,881,306.48	-16,749,382.34

72、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-8,866,119.46	2,778.27
合计	-8,866,119.46	2,778.27

73、资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
处置非流动资产的利得（损失“-”）	-1,055,710.30	-329,984.32
合计	-1,055,710.30	-329,984.32

其他说明：

□适用 √不适用

74、营业外收入

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产损毁报废利得合计	223,441.16	289,036.21	223,441.16
违约补偿收入	561,088.41	328,428.88	561,088.41
不需支付往来款收益	122,608.40	674,992.53	122,608.40
其他	556,367.37	398,780.97	556,367.37
合计	1,463,505.34	1,691,238.59	1,463,505.34

计入当期损益的政府补助

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

75、营业外支出

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	1,027,936.03	4,922,712.34	1,027,936.03
对外捐赠	3,180,548.87	2,122,328.41	3,180,548.87
赔偿损失			
其他	541,831.88	537,366.51	541,831.88
合计	4,750,316.78	7,582,407.26	4,750,316.78

76、所得税费用**(1) 所得税费用表**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	62,099,074.01	49,327,277.46
递延所得税费用	-16,640,608.32	-28,910,507.08
合计	45,458,465.69	20,416,770.38

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	324,770,866.84
按法定/适用税率计算的所得税费用	81,192,716.71
子公司适用不同税率的影响	-22,134,992.42
调整以前期间所得税的影响	7,692,401.29
非应税收入的影响	-62,755,020.48
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	72,587,546.76
研发费加计扣除	-31,124,186.17
所得税费用	45,458,465.69

其他说明：

□适用 √不适用

77、其他综合收益

√适用 □不适用

详见附注七、57。

78、现金流量表项目**(1). 收到的其他与经营活动有关的现金**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收到的政府补助款	112,952,385.05	111,814,284.24
利息收入	8,021,554.73	7,100,148.18
其他	116,188,733.59	109,989,574.76
合计	237,162,673.37	228,904,007.18

(2). 支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
付现的期间费用	155,816,291.19	118,449,099.70
其他	91,692,615.53	46,223,893.78
合计	247,508,906.72	164,672,993.48

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

□适用 √不适用

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

□适用 √不适用

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

□适用 √不适用

(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付长期租赁款	812,486.42	875,194.72
购买子公司少数股权	39,800,000.00	124,059,587.00
其他	315,000.00	
合计	40,927,486.42	124,934,781.72

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	279,312,401.15	211,445,774.58
加：资产减值准备	8,866,119.46	-2,778.27
信用减值损失	2,881,306.48	16,749,382.34
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	202,225,357.90	202,242,303.98
使用权资产摊销	1,310,399.90	1,127,209.35
无形资产摊销	11,844,786.90	10,769,096.94
长期待摊费用摊销	5,671,496.51	4,907,395.03

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）	1,055,710.30	329,984.32
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	804,494.87	4,633,676.13
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	320,948.05	89,293,801.99
财务费用（收益以“-”号填列）	25,017,294.45	26,549,411.70
投资损失（收益以“-”号填列）	-31,823,448.72	-41,909,314.64
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-15,848,294.90	-11,814,730.30
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-377,891.92	5,801,149.90
存货的减少（增加以“-”号填列）	238,651,649.69	-180,305,052.37
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-408,195,093.58	-363,756,025.67
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-122,821,760.37	-133,505,362.53
经营活动产生的现金流量净额	198,895,476.16	-157,444,077.52
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	1,410,136,781.43	995,570,012.62
减：现金的期初余额	1,397,595,311.97	1,158,679,503.03
现金及现金等价物净增加额	12,541,469.46	-163,109,490.41

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(4) 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	1,410,136,781.43	1,397,595,311.97
其中：库存现金	141,721.27	112,313.04
可随时用于支付的银行存款	1,363,593,924.60	1,356,743,168.74
可随时用于支付的其他货币资金	46,401,135.56	40,739,830.19
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		

二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	1,410,136,781.43	1,397,595,311.97
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

其他说明：

√适用 □不适用

注：现金和现金等价物不含母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物。

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

□适用 √不适用

81、所有权或使用权受到限制的资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
其他货币资金	116,254,513.96	票据、信用证保证金
应收款项融资	270,015,648.26	票据保证金
合计	386,270,162.22	/

82、外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

√适用 □不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	-	-	119,920,613.65
其中：美元	13,785,216.26	7.2258	99,609,215.68
欧元	1,284,821.51	7.8771	10,120,667.51
港币	133,245.99	0.9220	122,850.14
林吉特	4,021,788.50	1.5512	6,238,522.81
苏姆	5,888,181,041.33	0.0006	3,798,042.37
印度尼西亚卢比	65,239,903.00	0.0005	31,315.15
应收账款	-	-	230,655,648.83
其中：美元	27,391,919.23	7.2258	197,928,529.99
欧元	1,115,913.42	7.8771	8,790,161.60
港币			
林吉特	14,092,489.56	1.5512	21,860,005.22
苏姆	3,095,587,684.82	0.0006	1,996,741.11
印度尼西亚卢比	167,106,060.75	0.0005	80,210.91
其他应收账款	-	-	48,447,933.55
其中：美元	6,667,432.44	7.2258	48,177,533.34
欧元			
港币			
林吉特	174,318.90	1.5512	270,400.20

苏姆			
印度尼西亚卢比			
应付账款	-	-	10,409,473.39
其中：美元	910,330.77	7.2258	6,577,868.05
欧元			
港币			
林吉特	2,463,662.78	1.5512	3,821,587.45
苏姆			
印度尼西亚卢比	15,935,357.93	0.0005	7,648.97
阿联酋迪拉姆	1,200.00	1.9741	2,368.92
其他应付账款	-	-	10,240,262.82
其中：美元	44,710.93	7.2258	323,072.24
欧元			
港币			
林吉特	6,393,315.25	1.5512	9,917,190.58
一年内到期的长期借款	-	-	3,938,550.00
其中：美元			
欧元	500,000.00	7.8771	3,938,550.00
长期借款	-	-	24,181,909.29
其中：美元			
欧元	3,069,900.00	7.8771	24,181,909.29
港币			

(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

项目	境外主要经营地	记账本位币	记账本位币的选择依据
骆驼香港	香港	美元	结算方式主要系美元
马来西亚动力	马来西亚	林吉特	结算方式主要系林吉特
马来西亚销售	马来西亚	林吉特	结算方式主要系林吉特
骆驼能源	美国	美元	结算方式主要系美元
乌兹别克公司	乌兹别克	苏姆	结算方式主要系苏姆
中亚销售	乌兹别克	苏姆	结算方式主要系苏姆
骆驼能源（德国）	德国	欧元	结算方式主要系欧元
印尼动力	印度尼西亚	印度尼西亚卢比	结算方式主要系印度尼西亚卢比

83、套期

□适用 √不适用

84、政府补助

(1). 政府补助基本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
增值税即征即退（或返还）及发展支持资金	242,561,540.69	其他收益	242,561,540.69
稳岗补贴	14,000.00	其他收益	14,000.00
中央外经贸发展专项资金	6,515,400.00	其他收益	6,515,400.00
工业企业智能化补贴	2,786,889.53	其他收益	2,786,889.53
长江质量奖励	1,000,000.00	其他收益	1,000,000.00
其他与收益相关政府补助	3,829,803.03	其他收益	3,829,803.03
合计	256,707,633.25		256,707,633.25

(2). 政府补助退回情况

适用 不适用

85、其他

适用 不适用

八、合并范围的变更**1、非同一控制下企业合并**

适用 不适用

2、同一控制下企业合并

适用 不适用

3、反向购买

适用 不适用

4、 处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

5、 其他原因的合并范围变动

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

适用 不适用

（1）新设主体

名称	新纳入合并范围的时间	期末净资产	合并日至期末净利润
印尼动力	2023 年 1 月	1,335,424.53	-259,009.23
襄阳新能源	2023 年 2 月	1,993,594.04	-6,405.96
美国聚优电	2023 年 5 月	-	-

6、 其他

适用 不适用

九、在其他主体中的权益

1、在重要子公司中的权益

(1). 企业集团的构成

√适用 □不适用

重要子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
骆驼襄阳	襄阳	襄阳	工业生产	100.00		设立
骆驼海峡	谷城	谷城	工业生产	60.00		非同一控制企业合并
骆驼华中	谷城	谷城	工业生产	100.00		设立
骆驼华南	梧州	梧州	工业生产	100.00		设立
阿波罗公司	扬州	扬州	工业生产	100.00		非同一控制企业合并
骆驼新疆	吐鲁番	吐鲁番	工业生产	82.00		设立
骆驼塑胶	襄阳	襄阳	工业生产	100.00		设立
骆驼新能源电池	襄阳	襄阳	工业生产	100.00		设立
骆驼物流	襄阳	谷城	道路运输	100.00		设立
研究院	襄阳	襄阳	研究开发	100.00		非同一控制企业合并
骆驼能源	美国密歇根州	美国密歇根州	研究开发		100	设立
骆驼光谷	武汉	武汉	研究开发	100.00		设立
湖北优能	襄阳	襄阳	研究开发	100.00		设立
骆驼销售	襄阳	襄阳	商品销售	100.00		设立
楚凯冶金	老河口	老河口	工业生产	100.00		非同一控制企业合并
新疆再生资源	吐鲁番	吐鲁番	工业生产	82.00		非同一控制企业合并
华南再生资源	梧州	梧州	工业生产		100.00	设立
安徽再生资源	界首	界首	工业生产	70.00		设立
安徽蓄电池	界首	界首	工业生产	100.00		设立
骆驼香港	香港	香港	商品销售	100.00		设立
马来西亚动力	关丹	关丹	工业生产		100.00	设立
马来西亚销售	吉隆坡	吉隆坡	商品销售		100.00	设立
湖北金洋	谷城	谷城	工业生产	1.96	98.04	非同一控制企业合并
江西金洋	丰城	丰城	工业生产		100.00	非同一控制企业合并
新能源科技	襄阳	武汉	技术服务	100.00		设立
骆驼资源循环	谷城	谷城	工业生产	100.00		设立
骆驼贸易	襄阳	谷城	商品销售	100.00		设立

骆驼广东销售	广州	广州	商品销售		100.00	设立
骆驼电子商务	武汉	武汉	商品销售	100.00		同一控制企业合并
国际商贸	武汉	武汉	商品销售	100.00		设立
能源科技	武汉	武汉	技术服务	100.00		设立
骆驼能源(德国)	慕尼黑	慕尼黑	商品销售		100.00	设立
聚优电科技	武汉	武汉	技术服务	100		设立
印尼动力	印度尼西亚雅加达	印度尼西亚雅加达	商品销售		100	设立
新能源产业基金	襄阳	襄阳	投资管理	99		设立
襄阳驼龙	襄阳	襄阳	工业生产		100	非同一控制企业合并
宇清电驱动	襄阳	襄阳	工业生产	81.11		同一控制企业合并
骆驼租赁	襄阳	襄阳	租赁业	100		设立
新能源汽车服务	襄阳	襄阳	道路运输		100	设立
楚祥再生资源	老河口	老河口	工业生产		100	设立
中克骆瑞	襄阳	襄阳	工业生产	60		设立
骆驼江苏销售	宜兴	宜兴	商品销售	81		设立
乌兹别克公司	乌兹别克斯坦塔什干州	乌兹别克斯坦塔什干州	工业生产	100		设立
中亚销售	乌兹别克斯坦塔什干州	乌兹别克斯坦塔什干州	商品销售		100	设立
湖北金洋再生	谷城	谷城	商品销售		100	设立
广西骆蓄	梧州	梧州	商品销售		100	设立
湖北楚裕	老河口	老河口	商品销售		100	设立
襄阳新能源	襄阳	襄阳	工业生产	100		设立
美国聚优电	美国密歇根州	美国密歇根州	商品销售		100	设立

(2). 重要的非全资子公司

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	少数股东持股比例 (%)	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
骆驼海峡	40.00	3,165,620.62		23,693,591.80
宇清电驱动	18.89	-1,932,558.76		3,234,560.13
骆驼新疆	18.00	-1,161,113.40		12,369,498.33
新疆再生资源	18.00	-1,309,308.38		11,810,591.38
安徽再生资源	30.00	1,305,283.09		47,844,703.44

中克骆瑞	40.00	-1,560,055.31		40,932,452.85
骆驼江苏销售	19.00	127,321.28		2,709,983.05

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
骆驼海峡	72,585,869.45	28,455,779.43	101,041,648.88	41,807,669.37		41,807,669.37	77,275,717.26	31,492,965.64	108,768,682.90	57,448,754.93		57,448,754.93
骆驼新疆	93,294,442.50	155,291,696.98	248,586,139.48	106,866,704.29	73,000,000.00	179,866,704.29	131,014,772.51	165,066,277.03	296,081,049.54	146,910,984.36	74,000,000.00	220,910,984.36
新疆再生资源	163,170,206.00	189,576,093.82	352,746,299.82	158,465,236.67	128,666,666.62	287,131,903.29	176,175,890.05	186,417,448.15	362,593,338.20	159,038,339.53	130,666,666.64	289,705,006.17
安徽再生资源	285,391,565.74	212,185,859.34	497,577,425.08	308,830,080.31	29,264,999.96	338,095,080.27	337,454,583.16	222,043,237.38	559,497,820.54	373,150,419.40	31,215,999.98	404,366,419.38
中克骆瑞	95,740,958.08	12,940,726.21	108,681,684.29	7,834,052.16		7,834,052.16	97,932,841.01	14,506,602.72	112,439,443.73	7,691,673.32		7,691,673.32
宇清	6,415,202.35	71,901,225.65	78,316,428.00	72,005,268.62		72,005,268.62	9,590,935.64	82,444,495.40	92,035,431.04	75,493,680.00		75,493,680.00

电驱动												
骆驼江苏销售	18,265,029.53	281,663.24	18,546,692.77	4,283,624.06		4,283,624.06	20,063,668.05	357,505.46	20,421,173.51	6,828,216.84		6,828,216.84

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
骆驼海峡	191,876,542.35	7,914,051.54	7,914,051.54	1,029,566.01	140,645,121.94	-75,119.24	-75,119.24	-1,217,968.01
骆驼新疆	129,194,272.48	-6,450,629.99	-6,450,629.99	-49,816,477.50	142,076,205.30	-7,396,993.92	-7,396,993.92	-11,789,337.16
新疆再生资源	212,221,587.80	-7,273,935.50	-7,273,935.50	-545,432.29	224,788,489.75	2,331,549.40	2,331,549.40	14,033,459.98
安徽再生资源	938,150,426.40	4,350,943.65	4,350,943.65	-13,772,208.06	735,244,396.76	33,491,191.38	33,491,191.38	-5,378,716.39
中克骆瑞	0.00	-3,900,138.28	-3,900,138.28	-1,611,931.46	167,531.71	-5,549,890.85	-5,549,890.85	2,533,681.98
宇清电驱动	4,301,757.65	-10,230,591.66	-10,230,591.66	-1,122,699.96	1,818,959.49	-2,737,623.99	-2,737,623.99	-338,633.70
骆驼江苏销售	14,897,270.21	670,112.04	670,112.04	390,120.05	26,758,886.79	-122,055.46	-122,055.46	58,782.21

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制:

□适用 √不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

√适用 □不适用

(1). 在子公司所有者权益份额的变化情况的说明

√适用 □不适用

江西金润持有江西金洋 20.06% 股权，本公司以 3,980 万元取得江西金润 100% 股权，间接收购江西金洋少数股权。

(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

单位：元 币种：人民币

		江西金洋公司
购买成本/处置对价		
— 现金		39,800,000.00
— 非现金资产的公允价值		
购买成本/处置对价合计		39,800,000.00
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额		-1,342,325.23
差额		41,142,325.23
其中：调整资本公积		-41,142,325.23
调整盈余公积		
调整未分配利润		

其他说明

□适用 √不适用

3、在合营企业或联营企业中的权益

√适用 □不适用

(1). 重要的合营企业或联营企业

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	
联营企业:						

戴瑞米克公司	襄阳	襄阳	工业生产	35.00		权益法
汉江投资	襄阳	襄阳	投资管理	47.05		权益法
创新基金	武汉	武汉	投资管理	79.33		权益法
金洋再生资源	谷城	谷城	工业生产		32.00	权益法
金天地科技	谷城	谷城	工业生产		33.00	权益法

(2). 重要合营企业的主要财务信息

适用 不适用

(3). 重要联营企业的主要财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额					期初余额/ 上期发生额				
	戴瑞米克公司	汉江投资	创新基金	金洋再生资源	金天地科技	戴瑞米克公司	汉江投资	创新基金	金洋再生资源	金天地科技
流动资产	227,433,588.83	44,642,687.62	282,099,943.58	2,266,585.75	1,106,820.79	215,348,875.89	44,501,444.95	327,249,091.60	9,956,119.93	1,184,137.09
非流动资产	88,403,463.78	6,575,217.10		129,227,729.12	22,973,894.81	96,423,707.37	6,575,928.46		131,111,568.58	23,260,973.88
资产合计	315,837,052.61	51,217,904.72	282,099,943.58	131,494,314.87	24,080,715.60	311,772,583.26	51,077,373.41	327,249,091.60	141,067,688.51	24,445,110.97
流动负债	34,485,212.85	83,849.46	-312,848.85	96,125,056.49	13,194,953.84	28,753,669.98	47,756.32	5.00	101,821,568.83	12,612,437.58
非流动负债	6,417,554.80	0.00	800,000.00	44,985,158.71	3,848,904.27			100,000.00	44,985,158.71	3,848,904.27
负债合计	40,902,767.65	83,849.46	487,151.15	141,110,215.20	17,043,858.11	28,753,669.98	47,756.32	100,005.00	146,806,727.54	16,461,341.85
少数股东权益	274,934,284.96	51,134,055.26	281,612,792.43		7,036,857.49					
归属于母公司股东权益				9,615,900.33		283,018,913.28	51,029,617.09	327,149,086.60		7,983,769.12
超额亏损									5,739,039.03	
按持股比例计算的净资产份额	96,226,999.74	24,058,573.00	231,966,081.63		2,322,162.97	99,056,619.65	24,009,434.84	268,090,023.80		2,634,643.81
调整事项										
--商誉										
--内部交易未实现利润	-2,076,885.79	114,436.10				-2,076,885.79	114,436.10			
--其他										

对联营企业权益投资的账面价值	94,150,113.95	24,173,009.10	231,966,081.63		2,324,212.67	96,979,733.86	24,123,870.94	268,090,023.80		2,634,643.81
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值										
营业收入	106,533,237.35	486,782.17	2,322,914.21	13,901,018.64	7,576,971.44	90,991,762.72	730,173.26	27,694,599.80	2,065,665.22	5,438,739.24
净利润	15,533,018.68	104,438.17	2,463,705.83	-3,876,861.30	-940,700.42	7,851,131.81	266,816.50	30,754,529.69	-3,588,779.80	-745,053.00
终止经营的净利润										
其他综合收益										
综合收益总额	15,533,018.68	104,438.17	2,463,705.83	-3,876,861.30	-940,700.42	7,851,131.81	266,816.50	30,754,529.69	-3,588,779.80	-745,053.00
本年度收到的来自联营企业的股利	275,762.00									

(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

(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

适用 不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

适用 不适用

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

适用 不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

适用 不适用

4、重要的共同经营

适用 不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

十、与金融工具相关的风险

适用 不适用

本集团的主要金融工具包括股权投资、债权投资、借款、应收款项、应付账款、可转换债券等，各项金融工具的详细情况说明见本附注七相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及本集团为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本集团管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

本集团从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本集团经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本集团风险管理的基本策略是确定和分析本集团所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内

市场风险

本集团采用敏感性分析技术分析市场风险相关变量的合理、可能变化对当期损益或股东权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立地发生变化，而变量之间存在的相关性对某一风险

变量的变化的最终影响金额将产生重大作用，因此下述内容是在假设每一变量的变化是在独立的情况下进行的。

(1) 汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本集团承受外汇风险主要与美元、林吉特和苏姆有关，除本集团的几个下属子公司以美元、林吉特和苏姆进行采购和销售外，本集团的其他主要业务活动以人民币计价结算。汇率风险对本集团的交易及境外经营的业绩均构成影响。于 2023 年 6 月 30 日，本集团的外币货币性项目余额参见本附注七、82 “外币货币性项目”。

本集团通过购买外币远期合同以消除外汇风险敞口，并且外币远期合同须与被套期项目的金额相同。同时本集团的风险管理政策要求所购买的套期衍生工具的条款须与被套期项目吻合，以达到最大的套期有效性。

汇率风险的敏感性分析见下表，反映了在其他变量不变的假设下，以下所列外币汇率发生合理、可能的变动时，由于货币性资产和货币性负债的公允价值变化将对净利润和股东权益产生的影响。

项 目	本年		上年	
	对利润的影响	对股东权益的影响	对利润的影响	对股东权益的影响
对人民币升值 1%	255.66 万元	255.66 万元	415.87 万元	415.87 万元
对人民币贬值 1%	-255.66 万元	-255.66 万元	-415.87 万元	-415.87 万元

(2) 利率风险

本集团因利率变动引起金融工具现金流量变动的风险主要与浮动利率银行借款有关。本集团的政策是保持这些借款的浮动利率。

利率风险敏感性分析：

利率风险敏感性分析基于下述假设：

市场利率变化影响可变利率金融工具的利息收入或费用；

对于以公允价值计量的固定利率金融工具，市场利率变化仅仅影响其利息收入或费用；

对于指定为套期工具的衍生金融工具，市场利率变化影响其公允价值，并且所有利率套期预计都是高度有效的；

以资产负债表日市场利率采用现金流量折现法计算衍生金融工具及其他金融资产和负债的公允价值变化。

在上述假设的基础上，在其他变量不变的情况下，利率可能发生的合理变动对当期损益和股东权益的税前影响如下：

项目	利率变动	本年	上年
----	------	----	----

		对利润的影响	对股东权益的影响	对利润的影响	对股东权益的影响
长期借款	增加 1%	-28.12 万元	-28.12 万元	-28.35 万元	-28.35 万元
长期借款	减少 1%	28.12 万元	28.12 万元	28.35 万元	28.35 万元

(3) 其他价格风险

本集团持有的分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的投资在资产负债表日以公允价值计量。因此，本集团承担着证券市场变动的风险。本集团采取持有多种权益证券组合的方式降低权益证券投资的价格风险。

其他价格风险敏感性分析：

本集团因持有以公允价值计量的金融资产而面临价格风险。

由于某些金融工具的公允价值是按照未来现金流量折现法为基础的通用定价模型或其他估值技术确定的，而估值技术本身基于一定的估值假设，因此估值结果对估值假设具有重大的敏感性。

信用风险

2023 年 6 月 30 日，可能引起本集团财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本集团金融资产产生的损失以及本集团承担的财务担保，具体包括：

合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额；对于以公允价值计量的金融工具而言，账面价值反映了其风险敞口，但并非最大风险敞口，其最大风险敞口将随着未来公允价值的变化而改变。

为降低信用风险，本集团成立了一个小组负责确定信用额度、进行信用审批，并执行其他监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本集团于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，本集团管理层认为本集团所承担的信用风险已经大为降低。

本集团的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

已逾期未减值的金融资产的账龄分析

本集团不存在已逾期未减值的金融资产。

已发生单项减值的金融资产的分析，包括判断该金融资产发生减值所考虑的因素。

资产负债表日，单项确定已发生减值的应收款项，由于该公司已资不抵债或暂无偿还能力，本集团已全额或按照预期信用损失率计提坏账准备。

流动性风险

管理流动性风险时，本集团保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本集团经营需要，并降低现金流量波动的影响。本集团管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。

本集团将银行借款作为主要融资来源。

于 2023 年 6 月 30 日，本集团持有的金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下：

项 目	1 年以内 (含 1 年)	1-3 年 (含 3 年)	3-5 年 (含 5 年)	5 年以上	合计
短期借款（含息）	1,682,070,000.00				1,682,070,000.00
衍生金融负债	4,749,320.77				4,749,320.77
应付票据	551,573,000.00				551,573,000.00
应付账款	577,724,071.12				577,724,071.12
其他应付款	276,025,415.55				276,025,415.55
一年内到期的非流动负债	9,446,631.16				9,446,631.16
其他流动负债	213,473,723.32				213,473,723.32
长期借款（含息）	10,702,796.03	313,057,017.14	7,997,258.07	8,478,212.33	340,235,283.57
租赁负债（含息）	1,564,415.96	2,860,083.84	323,368.83		4,747,868.63
合计	3,327,329,373.91	315,917,100.98	8,320,626.90	8,478,212.33	3,660,045,314.12

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末公允价值			合计
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	
一、持续的公允价值计量				
（一）交易性金融资产	893,537.43		575,458,119.82	576,351,657.25
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产	893,537.43		575,458,119.82	576,351,657.25
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资	893,537.43		3,151,736.20	4,045,273.63
（3）衍生金融资产				
（4）理财			572,306,383.62	572,306,383.62
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（二）其他权益工具投资			755,879,500.71	755,879,500.71
（三）投资性房地产			12,570,585.18	12,570,585.18
1. 出租用的土地使用权				

2. 出租的建筑物				
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权			12,570,585.18	12,570,585.18
(四) 应收款项融资			663,321,607.61	663,321,607.61
(五) 其他非流动金融资产	184,221,580.00		1,159,560.00	185,381,140.00
(六) 衍生金融资产	32,527,388.65			32,527,388.65
期货	32,527,388.65			32,527,388.65
持续以公允价值计量的资产总额	217,642,506.08		2,008,389,373.32	2,226,031,879.40
(七) 交易性金融负债	4,749,320.77			4,749,320.77
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债	4,749,320.77			4,749,320.77
其中：衍生金融负债	4,749,320.77			4,749,320.77
2. 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额	4,749,320.77			4,749,320.77

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

持续第一层次公允价值计量项目市价来源于活跃市场中的报价。

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

本集团持有的理财及应收票据，采用可收回金额确定其公允价值。

其他非流动金融资产和其他权益工具投资主要为本公司持有的上市公司股份和其他非上市公司股权投资，本集团采用估值技术进行了公允价值计量，包括市场法等。本集团部分股权投资由于用以确定公允价值的近期信息不足，或者公允价值的可能估计金额分布范围很广而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计。本集团在评估了被投资单位经营情况及财务状况未发生重大变化的情况下，本集团以投资成本作为公允价值的合理估计进行计量。

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

详见附注三、1、（3）母公司以及集团最终母公司的名称。

2、 本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

√适用 □不适用

详见附注九、1、在子公司中的权益

3、 本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

√适用 □不适用

集团重要的合营和联营企业详见附注九、3、在合营企业或联营企业中的权益。

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

√适用 □不适用

合营或联营企业名称	与本企业关系
汉江投资	联营企业
戴瑞米克公司	联营企业

其他说明

□适用 √不适用

4、 其他关联方情况

√适用 □不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
驼峰投资	本公司股东
襄阳宇清传动科技有限公司（以下简称“宇清传动”）	驼峰投资控制的公司
湖南浩润汽车零部件有限公司（以下简称“湖南浩润”）	驼峰投资控制的公司
湖北驼峰物业服务服务有限公司（以下简称“驼峰物业”）	驼峰投资控制的公司
贾磊	重要子公司少数股东

5、关联交易情况**(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易**

采购商品/接受劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
宇清传动	采购商品/接受劳务	3,757,873.06	2,948,812.55
湖南浩润	采购商品	4,077,032.02	5,490,168.14
戴瑞米克公司	采购商品	105,962,570.30	87,218,316.39
汉江投资	接受劳务	491,650.00	737,475.00
驼峰物业	接受劳务	228,947.28	922,359.19
武汉中极氢能	采购商品/接受劳务	60,267.25	417,752.21
金洋再生资源	采购商品/接受劳务	2,571.43	

出售商品/提供劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
戴瑞米克公司	出售商品/提供劳务	2,491,215.84	2,248,756.78
宇清传动	出售商品/提供劳务	160,340.77	147,735.21
金洋再生资源	出售商品/提供劳务	409,040.34	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

□适用 √不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

□适用 √不适用

关联托管/承包情况说明

□适用 √不适用

本公司委托管理/出包情况表：

□适用 √不适用

关联管理/出包情况说明

□适用 √不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

□适用 √不适用

本公司作为承租方：

□适用 √不适用

关联租赁情况说明

□适用 √不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

□适用 √不适用

本公司作为被担保方

适用 不适用

关联担保情况说明

适用 不适用

(5). 关联方资金拆借

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
贾磊	18,000,000.00	2023年2月22日	2023年3月31日	报告期内已还清

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

(7). 关键管理人员报酬

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	576.83	738.19

(8). 其他关联交易

适用 不适用

6、关联方应收应付款项

(1). 应收项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	宇清传动	118,040.00	5,902.00		
应收账款	戴瑞米克公司	801,955.08	40,097.75	1,009,542.00	50,477.10
其他应收款	武汉中极氢能	10,000.00	1,000.00		
预付款项	宇清传动	246,246.40			
其他非流动资产	湖南浩润	943,500.00		1,026,390.00	
其他非流动资产	宇清传动	5,638,700.00		4,452,345.91	

(2). 应付项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	宇清传动	2,994,578.21	5,088,836.23
应付账款	湖南浩润	2,414,278.80	2,622,382.74
应付账款	戴瑞米克公司	35,582,978.97	26,029,252.50
其他应付款	宇清传动	90,000.00	70,000.00

7、关联方承诺

□适用 √不适用

8、其他

□适用 √不适用

十三、 股份支付**1、 股份支付总体情况**

√适用 □不适用

单位：股 币种：人民币

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

其他说明

无

2、 以权益结算的股份支付情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

授予日权益工具公允价值的确定方法	收盘价格减去授予价格
可行权权益工具数量的确定依据	董事会决议
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	5,263,274.52
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	5,263,274.52

3、 以现金结算的股份支付情况

□适用 √不适用

4、 股份支付的修改、终止情况

□适用 √不适用

5、 其他

□适用 √不适用

十四、 承诺及或有事项**1、 重要承诺事项**

□适用 √不适用

2、 或有事项**(1). 资产负债表日存在的重要或有事项**

□适用 √不适用

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用 不适用

3、其他

适用 不适用

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

适用 不适用

2、利润分配情况

适用 不适用

3、销售退回

适用 不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1). 追溯重述法

适用 不适用

(2). 未来适用法

适用 不适用

2、债务重组

适用 不适用

3、资产置换

(1). 非货币性资产交换

适用 不适用

(2). 其他资产置换

适用 不适用

4、年金计划

适用 不适用

5、终止经营

适用 不适用

6、分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策

√适用 □不适用

本集团不存在不同经济特征的多个经营分部，也没有依据内部组织结构、管理要求、内部报告制度等确定经营分部，因此，本集团不存在需要披露的以经营分部为基础的报告分部信息。

- 对外交易收入信息

每一类产品的对外交易收入

单位：元 币种：人民币

项 目	本期金额	上期金额
低压铅酸电池	4,978,769,644.52	4,505,815,437.18
锂电池	50,207,055.41	30,227,903.33
再生铅	1,426,986,075.58	1,536,171,743.76
其他	75,112,856.83	43,370,745.09
合 计	6,531,075,632.34	6,115,585,829.36

B、地理信息

对外交易收入的分布：

单位：元 币种：人民币

项 目	本期金额	上期金额
中国大陆地区	5,951,528,950.24	5,540,707,229.15
中国大陆地区以外的国家和地区	579,546,682.10	574,878,600.21
合 计	6,531,075,632.34	6,115,585,829.36

非流动资产总额的分布：

单位：元 币种：人民币

项 目	本期金额	上期金额
中国大陆地区	5,895,317,104.73	5,977,295,518.99
中国大陆地区以外的国家和地区	675,779,797.44	624,725,907.97
合 计	6,571,096,902.17	6,602,021,426.96

C、主要客户信息

本集团的客户较为分散，不存在单个与本集团交易超过 10%的客户。

(2). 报告分部的财务信息

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

(4). 其他说明

□适用 √不适用

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

□适用 √不适用

8、其他

√适用 □不适用

(1) 本集团作为承租人

①使用权资产、租赁负债情况参见本附注七、25、47。

②计入本年损益情况

单位:元 币种:人民币

项 目	计入本年损益	
	列报项目	金额
租赁负债的利息	财务费用	84,316.23
短期租赁费用(适用简化处理)	管理费用、销售费用、营业成本、研发支出	3,478,043.19

注：上表中“短期租赁费用”不包含租赁期在1个月以内的租赁相关费用；“低价值资产租赁费用”不包含包括在“短期租赁费用”中的低价值资产短期租赁费用。

③与租赁相关的现金流量流出情况

单位:元 币种:人民币

项 目	现金流量类别	本年金额
偿还租赁负债本金和利息所支付的现金	筹资活动现金流出	812,486.42
对短期租赁和低价值资产支付的付款额(适用于简化处理)	经营活动现金流出	3,404,751.01
合 计	/	4,217,237.43

④其他信息

A、租赁活动的性质

本集团本期作为承租人的租赁主要是经营租赁，租赁资产的类别主要为办公室、仓库等，租赁期在 1 年以内和 3-10 年不等，本集团根据相关租赁合同中存在的续租选择权确定租赁期。

(2) 本集团作为出租人

①与融资租赁有关的信息

无。

②与经营租赁有关的信息

A、计入本年损益的情况

单位：元 币种：人民币

项 目	计入本年损益	
	列报项目	金额
租赁收入	营业收入	478,857.12
合 计		478,857.12

B、租赁收款额的收款情况

单位：元 币种：人民币

期 间	将收到的未折现租赁收款额
资产负债表日后第 1 年	1,013,980.00
合 计	1,013,980.00

十七、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	42,722,591.40
1 年以内小计	42,722,591.40
1 至 2 年	25,013,912.18
合 计	67,736,503.58

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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

	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	价值	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	价值
按单项计提 坏账准备										
按组合计提 坏账准备	67,736,503.58	100.00			67,736,503.58	71,768,156.72	100.00			71,768,156.72
其中：										
组合 1	67,736,503.58	100.00			67,736,503.58	71,768,156.72	100.00			71,768,156.72
合计	67,736,503.58	/		/	67,736,503.58	71,768,156.72	/		/	71,768,156.72

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

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

本公司按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额为 59,263,609.31 元，占应收账款 6 月 30 日余额合计数的比例为 87.49%，相应计提的坏账准备年末余额汇总金额为 0 元。

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

2、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	3,037,565,539.27	3,268,852,546.02
合计	3,037,565,539.27	3,268,852,546.02

其他说明：

适用 不适用**应收利息****(1). 应收利息分类**适用 不适用**(2). 重要逾期利息**适用 不适用**(3). 坏账准备计提情况**适用 不适用

其他说明：

适用 不适用**应收股利****(4). 应收股利**适用 不适用**(5). 重要的账龄超过 1 年的应收股利**适用 不适用**(6). 坏账准备计提情况**适用 不适用

其他说明：

适用 不适用**其他应收款****(7). 按账龄披露**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	3,037,539,218.76
1 至 2 年	28,566.56
2 至 3 年	872.32
5 年以上	1,465,513.23
合计	3,039,034,170.87
减：坏账准备	1,468,631.60
合计	3,037,565,539.27

(8). 按款项性质分类适用 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金、备用金	28,566.56	233,880.00
对非关联公司的应收款项	1,467,385.67	1,465,713.23
合并范围内款项	3,037,538,218.64	3,268,631,067.25
应收股权转让款		
其他		680.41
合计	3,039,034,170.87	3,270,331,340.89

(9). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023年1月1日余额	10,194.41		1,468,600.46	1,478,794.87
2023年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段	-1,428.33		1,428.33	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	-8,766.07		-1397.198	-10,163.27
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2023年6月30日余额	0.01		1,468,631.59	1,468,631.60

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(10). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
坏账准备	1,478,794.87	-10,163.27				1,468,631.60
合计	1,478,794.87	-10,163.27				1,468,631.60

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(11). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(12). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
第一名	合并范围内款项	854,982,308.47	一年以内	28.13	
第二名	合并范围内款项	563,601,523.73	一年以内	18.55	
第三名	合并范围内款项	416,239,669.46	一年以内	13.70	
第四名	合并范围内款项	250,000,000.00	一年以内	8.23	
第五名	合并范围内款项	222,809,903.97	一年以内	7.33	
合计	/	2,307,633,405.63	/	75.93	

(13). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

(14). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

适用 不适用

(15). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

3、长期股权投资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	5,859,322,088.91		5,859,322,088.91	5,204,522,088.91		5,204,522,088.91
对联营、合营企业投资	358,279,379.13		358,279,379.13	389,193,628.60		389,193,628.60
合计	6,217,601,468.04		6,217,601,468.04	5,593,715,717.51		5,593,715,717.51

(1) 对子公司投资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
骆驼塑胶	176,704,867.54			176,704,867.54		
骆驼物流	31,778,753.51			31,778,753.51		
楚凯冶金	262,982,517.41			262,982,517.41		
研究院	50,000,000.00			50,000,000.00		
骆驼销售	100,000,000.00			100,000,000.00		
骆驼华中	221,099,125.22			221,099,125.22		
骆驼华南	726,119,255.28			726,119,255.28		
骆驼新能源 电池	665,695,317.14	610,000,000.00		1,275,695,317.14		
骆驼海峡	24,000,000.00			24,000,000.00		
骆驼襄阳	1,035,873,145.56			1,035,873,145.56		
阿波罗公司	343,576,002.25			343,576,002.25		
骆驼租赁	197,000,000.00			197,000,000.00		
骆驼香港	50,430,700.00			50,430,700.00		
宇清电驱动	95,667,560.00			95,667,560.00		
新疆再生资源	82,000,000.00			82,000,000.00		
骆驼光谷	50,000,000.00			50,000,000.00		
骆驼新疆	123,000,000.00			123,000,000.00		
新能源产业 基金	497,029,500.00			497,029,500.00		
湖北金洋	9,833,000.00			9,833,000.00		
中克骆瑞	113,898,000.00			113,898,000.00		
安徽再生资源	70,000,000.00			70,000,000.00		
骆驼电子商务	34,054,900.00			34,054,900.00		
新能源科技	50,000,000.00			50,000,000.00		
骆驼江苏销售	16,200,000.00			16,200,000.00		
乌兹别克公司	17,579,445.00			17,579,445.00		
骆驼资源循环	100,000,000.00			100,000,000.00		
安徽蓄电池	50,000,000.00			50,000,000.00		
湖北优能	10,000,000.00			10,000,000.00		
聚优电科技		3,000,000.00		3,000,000.00		
江西金润		39,800,000.00		39,800,000.00		
襄阳新能源		2,000,000.00		2,000,000.00		
合计	5,204,522,088.91	654,800,000.00		5,859,322,088.91		

(2) 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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		
一、合营企业										
小计										
二、联营企业										
戴瑞米克公司	96,979,733.86			5,436,556.54			275,762.00			102,140,528.40
汉江投资	24,123,870.94			49,138.16						24,173,009.10
创新基金	268,090,023.80		38,078,640.00	1,954,457.83						231,965,841.63
小计	389,193,628.60		38,078,640.00	7,440,152.53			275,762.00			358,279,379.13
合计	389,193,628.60		38,078,640.00	7,440,152.53			275,762.00			358,279,379.13

其他说明：

适用 不适用

4、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	75,028,516.79		68,037,932.87	
其他业务	532,212.90	475,089.89	670,586.04	
合计	75,560,729.69	475,089.89	68,708,518.91	

(2). 合同产生的收入情况

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

5、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	7,440,152.53	27,260,927.04
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益	12,946,000.00	12,946,000.00
处置交易性金融资产取得的投资收益	348,491.21	-2,805,648.64
票据贴现利息		-961,290.64
合计	20,734,643.74	36,439,987.76

6、其他

□适用 √不适用

十八、 补充资料

1、 当期非经常性损益明细表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-1,860,205.17	
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	24,314,699.37	

计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益	4,007,197.08	
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	7,361,564.12	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-2,482,316.57	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	13,004,018.08	
减：所得税影响额	-7,260,515.91	
少数股东权益影响额（税后）	-1,256,913.14	
合计	35,827,527.86	

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

报告期利润	加权平均净资产 收益率 (%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	3.08	0.24	0.24
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	2.69	0.21	0.21

3、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

4、 其他

适用 不适用

董事长：刘长来

董事会批准报送日期：2023 年 8 月 24 日

修订信息

适用 不适用