

公司代码：603588

公司简称：高能环境

北京高能时代环境技术股份有限公司 2026 年半年度报告

重要提示

一、 本公司董事会及董事、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、 公司负责人凌锦明、主管会计工作负责人孙敏及会计机构负责人(会计主管人员)孙敏声明：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

公司于2026年8月17日召开第六届董事会第十三次会议，审议通过了《公司2026年半年度利润分配预案》：

以实施权益分派股权登记日登记的总股本扣减公司回购专用证券账户中股份（截至目前为22,102,072股，尚处于回购期间内，最终回购专用证券账户中股份数以实际数量为准）为基数，向公司全体股东每10股派发现金红利人民币1.40元（含税），剩余未分配利润结转以后年度；不进行资本公积金转增股本，不送红股。

在实施权益分派的股权登记日前，因可转债转股/回购股份/股权激励授予股份回购注销/重大资产重组股份回购注销等致使公司总股本发生变动的，公司拟维持每股分配比例不变，相应调整分配总额。如后续总股本发生变化，将另行公告具体调整情况。

六、 前瞻性陈述的风险声明

☒ 适用 ☐ 不适用

本报告所涉及的公司未来计划、发展战略等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质性承诺，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

公司已在本半年度报告中详细描述了公司可能面临的风险，敬请查阅本报告“管理层讨论与分析”章节关于公司可能面临风险的描述。

十一、 其他

√适用 □不适用

本报告中部分数值或因四舍五入原因导致与实际数字存在细微差异。

目录

第一节 释义..... 5

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、环境和社会 23

第五节 重要事项 26

第六节 股份变动及股东情况 37

第七节 债券相关情况 40

第八节 财务报告 42

备查文件目录	载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表
	报告期内在中国证券监督管理委员会指定报纸公开披露的所有公司文件正文及公告原稿

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		
本公司、公司、高能环境	指	北京高能时代环境技术股份有限公司
董事会	指	北京高能时代环境技术股份有限公司董事会
股东会	指	北京高能时代环境技术股份有限公司股东会
报告期	指	2026 年 1 月 1 日至 2026 年 6 月 30 日
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所、证券交易所	指	上海证券交易所
江西鑫科	指	江西鑫科环保高新技术有限公司
高能鹏富	指	湖北高能鹏富环保科技有限公司
靖远高能	指	靖远高能环境新材料技术有限公司
宁波大地	指	宁波大地化工环保有限公司
滕州高能	指	高能时代环境（滕州）环保技术有限公司
高能中色	指	甘肃高能中色环保科技有限公司
正宇高能	指	甘肃正宇高能环保科技有限公司
贵州宏达	指	贵州宏达环保科技有限公司
新疆高能	指	新疆高能时代水务有限公司
岳阳锦能	指	岳阳锦能环境绿色能源有限公司
桂林高能	指	桂林高能时代环境服务有限公司
贺州高能	指	贺州高能环境生物能源有限公司
和田高能	指	和田高能新能源有限公司
杭州高能	指	杭州高能时代新材料科技有限公司
杭州结加包装	指	杭州高能结加包装材料科技有限公司
新沂高能	指	新沂高能环保能源有限公司
新沂资源	指	新沂高能资源利用有限公司
新沂同创	指	新沂同创高能再生资源有限公司
濮阳高能	指	濮阳高能生物能源有限公司
荆门高能	指	荆门高能时代环境技术有限公司
荆门再生	指	荆门高能时代再生资源利用有限公司
泗洪高能	指	泗洪高能环境生物质能有限公司
长春餐厨	指	长春高能餐厨垃圾处理有限公司
泗洪资源	指	泗洪高能时代资源利用有限公司
天津高能	指	天津高能环保能源有限公司
内江高能	指	内江高能环境技术有限公司
乐山高能	指	乐山高能时代环境技术有限公司
临邑高能	指	临邑高能环境生物能源有限公司
伊犁高能	指	伊犁高能时代生物能源有限公司
邵阳高能	指	邵阳高能时代环境技术有限公司
明水高能	指	明水高能时代环境卫生管理服务服务有限公司
云南京源	指	云南京源环境产业技术有限公司
清远结加	指	清远高能结加改性材料科技有限公司
唐山结加	指	唐山高能结加新材料科技有限公司
重庆结加	指	重庆高能结加新材料科技有限公司
襄阳结加	指	襄阳高能结加新型材料科技有限公司
浙江嘉天禾	指	浙江嘉天禾环保科技有限公司
浙江伽能	指	浙江伽能环境工程有限责任公司

中鑫宏伟	指	安徽中鑫宏伟科技有限公司
重庆耀辉	指	重庆耀辉环保有限公司
金昌高能	指	金昌高能环境技术有限公司
珠海新虹	指	珠海市新虹环保开发有限公司
鄂尔多斯高能	指	鄂尔多斯市高能时代环境产业技术有限公司
榆林高能	指	榆林高能时代环境技术有限公司
西藏蕴能	指	西藏蕴能环境技术有限公司
贺州医废	指	贺州高能环境医废处置有限公司
贺州绿电	指	贺州市绿电运输有限公司
闻喜高能	指	闻喜高能环境水务有限责任公司
天津水处理	指	天津高能时代水处理科技有限公司
天津岑美	指	天津岑美高境界环境科技有限公司
天津治理	指	天津高能时代环境科技有限公司
台州高能	指	台州高能生物能源有限公司
金寨宏伟	指	金寨宏伟新材料有限公司
北京修复	指	北京高能时代环境修复有限公司
北京环顺	指	北京高能环顺环境工程有限公司
玉禾田	指	玉禾田环境发展集团股份有限公司
固体废物、固废	指	在生产、生活和其他活动中产生的丧失原有利用价值或者虽未丧失利用价值但被抛弃或者放弃的固态、半固态和置于容器中的气态的物品、物质以及法律、行政法规规定纳入固体废物管理的物品、物质
危险废物、危废	指	列入国家危险废物名录或者根据国家规定的危险废物鉴别标准和鉴别方法认定的具有危险特性的固体废物
填埋	指	将固废掩埋使其自然稳定的处理方法
焚烧	指	废物经过焚烧处理线处理，达到焚烧污染控制标准的处理方法
环境修复	指	指依靠技术手段和工程措施的有效应用，阻止次生污染的发生或防止次生有害效应的产生，使正常的生态结构与功能得以维护或改善，实现污染土壤、场地、水体的修复，亦称“绿色修复”
基本金属	指	国民经济和社会各方面使用量相对较多、使用范围较广的常用金属，主要包括铁、锰、铜、铝、铅、锌、锡、镍等，在公司业务范畴中主要包括铜、铅、镍
贵金属	指	一类稀有、天然存在且具有高经济价值的金属元素，在公司的业务范畴中包括金、银以及铂族金属
关键金属	指	对战略性新兴产业至关重要的金属，在公司的业务范畴中包括铍和镱
铂族金属	指	一组贵金属，在公司的业务范畴中包括铂、钯、铑、钌和铱
元、万元	指	除非特指，均为人民币元、万元

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	北京高能时代环境技术股份有限公司
公司的中文简称	高能环境
公司的外文名称	Beijing GeoEnviron Engineering & Technology, Inc.

公司的外文名称缩写	BGE
公司的法定代表人	凌锦明

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	张炯	郝海星
联系地址	北京市海淀区秋枫路36号院1号楼高能环境大厦	北京市海淀区秋枫路36号院1号楼高能环境大厦
电话	010-85782168	010-85782168
传真	010-88233169	010-88233169
电子信箱	stocks@bgechina.cn	stocks@bgechina.cn

三、基本情况变更简介

公司注册地址	北京市海淀区秋枫路36号院1号楼1-4层101
公司注册地址的历史变更情况	详情请见公司分别于2018年3月22日、2024年4月26日在《上海证券报》《中国证券报》及上海证券交易所网站（ www.sse.com.cn ）披露的《高能环境关于变更注册地址并修订相应条款的公告》（编号：2018-027）《高能环境关于变更注册资本、变更注册地址并修订<公司章程>的公告》（编号：2024-031）以及2026年6月13日在《上海证券报》《中国证券报》《证券时报》及上海证券交易所网站（ www.sse.com.cn ）披露的《高能环境关于变更经营范围并修订<公司章程>的公告》（编号：2026-039）
公司办公地址	北京市海淀区秋枫路36号院1号楼高能环境大厦
公司办公地址的邮政编码	100095
公司网址	http://www.bgechina.cn
电子信箱	stocks@bgechina.cn

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》 https://www.cs.com.cn 《上海证券报》 https://www.cnstock.com 《证券时报》 https://data.people.com.cn
登载半年度报告的网站地址	http://www.sse.com.cn/
公司半年度报告备置地点	公司证券部

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	高能环境	603588	--

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	10,319,078,742.89	6,700,025,220.62	54.02
利润总额	1,330,514,738.47	588,743,097.56	125.99
归属于上市公司股东的净利润	1,021,792,581.72	502,420,482.61	103.37
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	971,415,117.41	454,489,495.90	113.74
经营活动产生的现金流量净额	-606,804,643.37	346,585,064.29	-275.08
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年末增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	10,424,921,497.41	9,647,004,294.69	8.06
总资产	30,375,881,909.33	26,958,479,223.41	12.68

(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)	0.679	0.329	106.38
稀释每股收益(元/股)	0.679	0.329	106.38
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	0.646	0.298	116.78
加权平均净资产收益率(%)	10.139	5.404	增加4.735个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	9.639	4.888	增加4.751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

报告期公司营业收入、归母净利润、扣非归母净利润分别较去年同期增长 54.02%、103.37%、113.74%。主要系报告期公司金属资源循环利用业务产能持续提升以及抓住金属价格上行的机遇，实现收入及利润的快速增长。

报告期经营活动现金流量较去年同期由正转负，主要系金属资源循环利用业务产能不断提升，备货量适当增加。

八、境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用

九、非经常性损益项目和金额

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	金额	附注(如适用)
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-1,654,872.36	
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、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	12,005,934.95	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值	54,901,043.14	

非经常性损益项目	金额	附注（如适用）
业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	93,221.93	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-6,308,927.39	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	9,561,813.70	
少数股东权益影响额（税后）	-902,877.74	
合计	50,377,464.31	

对公司将《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》未列举的项目认定为非经常性损益项目且金额重大的，以及将《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、 存在股权激励、员工持股计划的公司可选择披露扣除股份支付影响后的净利润

☐适用 ☒不适用

十一、 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

1、公司所属行业情况

资源化利用行业：

政策层面：2026 年 1 月国务院印发《固体废物综合治理行动计划》，明确到 2030 年大宗固体废弃物年综合利用率达到 45 亿吨、主要再生资源年循环利用率达到 5.1 亿吨。国家发改委将牵头制定循环经济发展“十五五”规划，部署传统再生资源、稀贵金属、“新三样”固体废物等回收利用重点举措。这标志着金属资源化利用已被纳入国家资源安全保障的核心框架。产业配套层面，2026 年上半年《铜产业高质量发展实施方案（2025—2027 年）》《黄金产业高质量发展实施方案（2025—2027 年）》相继发布，明确提出再生金属产量突破 2000 万吨的目标，并支持符合要求的再生铜、再生铝、电池黑粉等再生资源进口。

2026 年上半年 AI 服务器的需求井喷，带动 PCB 行业高增长，上游 PCB 企业产废单位扩大产能，进而导致产废量增加，上半年主要 PCB 重点企业产生的含铜污泥量均大幅增长，为公司部分资源化项目原料提供充足保障。

金属资源化利用行业已逐步从“粗放扩张”迈向“高质量发展”。短期来看，金属价格高位运行和产能释放仍将支撑头部企业业绩；中长期而言，行业将围绕技术深度（智能分选、湿法冶金、稀贵金属提纯）、产业链纵向整合和数字化运营展开竞争。

根据弗若斯特沙利文对全球及中国的固废及危废资源循环利用行业进行分析并编制的相关报告，基于公司 2024 年铜循环利用收入 52 亿元，在中国危险废物资源循环利用市场企业中排名第三，占据 9.2%的市场份额；2024 年铍循环利用收入人民币 3.03 亿元，在国内市场企业中排名第一，占据 33.9%的市场份额；2024 年锑循环利用收入人民币 6,780 余万元，在国内市场企业中排名第一，占据 18.4%的市场份额；铂族金属循环利用收入人民币 5 亿元，在国内市场企业中排名第三，占据 6.7%的市场份额。此外，公司为行业内覆盖主要铂族金属种类（包括铂、钯、铑、钇及铱）循环利用的少数公司之一。

垃圾焚烧发电行业：

2026 年上半年，中国垃圾焚烧发电行业仍经历从“增量扩张”到“存量深耕”的转型。政策层面，国补退坡进入实质冲击期，全生命周期合理利用小时数及 15 年期限的双重限制使部分项目收入下降；同时，新国标及部分地区严于国标的地方排放标准全面执行，倒逼企业加大环保投入。产能方面，全国投运焚烧厂已超 1100 座、日处理能力突破 115 万吨，行业整合加速。面对补贴退坡与处置费下行，头部企业加速从“单一发电”向“热电联产+协同处置”转型。行业竞争焦点已从规模扩张转向精益运营与数智化升级，AI 辅助分拣、物联网监测逐步成为标配。总体而言，垃圾焚烧行业正从“发电运营商”向“综合能源服务商”跃迁，集中度提升与价值深耕成为“十五五”周期的主旋律。

海外市场拓展成为行业重要增长极，中国企业在泰国、印尼等东南亚市场加速布局，凭借技术适配性与全产业链服务优势实现突破。这些出海项目多采用 BOT 特许经营模式，凭借适配东南亚高水分、低热值垃圾的技术方案及“建设-运营-融资”一体化能力，成为当地城市环境治理的重要支撑，也为中国企业开辟了可持续的海外增长空间。

2、公司主要业务情况

1、资源循环利用

资源循环利用是公司的核心业务，也是资源回收及循环经济战略的基础。此业务涵盖金属及非金属资源循环利用，主要聚焦于金属资源循环利用。目前已建立以含铜、含铅及含镍工业废料回收为重点的三条既相对独立、亦可协同的闭环全周期运营体系。凭借先进的生产能力，通过物理或化学工艺（如熔炼、萃取、电解及提纯）提取有价金属，从而生产出多样化的金属产品。

金属资源循环利用业务产生的收入主要来自销售以下三类金属产品：

（1）基本金属及其合金。主要包括电解铜、电解铅、铜合金、铝合金以及主要包含低冰镍及硫酸镍的镍基产品。

公司以生产及销售电解铜和铜合金作为主要业务，首先于熔炼车间回收产出铜合金及铝合金，例如粗铜及粗铅，部分合金随后在电解车间进一步提炼为电解铜及电解铅。铜合金主要对外销售给有色金属、采矿及资源循环利用行业的客户；电解铜及电解铅主要向下游铜加工商和电池制造商销售。镍基产品主要为硫酸镍，通过上下游附属公司间的紧密合作，公司建立了含镍工业废料回收的闭环全周期运营模式。镍基产品主要销售给汽车制造商、电池制造商及有色金属加工商。

（2）贵金属主要包括金锭、银锭及金银合金，以及包含铂、钯、铑、铱及钌的铂族金属。

公司可从合金产品中回收贵金属，其中金锭及银锭主要销售给有色金属冶炼和加工企业，铂族金属主要销售给化学制品制造商，是汽车、电子与半导体、医疗与生物化学以及新能源产业的核心投入材料。公司是业内少数能够回收并销售所有关键铂族金属的公司之一。

（3）关键金属主要包括精铋及氧化铋。

关键金属作为国家战略储备物资，广泛应用于半导体、超导体、制药及新能源材料等重点产业。铋主要回收自有色金属废料冶炼过程中产生的铅合金中间产品，精铋主要销售给半导体产业链的从业者。铋主要回收自熔炼车间产生的含铋阳极泥，氧化铋主要销售给高纯度铋产品的下游加工商。

产品组合中电解铜、电解铅、银锭、金锭、精铋及铂族金属均属于标准品，其余为非标准品。

除金属产品外，公司也回收及销售非金属产品，主要涉及：（1）由废弃轮胎等橡胶废料生产高分子材料；（2）由源自车辆安全气囊织物及纺织品等废料生产塑料原料。

2、环保运营服务

主要包括经营垃圾焚烧发电项目及固废危废的无害化处置，其中环保运营项目主要采用 BOT、TOT 等特许经营模式。

（1）生活垃圾焚烧发电运营

公司通过投资、建设、运营生活垃圾发电设施，用焚烧的方式，将生活垃圾转化为热能，并产生炉渣副产品。产生的热能可用于发电及生产蒸汽，炉渣可进一步作为建筑材料使用，从而实现资源循环利用。

生活垃圾焚烧发电项目主要以特许经营模式为主，通过与市政管理部门等项目业主签订 BOT 或 PPP 特许经营协议，在特许经营的范围内提供相应服务并获得利润。公司还可提供生活垃圾填埋运营服务。

（2）固废危废无害化处置

固废危废无害化处置是指通过焚烧和填埋降低废弃物容积与毒性，最终消除污染。

当工业废物不可资源化利用或可资源化利用价值低，处置企业一般以收费的形式进行收集处理，统称为“无害化处置”。废物无害化处置产业链上游为各类型产废企业，由于无害化处置后不产生副产品，通常无下游企业。

3、环保工程服务

公司可承接填埋场建设、土壤及地下水修复、废水处理、有机废物处理及烟气处理等环保工程项目，为客户提供高效可持续的环境管理与污染控制解决方案，助力客户达成环境合规要求、提升环境质量，为建设绿色可持续的未来贡献力量。

报告期内公司新增重要非主营业务的说明

☐适用 ☒不适用

二、经营情况的讨论与分析

报告期公司实现营业收入 103.19 亿元，比上年同期增加 54.02%；归属于上市公司股东的净利润 10.22 亿元，较上年同期增长 103.37%；归属上市公司股东的净资产 104.25 亿元，较上年末增长 8.06%；因资源化板块经营规模增加，储备的存货量较去年末增加 18.65 亿元，经营活动产生的现金流量净额较去年同期由正转负，由 3.47 亿下降至-6.07 亿元。

（一）资源循环利用板块

报告期内，公司固废危废资源循环利用项目以金属资源循环利用为主，项目覆盖江西、甘肃、湖北、广东、重庆等地，资源回收利用品类涵盖铜、镍、铅、锌、锡、铋、锑、金、银、铂、钯、钨、铈、铟等 14 种金属。

报告期内，公司主要金属产品销售情况如下：

产品名称	销售量	收入（万元）
标品		
电解铜（吨）	20,648.43	188,193.69
电解铅（吨）	14,651.99	21,213.11
金锭（克）	1,338,951.92	137,771.93
银锭（克）	20,142,011.5	32,775.67
精铋（吨）	2,123.00	26,918.63
铂族金属（克）	2,442,807.11	98,747.53
非标品		
铜合金（吨）	44,631.63	189,867.83
金银合金（克）	52,310,543.00	126,718.22
氧化锑（吨）	312.27	2,184.49
镍基产品（吨）	8,717.16	13,412.83

注：铂族金属包括铂、钯、铈、铟及钨。

报告期内，资源循环利用板块收入为 90.34 亿元，同比增长 73.58%，同时占集团收入的比例较去年同期进一步增长 9.87 个百分点，占比为 87.55%。

报告期内，资源循环利用板块毛利率为 18.30%，较去年同期增长 4.89 个百分点，毛利率增长主要系产能释放及工艺优化，实现产品单位成本下降，同时金属资源价格上行的机遇，增强产品盈利能力。

江西鑫科采用先进富氧熔池熔炼工艺，打通含铜工业废料初加工至深加工全产业链，拥有年处置 31 万吨危险废物、年产 10 万吨电解铜并配套多金属深加工的综合产能。2026 年上半年项目持续推动产能稳步释放，整体生产运行效能持续提升；进一步拓宽有价金属回收品类，充分挖掘含铜废料中共伴生金属价值，持续增强项目多金属综合回收效益。

金昌高能项目已实现全面达产稳产，通过深度优化生产工艺结构、精准压缩工序衔接周期，推动产能稳步爬坡与高效释放。在高附加值贵金属，尤其是铂族金属（铂、钯、铑、钌、铱）的分离提纯领域，公司工艺技术已稳居行业领先梯队，并持续迭代升级。特别是在钌的分离提纯方面，近期取得了突破性科研成果，显著降低了综合生产成本，为公司的盈利增长提供了有力支撑。依托核心工艺技改，成功构建了“废水梯度净化与零排放”的绿色循环体系。该体系在充分保障主体生产平稳运行的基础上，有力实现了项目综合能耗与污染物排放的“双降”目标。

靖远高能构建起含铅工业废料从资源化初加工到精深加工一体化生产体系，打造以金属铅为主线，同步高效回收铜、金、银、铋、锑等有色组分的完整产业链闭环。2026 年上半年，项目在保障主体生产稳定运行的基础上，结合市场行情与自身运营特征，充分释放多金属协同回收全链条优势，持续加大后端贵金属富集与提炼力度，粗银产出规模实现同比显著增长，有效挖掘废料综合价值，持续提升项目综合盈利空间。

珠海新虹项目报告期完成多项工艺改造，日均投料量同比增加 30%，渣含铜降低 18%，起到良好的降本效果；同时调整了产品结构，同时生产冰铜与粗铜，并通过粗铜富集金、钯、铑、铱等贵金属，实现贵金属回收效益最大化。

（二）环保运营服务板块

公司环保运营服务板块以生活垃圾焚烧发电项目为主，目前在手运营：13 个生活垃圾焚烧发电项目，合计日处理能力达到 11,800 吨/日。报告期内，公司累计处理生活垃圾 196 万吨，实现发电量 7.66 亿千瓦时，上网电量 6.54 亿千瓦时，供热量近 40 万吨，环保效益与经济效益同步提升。

报告期内，环保运营服务板块收入 8.93 亿元，同比下降 1.17%，毛利率 49.43%，同比减少 0.28 个百分点，收入和毛利率均保持相对稳定。

2026 年上半年，公司环保运营板块经营态势向好，各项核心处置业务量稳步提升，垃圾处理量、污泥处理量、对外供热量同比均有增长；板块持续夯实存量基本项目，同时积极挖掘新增长点，落地技术服务项目实现技术价值商业化转化，签约污泥处置及一般固废处置项目拓宽盈利渠道；供热业务继续增长；此外成本管控方面成效突出，实现采购成本降低，持续优化板块盈利水平。

（三）环保工程服务板块

报告期环保工程服务板块收入 3.92 亿元，同比下降 33.82%，毛利率 13.46%，同比提升 1.11 个百分点。公司战略调整，专注于高品质的环保工程服务项目，收入规模进一步下滑，盈利能力较同期增强。

（四）矿业板块

公司持续落地上游矿业一体化发展战略，始终聚焦金矿、铜矿等高质量核心矿产的勘探开发，同步推进国内、非洲、中亚多区域资源布局。依托前期战略规划，公司加速矿产项目落地转化，报告期内已全面开展芭蕉湾、青山洞、母溪、大坪四座自有金矿的地质勘查作业，稳步推进储量核实、资源评估等核心工作，计划 2026 年内完成全部矿区详查，并力争于 2027 年启动探矿权转采矿权相关流程。上游矿产项目有序推进，持续延伸产业链核心资源端，进一步优化公司长期盈利结构，打造稳定可持续的新增盈利曲线。同时，随着国内金矿勘查开发进度加快，未来将持续为公司资源循环板块输送原生矿原料与伴生含金属废料，筑牢下游资源化业务原料供给底座，深化上下游产业协同，完整构建“矿产开采—原料保障—资源再生—高值利用”产业闭环，有效平滑金属价格周期波动，持续强化公司全产业链竞争壁垒与经营抗风险能力。

（五）海外发展板块

公司持续纵深推进全面出海国际化战略，依托三十余年国内环保行业技术积淀、全链条一体化综合服务优势，持续加快固废危废资源化、环保运营、环保工程业务海外拓张步伐，重点深耕东南亚、拉美、中东、非洲等潜力市场。依托成熟的垃圾焚烧发电投资、建设、运营体系与先进工艺技术，公司此前已成功入选印尼主权投资基金全球合格供应商名录，国际化竞争实力持续获得海外官方认可。

截至报告披露日，公司联合印尼本土企业组建项目联合体，先后取得西冷都市圈（日处理 1161 吨）、棉兰都市圈（日处理 1700 吨）两座大型垃圾焚烧发电项目有条件授标函，待相关前置条件达成后，联合体将正式负责两大项目整体开发与长期运营；此外，公司与子公司香港高能环境（新加坡）有限公司组成联合体取得“越南广宁省统一公社固体废弃物处理中心项目”，标志着公司在东南亚核心市场落地标志性大型环保基建项目，海外业务从资质准入阶段迈入项目实质落地新阶段。

公司持续推动由单一项目出海向全球化本土化深耕跨越，后续将以印尼两大焚烧项目为标杆样板，因地制宜输出适配当地市场的资源化、环卫焚烧一体化综合解决方案，持续拓展全球优质环保市场，稳步提升企业国际品牌话语权与全球产业布局竞争力。

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

三、报告期内核心竞争力分析

☒适用 ☐不适用

（一）行业先发优势，具备环保全链条一体化综合服务实力

公司是国内较早深耕固废、危废污染防治技术研发与产业化落地的专业环境服务商，经过长期产业布局，现已成长为国内固废危废资源循环赛道头部企业，综合行业影响力突出。业务版图覆盖环保全产业链条，业务品类丰富多元，涵盖多品类金属与非金属再生循环、生活垃圾焚烧及填埋处置、工业危废无害化处置、工业废水治理、有机固废处理、烟气净化、填埋场工程建造、土壤与地下水修复等各类环境业务，可一站式为客户提供系统化环境综合解决方案。

（二）完备稀缺资质构筑高壁垒竞争屏障

公司手握多项行业稀缺经营许可资质，危废处置核准规模超百万吨，配套持有危险化学品经营许可、排污许可证等全套合规证照。当前国内环保监管持续收紧，各类经营资质审批门槛、审核标准不断抬高，新进入企业获取完整资质的难度大幅提升。叠加国家“无废城市”建设、双碳战略持续推进，齐全的资质牌照价值持续凸显，形成难以复制的长期竞争壁垒，也是区别于同业企业的核心差异化优势。

（三）覆盖品类齐全，多金属高回收率释放增值空间

在再生资源回收领域，公司可回收 14 类金属元素，对外产出超 15 类标准化再生产品，产品矩阵完善度且处于行业前列。依托成熟萃取、分离提纯工艺，各类有价金属回收效率处于行业领先水平，金、银、铂族金属综合回收率可达 99%，铜回收率 98.7%，铋、锑、铅、镍回收率均稳定超 95%。超高金属回收利用率既能充分挖掘各类工业废料潜在经济价值，持续增厚经营收益，也让公司盈利抗周期、抗波动能力显著增强。

（四）战略关键金属产能领先，匹配高端制造长期需求

在铂族贵金属、铋、锑等战略小金属再生制造领域，公司产能规模稳居行业第一梯队。其中精铋产能位居全球前列，产品广泛供给医药、电子、半导体行业，铂族金属亦是高端制造、医疗产业不可或缺的关键原料。

2026 年上半年，公司铂族金属、铋、氧化锑销量分别达到 2.44 吨、2,126 吨和 2,184 吨。

依托现有规模化生产产能，公司能够充分承接高科技、先进制造产业长期稳定的原材料需求，在关键矿产循环赛道占据突出战略优势。

（五）运营与工程双维度专业能力突出，项目管理水平行业标杆

垃圾焚烧运营板块为公司优势赛道，2024 年旗下全部焚烧炉年运行时长均突破 8000 小时，行业内仅有公司达成该运营指标，稳定高效的自动化运营持续拉高项目资产回报水平。同时公司拥有专业环保工程实施团队，在填埋场建设、场地修复等细分工程领域积淀大量实操经验，项目成果先后斩获鲁班奖、全国市政金杯示范工程奖等国家级行业荣誉，市场口碑与行业认可度领先。在行业加速整合的大背景下，先发运营优势、优质工程业绩将持续助力公司抢占市场增量份额。

（六）垂直一体化产业链深度协同，有效对冲经营风险

公司采用全产业链垂直整合发展模式，在原料稳定供给、成本管控、抵御金属价格波动方面具备显著竞争力，也是国内少数同步实现大规模多金属回收与高纯材料深加工一体化经营的企业。生产环节产生的各类合金中间品可直接作为后端高纯金属冶炼原料，内部上下游联动有效提升再生产品纯度与附加值，拉动整体盈利水平。公司搭建三条独立又可互补协同的闭环循环体系，分别聚焦含铜、含铅、含镍废料回收：铜基体系同步回收镍、锡、贵金属；铅基体系富集铜、铋、锑、金银、碲等有价值组分；镍基体系从低冰镍原料延伸产出硫酸镍、碳酸镍等深加工产品，全链路协同构建稳固产业护城河。

（七）数字化与 AI 智能改造落地，持续降本增效

公司持续推进智能制造、数字化转型升级，引入人工智能、自动化设备优化全流程生产运营。与阿里云联合搭建垃圾焚烧 AI 智能控制系统，焚烧工段自动化运行占比超 90%，燃烧稳定性提升 10%以上，发电效率同步改善，环保药剂耗材消耗降低 5%；以 AI 智能巡检替代传统人工巡检，压缩现场人力投入；配套 AI 智能识别系统对高价值金属存货实时管控，实现物料损耗、失窃损失清零，全方位提升生产运营效率、压缩综合运营成本。

（八）企业文化与分层激励机制

公司以《高能环境约法》作为内部治理与经营行动准则，树立创新驱动、可持续发展的核心企业文化，坚持技术研发为发展核心，重视员工成长与个人价值。公司搭建分层绩效激励体系，管理层、核心技术骨干、基层员工分别匹配适配激励方案，通过绩效薪酬、股权激励等方式绑定员工与公司长期发展利益，充分调动团队经营积极性。

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	10,319,078,742.89	6,700,025,220.62	54.02
营业成本	8,171,684,469.53	5,479,962,417.76	49.12
经营活动产生的现金流量净额	-606,804,643.37	346,585,064.29	-275.08
投资活动产生的现金流量净额	-183,321,392.59	132,633,458.71	-238.22
筹资活动产生的现金流量净额	1,739,517,134.63	-612,550,054.58	383.98
其他收益	42,711,087.42	67,527,913.28	-36.75
投资收益	26,329,923.40	97,578,041.65	-73.02
公允价值变动损益	2,717,538.38	-37,251,998.54	107.30
信用减值损失	-32,667,142.35	33,821,067.50	-196.59
资产减值损失	-30,300,621.17	3,861,235.43	-884.74
资产处置收益	106,314.33	-5,393,205.95	101.97
营业外支出	10,636,363.13	21,082,159.61	-49.55
所得税费用	112,927,256.63	19,848,608.17	468.94

营业收入变动原因说明：较上年同期增长 54.02%，主要系金属资源循环利用业务产能提升及抓住金属资源价格上行的机遇，营业收入同比增加。

营业成本变动原因说明：较上年同期增长 49.12%，主要系金属资源循环利用业务营业收入增加，

营业成本同步增加。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：经营活动现金流量较去年同期由正转负，主要系金属资源循环利用业务产能不断提升，备货量适当增加。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：投资活动现金流量较去年同期由正转负，去年同期为正主要系处置持有的玉禾田股权，收回部分投资款。本报告期金属资源循环利用业务持续投入开展技改，此外本期支付矿业子公司并购款及矿业前期建设投入增加。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系报告期为支持金属资源化循环利用业务的原料备货，融资借款增加。

其他收益变动原因说明：主要系报告期收到的政府补助减少。

投资收益变动原因说明：较去年同期下降 73.02%，主要系去年同期处置玉禾田股权取得了投资收益。

公允价值变动损益变动原因说明：主要系去年持有的玉禾田股权公允价值变动。

信用减值损失变动原因说明：主要系应收账款增加，计提的坏账准备增加。

资产减值损失变动原因说明：主要系本期计提的存货跌价准备增加。

资产处置收益变动原因说明：主要系去年同期处置部分土地使用权及地上建筑物的亏损所致。

营业外支出变动原因说明：主要系去年同期子公司重庆耀辉因污染环境支付了罚金及赔偿款。

所得税费用变动原因说明：主要系本期金属资源循环业务快速增长，利润增加，计提的所得税费用增加。

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 币种：人民币

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
货币资金	3,347,233,615.82	11.02	2,101,573,508.59	7.80	59.27	
存货	7,862,241,307.45	25.88	5,996,957,522.24	22.25	31.10	
在建工程	160,929,282.71	0.53	110,788,225.95	0.41	45.26	
合同负债	333,233,351.31	1.10	228,667,924.08	0.85	45.73	
衍生金融资产			17,874,965.00	0.07	不适用	
应收票据	3,031,355.00	0.01	6,136,810.00	0.02	-50.60	
预付款项	1,175,467,882.84	3.87	538,982,171.36	2.00	118.09	
其他非流动资产	70,927,798.19	0.23	42,459,197.15	0.16	67.05	
其他流动负债	19,667,216.44	0.06	14,860,898.34	0.06	32.34	
其他综合	-2,486,651.49	-0.01	298,569.20	0.00	-932.86	

收益						
----	--	--	--	--	--	--

其他说明

货币资金较年初增加 59.27%，主要系报告期为支持金属资源化循环利用业务的原料备货，融资借款增加，货币资金增加。

存货较年初增加 31.10%，主要系报告期金属资源化循环利用业务原料备货增加。

在建工程较年初增加 45.26%，报告期金属资源循环利用业务持续投入开展技改，以及矿业板块并购雪峰山项目后开展前期建设投入增加。

合同负债较年初增加 45.73%，主要系报告期收到的客户预付货款增加。

衍生金融资产期末余额降为 0，主要系报告期末将持有的期货合约平仓。

应收票据较年初减少 60.60%，主要系收到客户的商业承兑票据于报告期内到期承兑。

预付款项较年初增加 118.09%，主要系报告期预付的原料采购款增加。

其他非流动资产较年初增加 67.05%，主要系报告期资源循环利用业务及雪峰山项目前期建设支付的设备采购款增加。

其他流动负债较年初增加 32.34%，主要系报告期收到的客户预付货款增加。

其他综合收益较年初减少 932.86%，主要系报告期海外主体的外币报表折算差额的变化。

2、境外资产情况

√适用 □不适用

(1) 资产规模

其中：境外资产421,220,968.56（单位：元 币种：人民币），占总资产的比例为1.39%。

(2) 境外资产占比较高的相关说明

□适用 √不适用

其他说明

无

3、截至报告期末主要资产受限情况

√适用□不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面余额	期末账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	847,528,432.83	847,528,432.83	质押	详见货币资金说明
存货	540,000,000.00	540,000,000.00	抵押	借款抵押
固定资产	2,100,419,762.33	1,795,686,506.68	抵押	借款抵押融资租赁抵押
无形资产	6,391,480,553.28	5,134,940,259.20	质押	借款质押融资租赁质押
应收账款	787,277,826.78	783,479,708.27	其他	保理业务未终止确认
应收款项融资	902,868.37	902,868.37	质押	应付票据开票质押
合计	10,667,609,443.59	9,102,537,775.35	/	/

此外，本公司以拥有的子公司天津高能公司 99.50%股权、岳阳锦能公司的 67%的股权、濮阳高能公司 100.00%股权为借款提供质押，子公司新疆高能以其拥有的东部城区污水处理及配套管网工程项目收益权、和田高能以其拥有的生活垃圾焚烧发电项目收益权及垃圾处理服务费收费权、闻喜高能环境水务有限责任公司以其拥有的供水收益权、荆门高能以其生活垃圾焚烧处置项目收益权为借款提供质押。

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

(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
交易性金融资 产	35,155,729.21							35,155,729.21
期货	17,874,965.00	54,853,938.57			30,685,725.00	52,177,104.28	-3,616,414.28	0
权益工具投资	60,455,295.11					2,180,119.06		58,275,176.05
应收款项融资	109,560,912.83						10,934,703.54	98,626,209.29
合计	223,046,902.15	54,853,938.57			30,685,725.00	54,357,223.34	7,318,289.26	192,057,114.55

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

(1) 报告期内以套期保值为目的的衍生品投资
√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

衍生品投资类型	初始投资金额	期初账面价值	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	期末账面价值	期末账面价值占公司报告期末净资产比例(%)
期货	21,491,379.28	17,874,965.00	54,853,938.57		30,685,725.00	52,177,104.28	0.00	0.00
合计	21,491,379.28	17,874,965.00	54,853,938.57		30,685,725.00	52,177,104.28	0.00	0.00
报告期内套期保值业务的会计政策、会计核算具体原则，以及与上一报告期相比是否发生重大变化的说明	公司根据财政部《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》《企业会计准则第 37 号-金融工具列报》《企业会计准则第 39 号-公允价值计量》等相关规定及其指南，对开展的衍生品交易业务进行相应的核算处理，在资产负债表及损益表相关项目中反映。公司不满足《企业会计准则第 24 号-套期会计》适用条件，暂未适用套期会计核算。本报告期内套期保值业务的会计政策、会计核算具体原则与上一报告期相比无重大变化。							
报告期实际损益情况的说明	期货浮动盈亏及平仓盈利对报告期利润的影响为 54,853,938.57 元。							
衍生品投资资金来源	自有资金							
衍生品投资审批董事会公告披露日期(如有)	2025 年 9 月 9 日							
衍生品投资审批股东会公告披露日期(如有)	2025 年 9 月 24 日							

(2) 报告期内以投机为目的的衍生品投资
□适用 √ 不适用
其他说明
无

(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

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
江西鑫科	子公司	资源循环利用	150,000.00	727,996.91	214,151.08	380,897.62	48,017.51	42,112.51
靖远高能	子公司	资源循环利用	11,580.00	228,787.45	88,159.28	193,245.12	12,013.89	12,580.52
金昌高能	子公司	资源循环利用	15,000.00	287,841.78	60,927.38	145,025.04	27,125.04	26,185.55

报告期内取得和处置子公司的情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

(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、原材料及产品价格波动风险

公司固危废资源循环利用项目中，涉及铜、铅、镍、金、银等金属产品，原材料价格受多种因素影响，包括全球经济发展及出口国政策、原材料市场的资源可获得性、市场需求、潜在投机活动、市场干扰、自然灾害及其他公司无法控制的因素。公司主要参考约定期限内的 SMM（上海金属网）或 SHFE（上海期货交易所）价格作为金属定价基准，在产品定价及原材料采购过程中采用商定的折扣率，但该折扣率可能存在差异。折扣率的差异反映金属含量的波动，且受公司无法控制的供需动态变化影响。大宗商品价格波动将对原材料采购价格以及后端销售的产品价格产生一定影响。

应对措施：公司专注于资源综合利用过程，利润主要来自于加工环节，不依赖金属价格波动取得盈利。公司通过加快生产，提高存货周转速度，尽可能缩短原材料采购与后期产品销售的时间周期，从而降低长周期可能带来的价格波动风险；另一方面，在价格波动较大的时期，公司适时采取套期保值手段，锁定经营利润；此外，公司将灵活运用跨周期锁价、长协采购、集中招标等方式，平滑原材料价格波动影响。依托智能化采购平台与大数据分析体系，加强对金属价格走势的研判与预判，合理安排采购节奏与库存水平，减少大宗商品价格波动造成的盈利能力大幅变动的风险。

2、海外业务拓展风险

政治风险：政局不稳定、政策多变、地缘政治复杂等，可能影响项目收益和运营。应对措施：开展项目前全面调研目标国家政治局势，与当地政府等建立良好沟通，争取政策支持，还可投保政治风险保险转移风险。

经济风险：经济形势不稳、汇率波动、物资价格上涨等，影响项目成本与收益。可利用金融工具锁定汇率，加强成本管理，优化采购，与当地供应商合作，密切关注经济形势调整预算。

技术标准差异：不同国家技术标准不同，增加技术难度和成本。须提前研究当地标准，与当地科研机构、企业合作引进技术设备，加强对团队的技术培训。

文化差异：文化、宗教、习俗差异可能导致沟通协作问题和当地居民抵制。对团队进行文化培训，尊重当地文化，采用本地化管理方式，积极招聘培养当地员工。

法律风险：各国法律体系不同，易引发法律纠纷。项目前聘请当地律师咨询，了解法律体系，确保合同合法有效，加强合同管理，明确权利义务，建立监督机制。

3、矿业领域业务开拓风险

公司开拓矿业领域面临多重风险：行业竞争激烈，大型央企、跨国矿企及区域中小矿企争夺优质资源，推高获取成本；政策监管复杂，采矿许可、环保及税费政策变动可能增加合规成本或延缓项目进度；矿产储量与品质存在勘探偏差风险，地质条件与开采技术适配难度大；有色金属价格受宏观经济、地缘政治影响的剧烈波动可能影响盈利的稳定性；环保与安全生产压力突出，治理投入高且事故风险可能冲击业务连续性。

应对措施：依托公司金属回收、选矿提纯核心技术与矿业形成协同，聚焦高价值关联金属矿；加快地质详勘，优先获取储量稳定、政策友好的优质资源；强化合规与 ESG 管理，健全环保安全防控机制；引入智能开采与数字化运营技术降本增效；推动矿业与现有循环利用业务协同，构建产业链闭环；通过长期协议、期货套保对冲价格波动风险。

4、财务风险

公司在持续经营中注重把控经营风险及财务风险，关注债务期限与投资项目及回款期限相匹配；目前公司从事的资源化利用业务在运营过程中对资金有阶段性需求，因此需要根据具体运营情况合理规划资金使用进度；另外，各资源化项目以子公司为载体开展业务，以子公司为主体融资时，银行通常要求母公司为其提供担保，因此公司整体担保金额较高；且如果未来外部融资利率上涨，将给公司带来融资成本上升的风险。

应对措施：公司将根据业务开展情况合理规划安排资金需求，通过加快产供销的周转期限提高资金回流，提高公司资金使用效率，力争节约资金成本；另一方面，公司将积极拓宽融资渠道，在确保流动资金贷款兑付安全的基础上，增加中长期贷款的融资配比，为投资建设项目和投资并购项目提供中长期资金规划。

5、行业竞争加剧的风险

目前，公司在固废处理、环保工程等各个细分领域均面临激烈的竞争形势。由于行业内细分领域的竞争对手众多，市场集中度较低，竞争对手在其各自擅长的领域谋求自身发展，不断地提升技术能力与管理水平，同时也在不断地拓展和延伸业务领域和市场空间。同时，随着国家对环保投入的不断加大，大型央企、地方国企、民间资本、产业资本等通过项目投资、合作经营、兼并收购等方式进入该领域，行业竞争将更加严峻。

应对措施：公司在固废处理和环境修复领域具备先发优势，已经确立了较强的市场地位和品牌知名度；公司也已通过投资和并购在固废危废资源化利用和生活垃圾焚烧发电领域完成初步布局，未来将集中优势资源发展主业，继续巩固和拓展上述重点发展领域，增强竞争实力。此外，公司将持续通过投资、收购、合资等多种方式，快速切入新领域，完善产业链布局。

（二）其他披露事项

☐适用 ☒不适用

第四节 公司治理、环境和社会

一、公司董事、高级管理人员变动情况

☐适用 ☒不适用

公司董事、高级管理人员变动的情况说明

☐适用 ☒不适用

二、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	是
每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数(元)（含税）	1.40
每 10 股转增数（股）	0
利润分配或资本公积金转增预案的相关情况说明	
详情请见同日在《上海证券报》《中国证券报》《证券时报》及上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《高能环境 2026 半年度利润分配预案公告》（编号：2026-059）	

三、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

（二）临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

员工持股计划情况

☐适用 ☒不适用

其他激励措施

☐适用 ☒不适用

四、纳入环境信息依法披露企业名单的上市公司及其主要子公司的环境信息情况

☒适用 ☐不适用

纳入环境信息依法披露企业名单中的企业数量（个）		31
序号	企业名称	环境信息依法披露报告的查询索引
1	泗洪高能环境生物质能有限公司	http://ywxt.sthjt.jiangsu.gov.cn:18181/spsarchive-webapp/web/viewRunner.html?viewId=http://ywxt.sthjt.jiangsu.gov.cn:18181/spsarchive-webapp/web/sps/views/yfpl/views/yfplHomeNew/index.js
2	贺州高能环境生物能源有限公司	https://bqfq.sthjt.gxzf.gov.cn/GXHJXXPLQYD/frontal/index.html#/home/overview?keyword=%E8%B4%BA%E5%B7%9E%E9%AB%98%E8%83%BD%E7%8E%AF%E5%A2%83%E7%94%9F

		%E7%89%A9%E8%83%BD%E6%BA%90%E6%9C%89%E9%99%90%E5%85%AC%E5%8F%B8
3	台州高能生物能源有限公司	https://mlzj.sthjt.zj.gov.cn/eps/index/enterprise-list?input=%E5%8F%B0%E5%B7%9E%E9%AB%98%E8%83%BD%E7%94%9F%E7%89%A9%E8%83%BD%E6%BA%90%E6%9C%89%E9%99%90%E5%85%AC%E5%8F%B8&area=
4	内江高能环境技术有限公司	https://tftb.sczfwf.gov.cn:8085/jmopenpub/jmopen_files/webapp/html5/qyhjxyfpl/index.html#/index/enterprise-more?code=91511000MA686RW647&uniqueCode=a42ea0985a03b76d&date=2025&type=true&isSearch=true
5	伊犁高能时代生物能源有限公司	https://124.117.235.203:9015/index
6	新沂高能环保能源有限公司	http://ywxt.sthjt.jiangsu.gov.cn:18181/spsarchive-webapp/web/viewRunner.html?viewId=http://ywxt.sthjt.jiangsu.gov.cn:18181/spsarchive-webapp/web/sps/views/yfpl/views/yfplHomeNew/index.js
7	和田高能新能源有限公司	https://124.117.235.203:9015/index
8	岳阳锦能环境绿色能源有限公司	https://222.244.103.251:8181/hnyfpl/frontal/index.html#/home/enterpriseInfo?XTXH=e543c6c5-4069-474c-8d02-77eed2f47b55&XH=1676906077874026324992&year=2025&reportType=1
9	天津高能环保能源有限公司	https://hjxxpl.sthj.tj.gov.cn:10800/#/gkwz/ndpl/qyxq?id=2025-5C615775A97843D5B286E3172957374D
10	临邑高能环境生物能源有限公司	http://221.214.62.226:8090/EnvironmentDisclosure/enterpriseRoster/openEnterpriseDetails?comDetailFrom=0&id=91371424MA3F2KJ37J
11	荆门高能时代环境技术有限公司	http://219.140.164.18:8007/hbyfpl/frontal/index.html#/home/enterpriseInfo?XTXH=c9fed075-3165-43a9-9dac-65232e63a9d3&XH=1677750319347009244672&year=2025
12	濮阳高能生物能源有限公司	http://222.143.24.250:8247/enpInfo/enpOverview?enterId=91410900MA3XG2MF8B001V&reportYear=2025
13	高能时代环境（滕州）环保技术有限公司	http://221.214.62.226:8090/EnvironmentDisclosure/enterpriseRoster/openEnterpriseDetails?comDetailFrom=1&id=9137048157165856XD http://221.214.62.226:8090/EnvironmentDisclosure/fillinPage?flag=2
14	贺州高能环境医废处置有限公司	https://bqfq.sthjt.gxzf.gov.cn/GXHJXXPLQYD/frontal/index.html#/home/overview?keyword=%E8%B4%BA%E5%B7%9E%E9%AB%98%E8%83%BD%E7%8E%AF%E5%A2%83%E5%8C%B%E5%BA%9F%E5%A4%84%E7%BD%AE%E6%9C%89%E9%99%90%E5%85%AC%E5%8F%B8
15	乐山高能时代环境技术有限公司	https://103.203.219.138:8082/eps/index/enterprise-list?input=%E4%B9%90%E5%B1%B1%E9%AB%98%E8%83%BD%E6%97%B6%E4%BB%A3%E7%8E%AF%E5%A2%83%E6%8A%80%E6%9C%AF%E6%9C%89%E9%99%90%E5%85%AC%E5%8F%B8&area=
16	宁波大地化工环保有限公司	https://mlzj.sthjt.zj.gov.cn/eps/index/enterprise-list?input=%E5%AE%81%E6%B3%A2%E5%A4%A7%E5%9C%B0%E5%8C%96%E5%B7%A5%E7%8E%AF%E4%BF%9D%E6%9C%89%E9%99%90%E5%85%AC%E5%8F%B8&area=
17	鄂尔多斯市高能时代环境产业技术有限公司	http://111.56.142.62:40010/support-yfpl-web/web/viewRunner.html?viewId=http://111.56.142.62:40010/support-yfpl-web/web/sps/views/yfpl/views/disclosure/disclosureInfo.js&versi

		onId=b4fb99bf-77b2-47e3-b812-4a770f3c3071&spCode=9ac63d71-bd49-44ed-a8ec-2c697fadcl1e5&isStopProduction=%E6%AD%A3%E5%B8%B8&year=2025
18	明水高能时代环境卫生管理服务有限公司	http://111.40.190.123:8082/eps/index/enterprise-list?input=%E6%98%8E%E6%B0%B4%E9%AB%98%E8%83%BD&area=
19	新疆高能时代水务有限公司	https://124.117.235.203:9015/index
20	云南京源环境产业技术有限公司	http://183.224.17.39:10097/ynyfpl/frontal/index.html#/home/enterpriseInfo?XTXH=604e201c-1abb-4619-b380-2ccaff4d3708&XH=1682673698658045334528&year=2025
21	唐山高能结加新材料科技有限公司	http://121.29.48.71:8080/#/fill/yearR
22	重庆高能结加新材料科技有限公司	http://cqtpf.cqree.cn:10001/eps/index/enterprise-list?input=%E9%87%8D%E5%BA%86%E9%AB%98%E8%83%BD%E7%BB%93%E5%8A%A0%E6%96%B0%E6%9D%90%E6%96%99%E7%A7%91%E6%8A%80%E6%9C%89%E9%99%90%E5%85%AC%E5%8F%B8&area=
23	襄阳高能结加新型材料科技有限公司	http://219.140.164.18:8007/hbyfpl/frontal/index.html#/home/enterpriseInfo?XTXH=091fedad-35b3-494b-8e0d-da183fee11d0&XH=1715412921338036462592&year=2025
24	杭州高能时代新材料科技有限公司	https://mlzj.sthjt.zj.gov.cn/eps/index/enterprise-list?input=%E6%9D%AD%E5%B7%9E%E9%AB%98%E8%83%BD&area=
25	湖北高能鹏富环保科技有限公司	http://219.140.164.18:8007/hbyfpl/frontal/index.html#/home/enterpriseInfo?XTXH=3b54d085-a95f-4dc3-b2cf-555de6456143&XH=1677750226213009244672&year=2025
26	重庆耀辉环保有限公司	http://183.66.66.47:10001/eps/index/enterprise-search
27	甘肃高能中色环保科技有限公司	https://zwfw.sthj.gansu.gov.cn/revealPubVue/#/temporaryDetail
28	金昌高能环境技术有限公司	https://zwfw.sthj.gansu.gov.cn/revealPubVue/#/temporaryDetail
29	江西鑫科环保高新技术有限公司	http://qyhjxxyfpl.sthjt.jiangxi.gov.cn:15004/pilouxiangqing?id=9c460ecc1ffa4c398e5b11640d35344d
30	贵州宏达环保科技有限公司	https://222.85.128.186:8081/eps/index/enterprise-search
31	靖远高能环境新材料技术有限公司	https://zwfw.sthj.gansu.gov.cn/revealPubVue/#/home

其他说明

☐适用 ☒不适用**五、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

2026 年 6 月，高能环境向北京一零一中学捐资 10 万元，专项用于参加“赓续红色血脉 致敬时代楷模”主题教育活动，以企业实际行动助力青少年红色基因传承与思政教育体系建设，为培育担当民族复兴大任的时代新人注入坚实的企业力量。

第五节 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	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	解决同业竞争	柯朋、宋建强、谭承锋	柯朋先生、宋建强先生、谭承锋先生在本次购买资产交易中所作出的重要承诺详情可见公司在上交所网站 www.sse.com.cn 上公告的《发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书》九、本次交易相关方作出的重要承诺（一）交易对方作出的重要承诺	自发行股份支付现金购买资产交易完成时	是	在作为上市公司股东期间	是
	其他	柯朋、宋建强、谭承锋	同上	自发行股份支付现金购买资产交易完成时	是	本次交易完成后三年内，及在高能鹏富/靖远高能任职期间以及本人离职之后两年内	是
	解决同业竞争	李卫国	李卫国先生在本次购买资产交易中所作出的重要承诺详情可见公司在上交所网站 www.sse.com.cn 上公告的《发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书》九、本次交易相关方作出的重要承诺（四）上市公司控股股东、实际控制人作出的重要承诺	自本函签署之时	是	至本人直接或间接持有上市公司股份期间	是
	解决关联交易	李卫国	同上	自本承诺作出之时	是	在本人作为公司控股股东、实际控制人期间	是
与首次公	股份限售	李卫国	李卫国先生在公司股票首次公开发行时所做出的关于股份限售的承诺详情可见公司在上交所网站 www.sse.com.cn 上公告的《招股说明书》重大事项提示三、（一）股份限售安	自公司股票首次公开发行起	否	长期有效	是

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行
发行相关的承诺			排和自愿锁定的承诺(二)持股 5%以上股东的持股意向及减持意向				
	股份限售	刘泽军	刘泽军先生在公司股票首次公开发行时所做出的关于股份限售的承诺详情可见公司在上交所网站 www.sse.com.cn 上公告的《招股说明书》重大事项提示三、(一)股份限售安排和自愿锁定的承诺(二)持股 5%以上股东的持股意向及减持意向	自公司股票首次公开发行起	否	长期有效	是
	其他	本公司	本公司在公司股票首次公开发行时所做出的关于稳定股价的承诺详情可见公司在上交所网站 www.sse.com.cn 上公告的《招股说明书》重大事项提示三、(四)对披露事项的承诺及赔偿措施	自公司股票首次公开发行起	否	长期有效	是
	其他	李卫国	李卫国先生在公司股票首次公开发行时所做出的关于股份限售的承诺详情可见公司在上交所网站 www.sse.com.cn 上公告的《招股说明书》重大事项提示三、(一)股份限售安排和自愿锁定的承诺(二)持股 5%以上股东的持股意向及减持意向	自公司股票首次公开发行起	否	长期有效	是
	其他	刘泽军	刘泽军先生在公司股票首次公开发行时所做出的关于稳定股价的承诺详情可见公司在上交所网站 www.sse.com.cn 上公告的《招股说明书》重大事项提示三、(四)对披露事项的承诺及赔偿措施	自公司股票首次公开发行起	否	长期有效	是
	其他	本公司	本公司在公司股票首次公开发行时所做出的关于稳定股价的承诺详情可见公司在上交所网站 www.sse.com.cn 上公告的《招股说明书》重大事项提示三、(五)关于未履行承诺的约束措施	自公司股票首次公开发行起	否	长期有效	是
	其他	李卫国	李卫国先生在公司股票首次公开发行时所做出的关于稳定股价的承诺详情可见公司在上交所网站 www.sse.com.cn 上	自公司股票首次公开发行起	否	长期有效	是

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行
			公告的《招股说明书》重大事项提示三、（五）关于未履行承诺的约束措施				
	其他	刘泽军	刘泽军先生在公司股票首次公开发行时所做出的关于稳定股价的承诺详情可见公司上交所网站 www.sse.com.cn 上公告的《招股说明书》重大事项提示三、（五）关于未履行承诺的约束措施	自公司股票首次公开发行起	否	长期有效	是
	解决同业竞争	李卫国	李卫国先生出具了《关于避免同业竞争的承诺函》，详情可见公司招股说明书第七节同业竞争与关联交易一、（二）股东关于避免同业竞争的相关承诺	自公司股票首次公开发行起	否	长期有效	是
	其他	李卫国	若经有关主管部门认定公司需为员工补缴历史上未缴纳的社会保险费、住房公积金，或因未缴纳上述费用受到处罚或被任何利益相关方以任何方式提出权利要求时，其将无条件全额承担经有关主管部门认定并要求公司补缴的全部社会保险、住房公积金款项、处罚款项，且全额承担被任何利益相关方以任何方式提出权利要求的赔偿、补偿款项，以及由上述事项产生的应由公司负担的其他所有相关费用	自公司股票首次公开发行起	否	长期有效	是
其他承诺	盈利预测及补偿	王志斌	王志斌对贵州宏达 2018 年至 2020 年的年度业绩目标（以下简称“年度业绩目标”）作出如下承诺：2018 年、2019 年、2020 年，年度业绩分别不低于人民币 4,000 万元、5,000 万元、6,000 万元。其中，“年度业绩”=“经审计净利润”－“非经常性损益”－“高能环境提供置换贷款节约的财务费用”。如果贵州宏达在任一业绩考核年度的年度业绩未达到约定的年度业绩目标（除特殊豁免情况），王志斌应当向高能环境进行股权或现金补偿（高能环境有权选择现金补偿方式或是股权转让补偿方式获得补偿）。详情请见公司上交所网站 www.sse.com.cn 上披露的《高能环境 2020 年年度报告》	本次收购时	是	2018 年、2019 年、2020 年	否

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行
	盈利预测及补偿	施灵静及浙江嘉天禾	施灵静及浙江嘉天禾承诺 2022 年至 2024 年目标公司经审计的该年度税后净利润（以扣除非经常性损益为依据）不低于 800 万元、1,000 万元、1,200 万元；如浙江嘉天禾未完成业绩承诺，施灵静应当根据以下计算公式向高能环境进行现金或/和股权补偿（高能环境有权选择股权方式还是现金方式获得补偿）。施灵静每年具体应补偿的现金金额以及股权补偿额按以下公式计算确定：（1）当年现金补偿的金额=（目标公司截至当期期末累计承诺净利润数－目标公司截至当期期末累计实现的实际净利润数）÷补偿期限内各年的承诺净利润总和×目标公司投后估值*51%－已补偿金额（2）当年股权（出资额）补偿额=现金补偿额÷（经审计净资产额÷届时实缴注册资本）	本次收购时	是	2022 年、2023 年、2024 年	否
	盈利预测及补偿	李 守宏、汪学红、蒋权、中鑫宏伟、安徽鑫宇企业管理中心（有限合伙）	前述各方承诺业绩考核期为完成投资工商变更登记次月至 2026 年年末，标的公司各年度的业绩目标（经审计的该年度税后净利润（以扣除非经常性损益为依据））为 208.30*N、2,500 万元、3,500 万元、4,500 万元（N=2023 年度工商变更登记日次月至当年年末剩余月数）。业绩补偿：如果经审计后净利润低于上述约定的业绩目标，则安徽鑫宇企业管理中心（有限合伙）应就不足部分向公司以转让中鑫宏伟股权或现金补偿进行补足，补偿方式由公司选择：股权方式补偿：当年应补偿股权=（截至当年年末累计承诺净利润－截至当年年末累计实际净利润）÷（截至当年年末累计实际净利润+后续年度累计承诺净利润）×标的股权 51%－前续年度已补偿股权比例；现金方式补偿：当年应补偿现金=（截至当年年末累计承诺净利润－截至当年年末累计实际净利润）÷业绩考核期累计承诺净利润总和×高能环境合计出资额 14,000 万－前续年度已补偿现金。详情请见公司在上交所网站	本次收购时	是	2023 年度工商变更登记日次月至当年年末剩余月数、2024 年、2025 年、2026 年	否

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行
			www.sse.com.cn 上披露的《高能环境关于收购安徽中鑫宏伟科技有限公司股权的公告》				

注：1、贵州宏达：公司 2018 年收购了贵州宏达 70.9051%股权，公司在接管贵州宏达后核查发现，贵州宏达原法定代表人、管理股东王志斌未如实向公司披露贵州宏达实际历史经营状况和财务数据，已构成违约，经双方协商一致，王志斌将其享有的贵州宏达 26.3759%股权以人民币 1 元的价格转让给公司，作为对公司的部分赔偿；2021 年 8 月，公司获悉王志斌因涉嫌合同诈骗罪已被北京市公安局海淀分局刑事拘留，具体可见公司在上交所网站 www.sse.com.cn 上披露的《关于涉及诉讼（仲裁）事项进展的公告》（编号：2021-060）。2019 年 3 月 28 日，公司向北京仲裁委员会提交了对贵州宏达原股东索赔的仲裁请求，具体可见公司在上交所网站 www.sse.com.cn 上披露的《关于累计涉及诉讼（仲裁）事项的公告》（编号：2019-068），截至目前该案件尚未作出裁决。

2、浙江嘉天禾：根据《浙江嘉天禾环保科技有限公司股权投资协议》约定，业绩承诺期限已于 2024 年底到期，2022 年度-2024 年度三年累计税后净利润（扣非）为 2,810.71 万元，低于承诺累计数 189.29 万元。经核算，施灵静应付现金补偿金 252.39 万元，应付现金补偿金对应违约金 50.73 万元，合计 303.12 万元。截至 2026 年 6 月 30 日，施灵静剩余应补偿款项 19.09 万元尚未支付。

3、中鑫宏伟：2025 年度实现经审计税后净利润（扣除非经常性损益）2,183.82 万元，业绩承诺为 3,500 万元，低于当年业绩承诺。截至 2026 年 6 月 30 日，相应的业绩补偿尚未支付。

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

(一) 诉讼、仲裁事项已在临时公告披露且无后续进展的

√适用 □不适用

事项概述及类型	查询索引
公司连续十二个月累计涉及诉讼（仲裁）情况	《高能环境关于涉及诉讼（仲裁）事项的公告》（公告编号：2019-068）
公司关于涉及诉讼（仲裁）事项进展情况	《高能环境关于涉及诉讼（仲裁）事项进展的公告》（公告编号：2021-060）

(二) 临时公告未披露或有后续进展的诉讼、仲裁情况

□适用 √不适用

(三) 其他说明

√适用□不适用

公司 2018 年收购了贵州宏达 70.9051%股权，公司在接管贵州宏达后核查发现，贵州宏达原法定代表人、管理股东王志斌未如实向公司披露贵州宏达实际历史经营状况和财务数据，已构成违约，经双方协商一致，王志斌将其享有的贵州宏达 26.3759%股权以人民币 1 元的价格转让给公司，作为对公司的部分赔偿。2019 年 3 月 28 日，公司向北京仲裁委员会提交了对贵州宏达原股东索赔的仲裁请求，但截至目前该案件尚未作出裁决。详情请见公司于 2019 年 8 月 10 日在《上海证券报》《中国证券报》及上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《高能环境关于累计涉及诉讼（仲裁）事项的公告》（编号：2019-068）。2021 年 8 月，公司获悉王志斌因涉嫌合同诈骗罪已被北京市公安局海淀分局刑事拘留，具体可见公司在上交所网站 www.sse.com.cn 上披露的《高能环境关于涉及诉讼（仲裁）事项进展的公告》（编号：2021-060）。截至 2026 年 6 月 30 日，贵州宏达作为被告涉及的未决诉讼的金额合计为 5,626.98 万元。

八、上市公司及其董事、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

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

2026 年上半年，公司及控股股东、实际控制人李卫国先生不存在未履行法院生效法律文书确定的义务、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

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

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☒适用 ☐不适用

公司于 2025 年 12 月 20 日发布了《高能环境关于 2026 年日常关联交易预计额度的公告》（编号：2025-104），预计 2026 年度公司向关联人购买产品、商品关联交易金额不超过人民币 2,000 万元，向关联人销售产品、商品关联交易金额不超过人民币 70,000 万元，接受关联人提供劳务服务及技术服务关联交易金额不超过人民币 3,000 万元；截至 2026 年 6 月 30 日，公司向关联人购买产品、商品关联交易金额累计人民币 318.83 万元（剔税），向关联人销售产品、商品关联交易金额累计人民币 21,878.71 万元（剔税），接受关联人提供劳务服务及技术服务关联交易金额累计人民币 147.49 万元（剔税）。

3、 临时公告未披露的事项

☐适用 ☒不适用

(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

(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

(一) 托管、承包、租赁事项

☐适用 ☒不适用

(二) 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
公司	公司本部	凉山州金钰环境治理有限公司	5,320	2023/3/8	2023/3/8	2043/12/31	连带责任担保	尚在履行中	项目土地使用权及地上在建工程,项目全部设备	否	否	/	是	否	
公司	公司本部	凉山州金钰环境治理有限公司	150	2025/7/1	2025/6/15	2034/6/14	连带责任担保	尚在履行中	/	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）							0								
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）							5,470.00								
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							558,627.25								
报告期末对子公司担保余额合计（B）							1,563,724.25								
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）															
担保总额（A+B）							1,569,194.25								
担保总额占公司净资产的比例(%)							150.52								
其中：															

为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）	0
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额（D）	661,299.00
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）	386,649.18
上述三项担保金额合计（C+D+E）	1,047,948.18
未到期担保可能承担连带清偿责任说明	无
担保情况说明	无

(三) 其他重大合同

☐适用 ☒不适用

十二、募集资金使用进展说明

☐适用 ☒不适用

十三、其他重大事项的说明

□适用 √不适用

第六节 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

□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)	59,203
------------------	--------

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

单位：股

前十名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
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	
李卫国	-45,653,560	203,061,089	13.33	0	无	0	境内自然人
许利民	-160,000	47,130,721	3.09	0	无	0	境内自然人
向锦明	0	35,848,551	2.35	0	质押	3,500,000	境内自然人
刘泽军	-18,017,298	33,284,655	2.19	0	质押	14,000,000	境内自然人
香港中央结 算有限公司	-2,400,595	26,861,037	1.76	0	无	0	其他
喻云霞	18,017,298	18,017,298	1.18	0	无	0	境内自然人
马礼斌	16,900,000	16,900,000	1.11	0	无	0	境内自然人
柯朋	-9,547,645	16,337,504	1.07	0	无	0	境内自然人
李兴国	-8,902,500	16,200,086	1.06	0	无	0	境内自然人
叶早君	-10,000	15,000,000	0.98	0	无	0	境内自然人
前十名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
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
李卫国	203,061,089	人民币普通股	203,061,089
许利民	47,130,721	人民币普通股	47,130,721
向锦明	35,848,551	人民币普通股	35,848,551
刘泽军	33,284,655	人民币普通股	33,284,655
香港中央结算有限公司	26,861,037	人民币普通股	26,861,037
喻云霞	18,017,298	人民币普通股	18,017,298
马礼斌	16,900,000	人民币普通股	16,900,000
柯朋	16,337,504	人民币普通股	16,337,504
李兴国	16,200,086	人民币普通股	16,200,086
叶早君	15,000,000	人民币普通股	15,000,000
前十名股东中回购专户情况说明	截至报告期末，北京高能时代环境技术股份有限公司回购专用证券账户持有19,232,656 股股份。		
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	无		
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司的前 10 名股东及前 10 名无限售流通股之间，李卫国、李兴国系兄弟关系，其他股东间不存在关联关系；前 10 名股东不属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人的情况。		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无		

持股 5%以上股东、前十名股东及前十名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

☐适用 ☒不适用

前十名股东及前十名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

☐适用 ☒不适用

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

☐适用 ☒不适用

(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、董事和高级管理人员情况

(一) 现任及报告期内离任董事和高级管理人员持股变动情况

☒适用 ☐不适用

单位：股

姓名	职务	期初持股数	期末持股数	报告期内股份增减变动量	增减变动原因
李卫国	董事长	248,714,649	203,061,089	-45,653,560	减持股份
凌锦明	副董事长、总裁	10,749,250	10,749,250	0	/
张华振	董事、副总裁	56,100	56,100	0	/
龙少鹏	董事	0	0	0	/
孙敏	董事、副总裁、财务总监	100,000	100,000	0	/
李烨炜	职工代表董事	0	0	0	/
黄常波	独立董事	0	0	0	/
王竞达	独立董事	0	0	0	/

刘力	独立董事	0	0	0	/
张炯	副总裁、董事会秘书	780,000	780,000	0	/

其它情况说明

☐适用 ☒不适用

(二) 董事、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

五、优先股相关情况

☐适用 ☒不适用

第七节 债券相关情况

一、公司债券（含企业债券）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

第八节 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

2026 年 6 月 30 日

编制单位：北京高能时代环境技术股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	七、1	3,347,233,615.82	2,101,573,508.59
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	七、2	35,155,729.21	35,155,729.21
衍生金融资产	七、3		17,874,965.00
应收票据	七、4	3,031,355.00	6,136,810.00
应收账款	七、5	2,695,453,275.38	2,483,602,923.17
应收款项融资	七、7	98,626,209.29	109,560,912.83
预付款项	七、8	1,175,467,882.84	538,982,171.36
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、9	314,587,172.25	371,511,307.12
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、10	7,862,241,307.45	5,996,957,522.24
其中：数据资源			
合同资产	七、6	1,774,518,353.23	2,049,666,107.45
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	646,227,656.90	826,744,970.78
流动资产合计		17,952,542,557.37	14,537,766,927.75
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		
长期股权投资	七、17	154,810,314.99	180,643,219.06
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产	七、19	58,275,176.05	60,455,295.11
投资性房地产	七、20	47,490,603.40	48,307,234.89
固定资产	七、21	3,762,883,769.86	3,834,025,821.34
在建工程	七、22	160,929,282.71	110,788,225.95
生产性生物资产			

油气资产			
使用权资产	七、25	8,261,542.37	11,307,161.34
无形资产	七、26	7,432,182,561.27	7,403,346,066.47
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉	七、27	500,920,576.26	502,521,834.40
长期待摊费用	七、28	31,613,832.21	32,055,620.81
递延所得税资产	七、29	195,043,894.65	194,802,619.14
其他非流动资产	七、30	70,927,798.19	42,459,197.15
非流动资产合计		12,423,339,351.96	12,420,712,295.66
资产总计		30,375,881,909.33	26,958,479,223.41
流动负债：			
短期借款	七、32	8,099,328,813.34	6,319,385,087.40
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	七、35	99,902,868.37	94,325,120.07
应付账款	七、36	2,091,916,865.18	2,302,384,479.31
预收款项			
合同负债	七、38	333,233,351.31	228,667,924.08
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	117,542,289.99	161,556,010.56
应交税费	七、40	402,237,314.00	391,712,520.75
其他应付款	七、41	223,460,585.86	202,914,573.79
其中：应付利息			
应付股利		10,085,000.00	14,349,068.45
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	1,426,185,774.22	1,107,540,849.78
其他流动负债	七、44	19,667,216.44	14,860,898.34
流动负债合计		12,813,475,078.71	10,823,347,464.08
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	七、45	4,556,194,910.77	4,334,531,205.89
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	七、47	4,747,825.07	4,909,938.32
长期应付款	七、48	811,154,907.60	644,806,978.65
长期应付职工薪酬			
预计负债	七、50	310,760,178.03	288,497,799.84
递延收益	七、51	170,201,546.31	178,167,181.99

递延所得税负债	七、29	10,342,598.76	10,602,705.16
其他非流动负债			
非流动负债合计		5,863,401,966.54	5,461,515,809.85
负债合计		18,676,877,045.25	16,284,863,273.93
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、53	1,523,234,457.00	1,523,234,457.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	3,743,011,734.80	3,833,334,962.28
减：库存股	七、56	147,980,089.00	147,980,089.00
其他综合收益	七、57	-2,486,651.49	298,569.20
专项储备	七、58	4,067,184.29	4,433,935.02
盈余公积	七、59	378,761,560.94	378,761,560.94
一般风险准备			
未分配利润	七、60	4,926,313,300.87	4,054,920,899.25
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		10,424,921,497.41	9,647,004,294.69
少数股东权益		1,274,083,366.67	1,026,611,654.79
所有者权益（或股东权益）合计		11,699,004,864.08	10,673,615,949.48
负债和所有者权益（或股东权益）总计		30,375,881,909.33	26,958,479,223.41

公司负责人：凌锦明 主管会计工作负责人：孙敏 会计机构负责人：孙敏

母公司资产负债表

2026 年 6 月 30 日

编制单位：北京高能时代环境技术股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		982,326,066.58	451,439,154.49
交易性金融资产		35,155,729.21	35,155,729.21
衍生金融资产			10,403,243.00
应收票据		3,031,355.00	6,136,810.00
应收账款	十九、1	1,309,600,039.57	1,254,420,505.85
应收款项融资		14,870,882.48	8,167,352.13
预付款项		29,086,680.89	76,353,178.72
其他应收款	十九、2	3,262,665,213.02	3,293,639,928.94
其中：应收利息			
应收股利	十九、2	50,000,000.00	206,231,254.16
存货		16,984,698.45	25,918,839.55
其中：数据资源			
合同资产		1,755,083,064.59	2,019,640,706.25
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			

其他流动资产		15,615,125.51	15,158,364.00
流动资产合计		7,424,418,855.30	7,196,433,812.14
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十九、3	6,290,623,349.70	6,315,303,812.17
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产		47,635,176.05	47,635,176.05
投资性房地产		47,490,603.40	48,307,234.89
固定资产		101,861,670.29	106,272,425.61
在建工程		256,603.77	160,160.30
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		83,526,587.50	77,369,345.01
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		125,292,584.93	125,731,659.32
其他非流动资产			
非流动资产合计		6,696,686,575.64	6,720,779,813.35
资产总计		14,121,105,430.94	13,917,213,625.49
流动负债：			
短期借款		2,423,126,788.25	1,949,151,075.33
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		374,000,000.00	247,286,000.00
应付账款		1,705,276,858.08	1,537,567,715.18
预收款项			
合同负债		127,327,316.69	110,907,167.44
应付职工薪酬		28,467,178.30	46,753,476.52
应交税费		218,335,993.54	221,375,644.97
其他应付款		1,010,355,111.30	1,534,969,156.22
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		80,049,222.22	30,016,500.00
其他流动负债		9,255,226.79	9,377,971.53
流动负债合计		5,976,193,695.17	5,687,404,707.19
非流动负债：			
长期借款		45,023,000.00	60,033,000.00
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		630,000.00	1,950,600.00
递延所得税负债		8,273,550.32	8,273,550.32
其他非流动负债			
非流动负债合计		53,926,550.32	70,257,150.32
负债合计		6,030,120,245.49	5,757,661,857.51
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		1,523,234,457.00	1,523,234,457.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		4,122,838,487.28	4,122,838,487.28
减：库存股		147,980,089.00	147,980,089.00
其他综合收益		-324,559.20	270,279.28
专项储备			
盈余公积		378,731,533.40	378,731,533.40
未分配利润		2,214,485,355.97	2,282,457,100.02
所有者权益（或股东权益）合计		8,090,985,185.45	8,159,551,767.98
负债和所有者权益（或股东权益）总计		14,121,105,430.94	13,917,213,625.49

公司负责人：凌锦明

主管会计工作负责人：孙敏

会计机构负责人：孙敏

合并利润表

2026 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2026 年半年度	2025 年半年度
一、营业总收入		10,319,078,742.89	6,700,025,220.62
其中：营业收入	七、61	10,319,078,742.89	6,700,025,220.62
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		8,989,390,990.35	6,252,320,148.92
其中：营业成本	七、61	8,171,684,469.53	5,479,962,417.76
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	43,789,265.16	35,749,696.19
销售费用	七、63	53,672,774.24	50,063,800.42

管理费用	七、64	252,092,084.63	215,689,581.63
研发费用	七、65	258,055,223.45	221,770,551.24
财务费用	七、66	210,097,173.34	249,084,101.68
其中：利息费用		218,402,677.14	227,040,762.65
利息收入		3,450,559.51	9,979,051.35
加：其他收益	七、67	42,711,087.42	67,527,913.28
投资收益（损失以“-”号填列）	七、68	26,329,923.40	97,578,041.65
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	七、68	-25,853,581.36	1,445,673.84
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	2,717,538.38	-37,251,998.54
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、71	-32,667,142.35	33,821,067.50
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、72	-30,300,621.17	3,861,235.43
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七、73	106,314.33	-5,393,205.95
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		1,338,584,852.55	607,848,125.07
加：营业外收入	七、74	2,566,249.05	1,977,132.10
减：营业外支出	七、75	10,636,363.13	21,082,159.61
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		1,330,514,738.47	588,743,097.56
减：所得税费用	七、76	112,927,256.63	19,848,608.17
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		1,217,587,481.84	568,894,489.39
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		1,217,587,481.84	568,894,489.39
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）		1,021,792,581.72	502,420,482.61
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		195,794,900.12	66,474,006.78
六、其他综合收益的税后净额		-2,759,441.67	-68,626.79
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-2,785,220.69	-68,626.79
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		-2,785,220.69	-68,626.79
(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	七、77	-2,785,220.69	-68,626.79
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		25,779.02	
七、综合收益总额		1,214,828,040.17	568,825,862.60
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		1,019,007,361.03	502,351,855.82
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		195,820,679.14	66,474,006.78
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.679	0.329
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.679	0.329

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

公司负责人：凌锦明

主管会计工作负责人：孙敏

会计机构负责人：孙敏

母公司利润表

2026 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2026 年半年度	2025 年半年度
一、营业收入	十九、4	494,292,031.09	593,314,632.37
减：营业成本	十九、4	397,003,849.00	488,143,235.94
税金及附加		4,526,055.19	2,606,786.50
销售费用		18,919,141.04	14,744,696.21
管理费用		106,751,910.20	82,291,248.43
研发费用		26,783,072.83	23,057,026.45
财务费用		-4,610,677.05	23,148,206.29
其中：利息费用		38,035,424.77	38,165,852.63
利息收入		35,156,612.79	42,455,109.26

加：其他收益		2,121,129.05	2,508,705.82
投资收益（损失以“-”号填列）	十九、5	121,981,658.19	337,104,061.22
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-25,832,904.07	1,684,186.41
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）		1,337,680.00	-35,899.46
信用减值损失（损失以“-”号填列）		2,234,724.45	12,799,347.26
资产减值损失（损失以“-”号填列）		12,848,996.78	4,003,783.83
资产处置收益（损失以“-”号填列）		205,134.20	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		85,648,002.55	315,703,431.22
加：营业外收入		4,925.01	4,471.49
减：营业外支出		1,591,449.03	2,149,011.35
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		84,061,478.53	313,558,891.36
减：所得税费用		1,633,042.48	-35,741,786.40
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		82,428,436.05	349,300,677.76
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		82,428,436.05	349,300,677.76
（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		-594,838.48	11,374.21
（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		-594,838.48	11,374.21
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		-594,838.48	11,374.21
7.其他			
六、综合收益总额		81,833,597.57	349,312,051.97
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：凌锦明

主管会计工作负责人：孙敏

会计机构负责人：孙敏

合并现金流量表

2026 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2026年半年度	2025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		12,649,323,346.66	7,250,579,582.75
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		17,908,291.70	41,499,115.95
收到其他与经营活动有关的现金	七、78（1）	136,825,969.94	112,142,066.53
经营活动现金流入小计		12,804,057,608.30	7,404,220,765.23
购买商品、接受劳务支付的现金		12,368,087,499.37	6,014,374,636.82
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			

支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		466,584,838.96	506,273,226.39
支付的各项税费		289,713,793.85	186,745,454.91
支付其他与经营活动有关的现金	七、78（1）	286,476,119.49	350,242,382.82
经营活动现金流出小计		13,410,862,251.67	7,057,635,700.94
经营活动产生的现金流量净额		-606,804,643.37	346,585,064.29
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		105,702,473.32	292,640,070.98
取得投资收益收到的现金			5,060,462.63
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,139,985.43	17,691,111.61
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		14,100,000.00	10,300,510.53
收到其他与投资活动有关的现金	七、78（2）	500,000.00	
投资活动现金流入小计		121,442,458.75	325,692,155.75
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		226,433,685.66	152,167,938.42
投资支付的现金		30,685,725.00	40,890,758.62
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		45,990,440.68	
支付其他与投资活动有关的现金	七、78（2）	1,654,000.00	
投资活动现金流出小计		304,763,851.34	193,058,697.04
投资活动产生的现金流量净额		-183,321,392.59	132,633,458.71
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		5,928,688,064.53	4,423,721,606.78
收到其他与筹资活动有关的现金	七、78（3）	2,367,734,094.74	1,539,687,584.08
筹资活动现金流入小计		8,296,422,159.27	5,963,409,190.86
偿还债务支付的现金		3,590,166,979.26	4,615,748,584.69
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		395,065,725.34	358,543,956.33
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（3）	2,571,672,320.04	1,601,666,704.42
筹资活动现金流出小计		6,556,905,024.64	6,575,959,245.44
筹资活动产生的现金流量净额		1,739,517,134.63	-612,550,054.58

四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		4,572,781.49	-27,977.16
五、现金及现金等价物净增加额		953,963,880.15	-133,359,508.74
加：期初现金及现金等价物余额		1,545,741,302.84	1,430,529,130.02
六、期末现金及现金等价物余额		2,499,705,182.99	1,297,169,621.28

公司负责人：凌锦明

主管会计工作负责人：孙敏

会计机构负责人：孙敏

母公司现金流量表

2026 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2026年半年度	2025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		1,203,557,482.67	1,105,704,307.29
收到的税费返还		2,841,399.41	5,658,826.75
收到其他与经营活动有关的现金		62,332,101.12	784,238,884.70
经营活动现金流入小计		1,268,730,983.20	1,895,602,018.74
购买商品、接受劳务支付的现金		598,427,967.60	909,772,616.64
支付给职工及为职工支付的现金		121,013,510.74	138,441,356.92
支付的各项税费		36,829,261.14	14,673,605.26
支付其他与经营活动有关的现金		111,592,135.25	485,809,862.45
经营活动现金流出小计		867,862,874.73	1,548,697,441.27
经营活动产生的现金流量净额		400,868,108.47	346,904,577.47
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		173,880,622.10	12,081,471.48
取得投资收益收到的现金		205,331,788.78	679,608,672.19
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		289,064.68	
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		303,297,524.00	69,742,359.83
投资活动现金流入小计		682,798,999.56	761,432,503.50
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		10,647,820.10	3,292,664.01
投资支付的现金		94,707,441.60	72,825,686.89
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		301,354,000.00	88,548,869.94
投资活动现金流出小计		406,709,261.70	164,667,220.84
投资活动产生的现金流量净额		276,089,737.86	596,765,282.66
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		1,836,624,415.42	1,478,754,229.45
收到其他与筹资活动有关的现金		351,047,106.16	92,000,000.00
筹资活动现金流入小计		2,187,671,521.58	1,570,754,229.45
偿还债务支付的现金		1,322,701,598.11	2,410,333,835.38
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		191,610,210.74	151,538,630.63
支付其他与筹资活动有关的现金		758,642,488.99	25,000,000.00
筹资活动现金流出小计		2,272,954,297.84	2,586,872,466.01
筹资活动产生的现金流量净额		-85,282,776.26	-1,016,118,236.56
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-1,329,758.28	72,002.82
五、现金及现金等价物净增加额		590,345,311.79	-72,376,373.61
加：期初现金及现金等价物余额		228,873,410.64	447,745,560.17
六、期末现金及现金等价物余额		819,218,722.43	375,369,186.56

公司负责人：凌锦明

主管会计工作负责人：孙敏

会计机构负责人：孙敏

合并所有者权益变动表
2026 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2026 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
		优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	1,523,234,457.00				3,833,334,962.28	147,980,089.00	298,569.20	4,433,935.02	378,761,560.94		4,054,920,899.25		9,647,004,294.69	1,026,611,654.79	10,673,615,949.48
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	1,523,234,457.00				3,833,334,962.28	147,980,089.00	298,569.20	4,433,935.02	378,761,560.94		4,054,920,899.25		9,647,004,294.69	1,026,611,654.79	10,673,615,949.48
三、本期增减					90,323,227.48		2,785,220.69	366,750.73			871,392,401.62		777,917,202.72	247,471,711.88	1,025,388,914.60

变动 金额 （减 少以 “-”号 填 列）														
（一）综 合收 益总 额						2,785,220. 69	-			1,021,792,58 1.72		1,019,007,36 1.03	195,820,679. 14	1,214,828,04 0.17
（二）所 有者 投入 和减 少资 本					90,323,227.4 8	-						90,323,227.4 8	88,660,294.4 0	-1,662,933.08
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					717,673.13							717,673.13	59,256.42	776,929.55

权益 的金 额																	
4. 其 他					91,040,900.6 1	-							91,040,900.6 1	-	88,601,037.9 8	-2,439,862.63	
（三 ）利 润分 配											150,400,180. 10	-	150,400,180. 10	-	37,001,465.3 8	-	187,401,645. 48
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											150,400,180. 10	-	150,400,180. 10	-	37,001,465.3 8	-	187,401,645. 48
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							366,750.73	-					-366,750.73	-7,796.28	-374,547.01
1. 本期提取							49,159,520.23						49,159,520.23	5,143,848.97	54,303,369.20
2. 本期使用							49,526,270.96	-					49,526,270.96	5,151,645.25	-54,677,916.21
（六）其他															
四、本期期末余额	1,523,234,457.00				3,743,011,734.80	147,980,089.00	2,486,651.49	-4,067,184.29	378,761,560.94		4,926,313,300.87		10,424,921,497.41	1,274,083,366.67	11,699,004,864.08

项目	2025 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
		优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	1,523,234,457.00				3,816,438,852.62			4,226,217.38	336,653,900.28		3,365,559,587.64		9,046,113,014.92	849,865,563.40	9,895,978,578.32
加：会计政策变更															

前期差 错更正															
其他															
二、 本年期初 余额	1,523,234,457 .00				3,816,438,852 .62			4,226,217.3 8	336,653,900. 28		3,365,559,587 .64		9,046,113,014 .92	849,865,563. 40	9,895,978,578. 32
三、 本期增 减变动 金额 （减少以 “-”号 填列）					10,218,556.49		- 68,626.7 9	492,319.78			395,794,070.6 2		406,436,320.1 0	- 40,646,771.5 0	365,789,548.60
（一） 综合收 益总 额							- 68,626.7 9				502,420,482.6 1		502,351,855.8 2	66,474,006.7 8	568,825,862.60
（二） 所有者 投入 和减少资 本					10,218,556.49								10,218,556.49	- 70,673,658.0 6	-60,455,101.57
1. 所 有者 投入														- 70,673,658.0 6	-70,673,658.06

的普通股														
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额														
4. 其他					10,218,556.49							10,218,556.49		10,218,556.49
（三）利润分配										106,626,411.99 ⁻		106,626,411.99 ⁻	36,447,120.22 ⁻	143,073,532.21 ⁻
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或										106,626,411.99 ⁻		106,626,411.99 ⁻	36,447,120.22 ⁻	143,073,532.21 ⁻

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							492,319.78					492,319.78		492,319.78
1. 本 期提 取							16,006,074.81					16,006,074.81		16,006,074.81
2. 本 期使 用							- 15,513,755.03					- 15,513,755.03		-15,513,755.03
（六） 其他														
四、 本期 期末 余额	1,523,234,457.00				3,826,657,409.11	68,626.79	4,718,537.16	336,653,900.28		3,761,353,658.26		9,452,549,335.02	809,218,791.90	10,261,768,126.92

公司负责人：凌锦明

主管会计工作负责人：孙敏

会计机构负责人：孙敏

母公司所有者权益变动表

2026 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2026 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	1,523,234,457.00				4,122,838,487.28	147,980,089.00	270,279.28		378,731,533.40	2,282,457,100.02	8,159,551,767.98
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	1,523,234,457.00				4,122,838,487.28	147,980,089.00	270,279.28		378,731,533.40	2,282,457,100.02	8,159,551,767.98
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）							-594,838.48			-67,971,744.05	-68,566,582.53
（一）综合收益总额							-594,838.48			82,428,436.05	81,833,597.57
（二）所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配										-150,400,180.10	-150,400,180.10
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										-150,400,180.10	-150,400,180.10
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	1,523,234,457.00				4,122,838,487.28	147,980,089.00	324,559.20		378,731,533.40	2,214,485,355.97	8,090,985,185.45

项目	2025 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	1,523,234,457.00				4,122,611,894.43				336,623,872.74	2,010,114,566.09	7,992,584,790.26
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	1,523,234,457.00				4,122,611,894.43				336,623,872.74	2,010,114,566.09	7,992,584,790.26
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）							11,374.21			242,674,265.78	242,685,639.99
（一）综合收益总额							11,374.21			349,300,677.77	349,312,051.98
（二）所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											

2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配										- 106,626,411.99	- 106,626,411.99
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										- 106,626,411.99	- 106,626,411.99
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	1,523,234,457.00				4,122,611,894.43		11,374.21		336,623,872.74	2,252,788,831.87	8,235,270,430.25

公司负责人：凌锦明

主管会计工作负责人：孙敏

会计机构负责人：孙敏

三、公司基本情况

1、公司概况

√适用 □不适用

北京高能时代环境技术股份有限公司（以下简称公司或本公司）系由李卫国等发起设立，于2009年12月7日在北京市工商行政管理局登记注册，总部位于北京市。公司现持有统一社会信用代码为911100001022884121的营业执照，截至2026年6月30日，公司注册资本1,523,234,457.00元，股份总数1,523,234,457股（每股面值1元），均为无限售条件的流通股份A股。公司股票已于2014年12月29日在上海证券交易所挂牌交易。

本公司是一家产品组合全面及服务领域广泛的固废及危废资源循环利用公司。主要经营活动为通过对固废危废原料进行资源循环利用、环保投资运营和工程承包等方式为政府及企业用户提供资源利用、环境治理系统解决方案，主营业务收入主要来源于资源循环利用产品销售收入、环保运营服务收入和环保工程建设服务收入。本财务报表业经公司2026年8月17日第六届董事会第十三次会议批准对外报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2、持续经营

√适用 □不适用

本公司不存在导致对报告期末起12个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

√适用 □不适用

重要提示：本公司根据实际生产经营特点针对金融工具减值、存货、固定资产折旧、在建工程、无形资产、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、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

公司经营业务的营业周期较短，以12个月作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本公司及境内子公司采用人民币为记账本位币，北京高能时代环境技术股份有限公司塞内加尔分公司（以下简称塞内加尔分公司）、HONGKONG GEO ENVIRON(SINGAPORE)PTE. LTD.（以下简称香港高能（新加坡））、GEO ENVIRON(THAILAND) CO.,LTD.（以下简称泰国高能）、

PT GEOENVIRON ENGINEERING TECHNOLOGY INDONESIA（以下简称印尼高能）、CLEAN PATTANI CO.,LTD.（以下简称北大年清洁）、GEOENVIRON MEXICO ENGINEERING AND TECHNOLOGY, S.A. DE C.V.（以下简称墨西哥高能）、GEO ENVIRON ZIMBABWE (PVT) LTD.（以下简称津巴布韦高能）、GEOENVIRON GIGIA RENOVACION CIRCULAR, S.A.DE C.V.（以下简称墨西哥结加）、GEO ENVIRON(SINGAPORE)PTE. LTD.（以下简称新加坡高能）、BGE MINING(SINGAPORE)PTE. LTD.（以下简称高能矿业（新加坡））等境外子公司从事境外经营，选择其经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币。

5、 重要性标准确定方法和选择依据

√适用 □不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	单项金额超过资产总额的 1%
重要的应收款项坏账准备收回或转回	单项金额超过资产总额的 1%
重要的核销应收款项	单项金额超过资产总额的 1%
重要的账龄超过 1 年的预付款项	单项金额超过资产总额的 1%
重要的在建工程项目	在建工程项目预算数超过资产总额的 1%
重要的账龄超过 1 年的应付账款	单项金额超过资产总额的 1%
重要的账龄超过 1 年的其他应付款	单项金额超过资产总额的 1%
重要的账龄超过 1 年的合同负债	单项金额超过资产总额的 1%
合同负债账面价值发生重大变动	单项变动金额超过资产总额的 1%
重要的预计负债	单项金额超过资产总额的 1%
重要的投资活动现金流量	单项投资活动现金流量金额超过资产总额的 5%
重要的境外经营实体	资产总额/收入总额/利润总额超过集团总资产/总收入/利润总额的 10%
重要的子公司	资产总额/收入总额/利润总额超过集团总资产/总收入/利润总额的 10%
重要的联营企业	联营企业资产总额超过上市公司资产总额 5%

6、 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用□不适用

（一）同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司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份额与支付的合并对价账面价值或发行股份面值总额的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

（二）非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；如果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，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，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

7、 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

√适用□不适用

（一）控制的判断

拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其可变回报金额的，认定为控制。

（二）合并财务报表的编制方法

母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

8、 合营安排分类及共同经营会计处理方法

√适用□不适用

（一）合营安排分为共同经营和合营企业。

（二）当公司为共同经营的合营方时，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

- (1)确认单独所持有的资产，以及按持有份额确认共同持有的资产；
- (2)确认单独所承担的负债，以及按持有份额确认共同承担的负债；
- (3)确认出售公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4)按公司持有份额确认共同经营因出售资产所产生的收入；
- (5)确认单独所发生的费用，以及按公司持有份额确认共同经营发生的费用。

9、 现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指企业持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10、 外币业务和外币报表折算

√适用□不适用

（一）外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其人民币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，差额计入当期损益或其他综合收益。

（二）外币财务报表折算

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

11、 金融工具

√适用□不适用

（一）金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：(1) 以摊余成本计量的金融资产；(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；(3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；(2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；(3) 不属于上述(1)或(2)的财务担保合同，以及不属于上述(1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺；(4) 以摊余成本计量的金融负债。

（二）金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

(1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照《企业会计准则第 14 号——收入》所定义的交易价格进行初始计量。

(2) 金融资产的后续计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

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

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

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

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

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

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

(3) 金融负债的后续计量方法

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债

按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

3) 不属于上述 1)或 2)的财务担保合同，以及不属于上述 1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：① 按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；② 初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

4) 以摊余成本计量的金融负债

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

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

② 金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

2) 当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，相应终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

(三) 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：(1) 未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；(2) 保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 所转移金融资产在终止确认日的账面价值；(2) 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益

的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。转移了金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 终止确认部分的账面价值；(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。

（四）金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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

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

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

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

（五）金融工具减值

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

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

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

对于租赁应收款、由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融资产，公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照整个存续期内预期信用损失

的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，公司按照该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

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

于资产负债表日，若公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时，公司以共同风险特征为依据，将金融工具划分为不同组合。

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

（六）金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件的，公司以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：(1) 公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；(2) 公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。不满足终止确认条件的金融资产转移，公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

12、 应收票据

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收商业承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

应收商业承兑汇票——账龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账龄	预期信用损失率（%）
未到收款期	0
1 年以内（含，下同）	5
1-2 年	10
2-3 年	30
3-4 年	50

4-5 年	80
5 年以上	100

账龄自款项实际发生的月份起算。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

☐适用 ☒不适用

13、 应收账款

☒适用 ☐不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

☒适用 ☐不适用

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收账款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
应收账款——应收合并范围内关联方组合	合并范围内关联往来	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

☒适用 ☐不适用

应收账款账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表

账龄	预期信用损失率（%）
未到收款期	0
1 年以内（含，下同）	5
1-2 年	10
2-3 年	30
3-4 年	50
4-5 年	80
5 年以上	100

账龄自款项实际发生的月份起算。

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

☒适用 ☐不适用

对信用风险与组合信用风险显著不同的应收账款，公司按单项计提预期信用损失。

14、 应收款项融资

☒适用 ☐不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

☒适用 ☐不适用

项目	确定组	计量预期信用损失的方法
----	-----	-------------

	合 的 依 据	
应收银行承兑 汇票	票 据 类 型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测， 通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收数字化应 收账款债权凭 证		

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

☐适用 ☒不适用

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

☐适用 ☒不适用

15、 其他应收款

☒适用 ☐不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

☒适用 ☐不适用

项 目	确 定 组 合 的 依 据	计 量 预 期 信 用 损 失 的 方 法
其他应收款——账 龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预 测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用 损失率，计算预期信用损失
其他应收款——应 收合并范围内关联 方组合	合并范围 内关联往 来	

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

☒适用 ☐不适用

其他应收款账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表

账 龄	预 期 信 用 损 失 率（%）
未到收款期	0
1 年以内（含，下同）	5
1-2 年	10
2-3 年	30
3-4 年	50
4-5 年	80
5 年以上	100

账龄自款项实际发生的月份起算。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

☒适用 ☐不适用

对信用风险与组合信用风险显著不同的其他应收款，公司按单项计提预期信用损失。

16、 存货

√适用 □不适用

存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法

√适用 □不适用

（一）存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

（二）发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

（三）存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

（四）低值易耗品和包装物的摊销方法**(1) 低值易耗品**

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

存货跌价准备的确认标准和计提方法

√适用 □不适用

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

按照组合计提存货跌价准备的组合类别及确定依据、不同类别存货可变现净值的确定依据

□适用 √不适用

基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据

□适用 √不适用

17、 合同资产

√适用□不适用

合同资产的确认方法及标准

√适用 □不适用

公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

公司将拥有的、无条件(即,仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项列示,将已向客户转让商品而有权收取对价的权利(该权利取决于时间流逝之外的其他因素)作为合同资产列示。

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
合同资产——已完工项目未结算组合——关联公司环境工程建设及服务项目	信用风险特征	参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对未来经济状况的预测,通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率,计算预期信用损失
合同资产——已完工项目未结算组合——政府公用工程建设项目		
合同资产——已完工项目未结算组合——其他客户环境工程建设及服务项目		
合同资产——未完工项目未结算组合	完工情况	
合同资产——质保金组合	款项性质	

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

□适用 √不适用

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

√适用 □不适用

对信用风险与组合信用风险显著不同的合同资产,公司按单项计提预期信用损失。

18、 持有待售的非流动资产或处置组

□适用 √不适用

划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

□适用 √不适用

终止经营的认定标准和列报方法

□适用 √不适用

19、 长期股权投资

√适用 □不适用

(一) 共同控制、重大影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制,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,认定为共同控制。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,认定为重大影响。

(二) 投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的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。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把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，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

1) 在个别财务报表中，按照原持有的股权投资的账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

2) 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把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，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

(三) 后续计量及损益确认方法

对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

(四) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

(1) 是否属于“一揽子交易”的判断原则

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，公司结合分步交易的各个步骤的交易协议条款、分别取得的处置对价、出售股权的对象、处置方式、处置时点等信息来判断分

步交易是否属于“一揽子交易”。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，通常表明多次交易事项属于“一揽子交易”：

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

(2) 不属于“一揽子交易”的会计处理

1) 个别财务报表

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

2) 合并财务报表

在丧失控制权之前，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

(3) 属于“一揽子交易”的会计处理

1) 个别财务报表

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长期股权投资账面价值之间的差额，在个别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。

2) 合并财务报表

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。

20、 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

采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。

21、 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，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

(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	5	2.38-4.75
其中：装修费		10	0	10
机器设备	年限平均法	5-20	3	4.85-19.4
运输设备	年限平均法	5-10	3	9.7-19.4
其他设备	年限平均法	5-10	3	9.7-19.4

22、 在建工程

√适用□不适用

(1) 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

(2) 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

类别	在建工程结转为固定资产的标准和时点
房屋建筑物	房屋建筑物转固标准：已工程竣工并通过消防验收与实际使用时间较早者为转固时点；产线转固标准：以各产线安装、调试后、达到公司规定的设备条件、工艺条件、系统性能指标以及产品性能指标后转固
机器设备	
运输设备	
其他设备	

23、 借款费用

√适用□不适用

(一) 借款费用资本化的确认原则

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

(二) 借款费用资本化期间

(1) 当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：1) 资产支出已经发生；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断,并且中断时间连续超过3个月,暂停借款费用的资本化;中断期间发生的借款费用确认为当期费用,直至资产的购建或者生产活动重新开始。

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

(三) 借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的,以专门借款当期实际发生的利息费用(包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销),减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额,确定应予资本化的利息金额;为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的,根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率,计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

24、 生物资产

☐适用 ☒不适用

25、 油气资产

☐适用 ☒不适用

26、 无形资产

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

☒适用 ☐不适用

使用寿命有限的无形资产,在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销,无法可靠确定预期实现方式的,采用直线法或工作量法摊销。具体如下:

项目	使用寿命及其确定依据	摊销方法
土地使用权	50年、法定使用权	直线法
软件	10年、能为公司带来经济利益的期限	直线法
特许经营权	合同约定期限	直线法、工作量法
专利权	10年、能为公司带来经济利益的期限	直线法

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

☒适用 ☐不适用

1. 人员人工费用

人员人工费用包括公司研发人员的工资薪金、基本养老保险费、基本医疗保险费、失业保险费、工伤保险费、生育保险费和住房公积金,以及外聘研发人员的劳务费用。

研发人员同时服务于多个研究开发项目的,人工费用的确认依据公司管理部门提供的各研究开发项目研发人员的工时记录,在不同研究开发项目间按比例分配。

直接从事研发活动的人员、外聘研发人员同时从事非研发活动的,公司根据研发人员在不同岗位的工时记录,将其实际发生的人员人工费用,按实际工时占比等合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

2. 材料及设备

材料及设备是指公司为实施研究开发活动而实际发生的相关支出。包括：1) 直接消耗的材料、燃料和动力费用；2) 用于中间试验和产品试制的模具、工艺装备开发及制造费，不构成固定资产的样品、样机及一般测试手段购置费，试制产品的检验费；3) 用于研究开发活动的仪器、设备的运行维护、调整、检验、检测、维修等费用。

3. 折旧及摊销费用

折旧费用是指用于研究开发活动的仪器、设备和在用建筑物的折旧费。

用于研发活动的仪器、设备及在用建筑物，同时又用于非研发活动的，对该类仪器、设备、在用建筑物使用情况做必要记录，并将其实际发生的折旧费按实际工时和使用面积等因素，采用合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

摊销费用是指用于研究开发活动的软件、知识产权、非专利技术（专有技术、许可证、设计和计算方法等）的摊销费用。

4. 技术服务费用、中介及咨询费

技术服务费用是指为新产品和新工艺进行构思、开发和制造，进行工序、技术规范、规程制定、操作特性方面服务等发生的费用；中介及咨询费是指研发项目开展过程中外部专业机构提供专业服务而发生的费用，包括专家咨询费、研发成果的检索、论证、评审、鉴定、验收费用，知识产权的申请费、注册费、代理费等。

5. 劳务费

劳务费用是指公司为实施研究开发活动发生的除直接人工薪资以外的研发人工费用，主要系现场中试，调试运行过程中聘用的劳务人员，在研发现场进行辅助设备安装，现场药剂搬运、配置，运行巡检等辅助工作发生的人工成本。

6. 差旅费

差旅费是指由于项目研发依托工程需求，工程分散在全国各地，一些高级研发人员服务多个研发项目，在研发活动开展过程中前往各研发项目实地研发考察，产生的交通费、住宿费和公杂费等各项费用。

7. 其他费用

其他费用是指上述费用之外与研究开发活动直接相关的其他费用，包括用于研究开发活动的仪器、设备的运行维护、调整、检验、检测、维修，研发人员领用办公物品、维修物品、劳保物品等低值易耗品发生的费用，研发部门办公用地发生的物业费用、向国家知识产权局进行专利申请发生的注册费、申请费、代理费，会议费、通讯费等。

8. 内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；(3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在

内部使用的，能证明其有用性；(4)有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；(5)归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

27、 长期资产减值

√适用□不适用

对长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

28、 长期待摊费用

√适用□不适用

长期待摊费用核算已经支出，摊销期限在1年以上（不含1年）的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

29、 合同负债

√适用 □不适用

公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

30、 职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

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

(2) 离职后福利的会计处理方法

√适用□不适用

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

(1) 在职工为公司提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

1) 根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间。同时，对设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本；

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

3) 期末, 将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分, 其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本, 重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益, 并且在后续会计期间不允许转回至损益, 但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

(3) 辞退福利的会计处理方法

√适用□不适用

向职工提供的辞退福利, 在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债, 并计入当期损益:

(1)公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时;(2)公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

√适用□不适用

向职工提供的其他长期福利, 符合设定提存计划条件的, 按照设定提存计划的有关规定进行会计处理; 除此之外的其他长期福利, 按照设定受益计划的有关规定进行会计处理, 为简化相关会计处理, 将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

31、 预计负债

√适用□不适用

(1)因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为公司承担的现时义务, 履行该义务很可能导致经济利益流出公司, 且该义务的金额能够可靠的计量时, 公司将该项义务确认为预计负债。

(2)公司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初始计量, 并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

32、 股份支付

√适用□不适用

(一) 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

(二) 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

(1)以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应调整资本公积。

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的，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，相应增加所有者权益。

(2)以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

(3)修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

33、 优先股、永续债等其他金融工具

☐适用 ☒不适用

34、 收入

(1) 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

☒适用 ☐不适用

1.公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。

2.合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

3.合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。

4.合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。

5.收入确认的具体方法

公司营业收入主要来自资源化循环利用产品销售收入、环保运营服务收入、环保工程建设收入。资源化循环利用产品销售收入是指通过熔炼、萃取、电解、提纯等物理或化学的处理工艺，提取固废或危废中有回收利用价值的元素资源，并进一步加工生产成为产品进行销售。环保运营服务收入主要包括生活垃圾焚烧发电和固废危废无害化处置运营收入。

(1)资源化循环利用产品销售收入

公司资源化循环利用产品销售业务属于在某一时点履行的履约义务，公司将产品运送至合同约定交货地点并由客户确认接受、已收取价款或取得收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认收入。

(2)环保运营服务收入

公司运营服务主要包括生活垃圾焚烧发电运营和固废危废无害化处置运营。对于生活垃圾垃圾焚烧发电收入，公司根据当月上网发电量和发改委批复的上网电价确认收入。对于固废危废无害化处置收入，公司根据当月处理量和协议约定的处理单价确认收入。

(3)环保工程建设收入

公司提供工程建设服务属于在某一时段内履行的履约义务，根据已完成的工作量占预计总工作量的比例确定提供服务的履约进度，并按履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，公司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。

(2) 同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法

☐适用 ☒不适用

35、 合同成本

☒适用 ☐不适用

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

公司为履行合同发生的成本，不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的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.该成本增加了公司未来用于履行履约义务的资源；

3.该成本预期能够收回。

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

如果与合同成本有关的资产的账面价值高于因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本，公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。以前期间减值的因素之后发生变化，使得转让该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

36、 政府补助

√适用 □不适用

（一）政府补助在同时满足下列条件时予以确认：(1) 公司能够满足政府补助所附的条件；(2) 公司能够收到政府补助。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；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

（二）与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

（三）与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。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，在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

（四）与公司日常经营活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

（五）政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

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

(2)财政将贴息资金直接拨付给公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

37、 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用□不适用

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

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

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

（四）公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：(1)企业合并；(2)直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

（五）同时满足下列条件时，公司将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：(1)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；(2)递延所得税资产和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和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

38、 租赁

√适用 □不适用

作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

√适用 □不适用

（一）在租赁期开始日，公司将租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。

对于所有短期租赁和低价值资产租赁，公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

（二）除上述采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，在租赁期开始日，公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

(1)使用权资产

使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：1)租赁负债的初始计量金额；2)在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；3)承租人发生的初始直接费用；4)承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

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

(2)租赁负债

在租赁期开始日，公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债。计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

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，公司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，如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，将剩余金额计入当期损益。

(三)公司作为承租人的售后回租

公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融负债进行会计处理。

作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

√适用 □不适用

在租赁开始日，公司将实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

(1)经营租赁

公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(2)融资租赁

在租赁期开始日，公司按照租赁投资净额（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）确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间，公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

公司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)公司作为出租人的售后回租

公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司根据其他适用的企业会计准则对资产购买进行会计处理，并根据《企业会计准则第 21 号——租赁》对资产出租进行会计处理。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融资产进行会计处理。

39、 其他重要的会计政策和会计估计

☒ 适用 ☐ 不适用

（一）安全生产费

公司按照财政部、应急部发布的《企业安全生产费用提取和使用管理办法》（财资〔2022〕136 号）的规定提取的安全生产费，计入相关产品的成本或当期损益，同时记入“专项储备”科目。使用提取的安全生产费时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备。形成固定资产的，通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧，该固定资产在以后期间不再计提折旧。

（二）分部报告

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

- 1.该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
- 2.管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
- 3.能够通过分析取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

（三）与回购公司股份相关的会计处理方法

因减少注册资本或奖励职工等原因收购本公司股份的，按实际支付的金额作为库存股处理，同时进行备查登记。如果将回购的股份注销，则将按注销股票面值和注销股数计算的股票面值总额与实际回购所支付的金额之间的差额冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减留存收益；如果将回购的股份奖励给本公司职工属于以权益结算的股份支付，于职工行权购买本公司股份收到价款时，转销交付职工的库存股成本和等待期内资本公积（其他资本公积）累计金额，同时，按照其差额调整资本公积（股本溢价）。

40、 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) 2026 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

41、其他

□适用 √ 不适用

六、税项

1、主要税种及税率

主要税种及税率情况

√适用 □不适用

税种	计税依据	税率
增值税	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	18%、16%、13%、12%、9%、7%、6%、5%、3%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30%后余值的 1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的 12%计缴	1.2%、12%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7%、5%、1%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	30%、25%、22%、20%、17%、16.5%、15%、12.5%、9%、7.5%、0%

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（%）
本公司、鄂尔多斯高能、桂林高能、榆林高能、浙江嘉禾、新疆高能、邵阳高能、北京修复、和田高能、靖远高能、天津水处理、宁波大地、高能鹏富、高能中色、正宇高能、杭州高能、襄阳结加、唐山结加、重庆结加、天津治理、台州高能、重庆耀辉、金寨宏伟、中鑫宏伟、杭州结加包装、清远结加、珠海新虹、江西鑫科	15%
明水高能、贺州医废、浙江伽能、北京环顺、泗洪资源、长春餐厨、新沂同创、贺州绿电、天津岑美、荆门再生、天津千羽亭机械设备有限公司（以下简称千羽亭）、西藏鸿海环保设备有限公司（以下简称西藏鸿海）、泰国高能、北大年清洁	20%
塞内加尔分公司、墨西哥高能、墨西哥结加	30%
印尼高能、缅甸高能时代环境技术有限公司	22%
香港高能（新加坡）、新加坡高能、高能矿业（新加坡）	17%
高能环境（香港）投资有限公司（以下简称香港高能）	16.5%

临邑高能、天津高能、荆门高能、新沂高能、新沂资源	12.5%
鄂尔多斯合煤高能环境科技有限公司（以下简称鄂尔多斯合煤高能）	12%
西藏蕴能、广西高能时代技术有限公司（以下简称广西高能）	9%
乐山高能、金昌高能、伊犁高能	7.5%
内江高能、贺州高能	一期 15%、二期 7.5%
岳阳锦能	一期 15%、二期免税
大连高能	免税
除上述以外的其他纳税主体	25%

2、 税收优惠

√适用□不适用

（一）企业所得税

(1)公司于 2024 年 10 月 29 日重新取得编号为 GR202411000400 的高新技术企业证书，有效期为三年。2026 年公司按 15%的税率缴纳企业所得税。

(2)公司之子公司珠海新虹于 2025 年 12 月 09 日取得编号为 GR202544011511 的高新技术企业证书；公司之子公司江西鑫科于 2025 年 12 月 02 日取得编号为 GR202536001514 的高新技术企业证书；公司之子公司金昌高能于 2025 年 12 月 08 日取得编号为 GR202562000432 的高新技术企业证书；公司之子公司高能中色于 2025 年 11 月 11 日取得编号为 GR202562000197 的高新技术企业证书；公司之子公司高能鹏富于 2025 年 12 月 02 日重新取得编号为 GR202542000128 的高新技术企业证书；公司之子公司天津水处理于 2025 年 12 月 08 日取得编号为 GR202512001735 的高新技术企业证书；公司之子公司岳阳锦能于 2025 年 12 月 08 日取得编号为 GR202543000670 的高新技术企业证书；公司之子公司泗洪高能于 2025 年 12 月 19 日取得编号为 GR202532007457 的高新技术企业证书；公司之子公司北京修复于 2025 年 12 月 23 日取得编号为 GR202511000422 的高新技术企业证书；公司之子公司清远结加于 2025 年 12 月 30 日取得编号为 GR202544011392 的高新技术企业证书；公司之子公司中鑫宏伟于 2025 年 10 月 28 日获取编号为 GR202534000682 的高新技术企业证书；公司之子公司浙江嘉天禾于 2024 年 12 月 6 日取得重新编号为 GR202433001899 的高新技术企业证书；公司之子公司靖远高能于 2023 年 12 月 12 日重新取得编号为 GR202362000629 的高新技术企业证书；公司之子公司宁波大地于 2024 年 12 月 6 日重新取得编号为 GR202433102597 的高新技术企业证书；公司之子公司杭州高能于 2023 年 12 月 8 日取得编号为 GR202333009784 的高新技术企业证书；公司之子公司杭州结加包装于 2023 年 12 月 8 日取得编号为 GR202333004724 的高新技术企业证书；公司之子公司襄阳结加于 2024 年 11 月 27 日取得编号为 GR202442002100 的高新技术企业证书；公司之子公司天津治理于 2024 年 12 月 3 日取得编号为 GR202412002689 的高新技术企业证书；公司之子公司金寨宏伟于 2024 年 10 月 29 日取得编号为 GR202434001425 的高新技术企业证书；公司之子公司唐山结加于 2024 年 12 月 16 日取得编号为 GR202413005265 的高新技术企业证书。以上高新技术企业认证有效期均为三年。

(3)公司之子公司临邑高能、天津高能、荆门高能、新沂高能、新沂资源、内江高能、贺州高能、岳阳锦能、伊犁高能、大连高能、乐山高能符合《财政部国家税务总局关于公共基础设施项目和环境保护节能节水项目企业所得税优惠政策问题的通知》(财税〔2012〕10号)相关规定,享受企业所得税三免三减半优惠政策。岳阳锦能二期项目、大连高能 2026 年度为免税优惠期,临邑高能、天津高能、荆门高能、新沂高能、新沂资源、内江高能二期、伊犁高能、贺州高能二期、乐山高能 2026 年度为减半优惠期。

(4)根据《财政部 税务总局 发展改革委 生态环境部关于公布〈环境保护、节能节水项目企业所得税优惠目录(2021 年版)〉以及〈资源综合利用企业所得税优惠目录(2021 年版)〉的公告》(财政部 税务总局 发展改革委 生态环境部公告 2021 年第 36 号)规定,企业从事属于《环境保护、节能节水项目企业所得税优惠目录(2021 年版)》规定范围的项目,可享受企业所得税三免三减半优惠政策。公司之子公司金昌高能从事属于《环境保护、节能节水项目企业所得税优惠目录(2021 年版)》规定范围内的污染防治公共垃圾处理项目,2026 年享受上述企业所得税优惠政策且 2026 年为减半期第二年。

(5)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的公告》(财政部公告 2020 年第 23 号)第一条:“一、自 2021 年 1 月 1 日至 2030 年 12 月 31 日,对设在西部地区的鼓励类产业企业减按 15%的税率征收企业所得税。”公司之子公司金昌高能、鄂尔多斯高能、桂林高能、榆林高能、贺州高能、新疆高能、和田高能、靖远高能、西藏蕴能、高能中色、正宇高能、乐山高能、内江高能、伊犁高能、重庆耀辉、广西高能、重庆结加 2026 年减按 15%的税率缴纳企业所得税。

(6)根据《西藏自治区人民政府关于印发西藏自治区企业所得税政策实施办法的通知》(藏政发〔2014〕51 号)第四条:“暂免征收企业所得税地方分享部分。”公司之子公司西藏蕴能 2026 年可免征地方分享的企业所得税,即实际企业所得税税率为 9%。

(7)根据《内蒙古自治区税务局进一步支持民营经济高质量发展的若干措施》(内税发〔2024〕1 号)第一条第(二)项规定,精准落实内蒙古自治区出台的支持民营经济发展地方性税收优惠政策,对年应纳税所得额低于 100 万元的小型微利企业免征企业所得税地方分享部分。公司之子公司鄂尔多斯合煤高能 2026 年可免征地方分享的企业所得税,即实际企业所得税税率为 12%。

(8)根据《财政部 税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》(财政部 税务总局公告 2023 年第 12 号),对小型微利企业减按 25%计算应纳税所得额,按 20%的税率缴纳企业所得税政策,延续执行至 2027 年 12 月 31 日。公司子公司明水高能、贺州医废、鄂尔多斯合煤高能、浙江伽能、北京环顺、泗洪资源、长春餐厨、新沂同创、荆门再生、天津岑美、贺州绿电、千羽亭、西藏鸿海 2026 年度属于小型微利企业,享受上述小微企业企业所得税优惠政策。

(9)根据《财政部 税务总局 发展改革委 生态环境部关于公布〈环境保护、节能节水项目企业所得税优惠目录(2021 年版)〉以及〈资源综合利用企业所得税优惠目录(2021 年版)〉的公告》

（财政部 税务总局 发展改革委 生态环境部公告 2021 年第 36 号）规定，企业以《资源综合利用企业所得税优惠目录》规定的资源作为主要原材料，生产国家非限制和禁止并符合国家和行业相关标准的产品取得的收入，减按 90%计入收入总额。公司之子公司浙江嘉天禾、靖远高能、高能中色、杭州高能、清远结加、襄阳结加、重庆结加、唐山结加、中鑫宏伟、金寨宏伟、安徽中悦新材料有限公司、珠海新虹以《资源综合利用企业所得税优惠目录》规定的资源作为主要原材料，生产国家非限制和禁止并符合国家和行业相关标准的产品的企业，2026 年享受上述企业所得税优惠政策。

（10）根据《财政部 税务总局 国家发展改革委 生态环境部关于从事污染防治的第三方企业所得税政策问题的公告》（财政部 税务总局 国家发展改革委 生态环境部公告 2023 年第 38 号）规定，自 2024 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，对符合条件的从事污染防治的第三方企业减按 15% 的税率征收企业所得税。公司之子公司台州高能、邵阳高能为从事污染防治的第三方企业，2026 年享受上述企业所得税优惠政策。

（11）根据《广西壮族自治区人民政府办公厅关于印发〈促进中国—东盟产业合作区建设若干政策措施〉的通知》（桂政办发[2025] 47 号）第三条第（一）项规定，对入驻合作区的转移产业法人企业，自取得第一笔生产经营收入所属年度起，第 1 年至第 5 年免征、第 6 年至第 10 年减半征收企业所得税地方分享部分。公司之子公司广西高能 2026 年可免征地方分享的企业所得税，即实际企业所得税税率为 9%。

（二）增值税

（1）根据《财政部 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〉的通知》（财税〔2015〕78 号）和《财政部 税务总局关于完善资源综合利用增值税政策的公告》（财政部 税务总局公告 2021 年第 40 号）的有关规定，公司之子公司高能中色危险废物处置业务、高能鹏富危险废物处理处置业务、靖远高能危险废物处理处置业务、宁波大地污泥处置业务、杭州高能资源再利用业务、清远结加资源再利用业务、襄阳结加资源再利用业务、重庆结加资源再利用业务、浙江嘉天禾资源再利用业务、唐山结加资源再利用业务、金寨宏伟资源再利用业务、安徽中悦新材料有限公司资源再利用业务、江西鑫科资源再利用业务、珠海新虹资源再利用业务享受增值税即征即退税收优惠政策。

（2）根据《财政部 税务总局关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 43 号），自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5%，抵减应纳税增值税税额。2026 年公司之子公司高能中色、杭州高能、杭州结加包装、清远结加、襄阳结加、中鑫宏伟、金寨宏伟为先进制造业企业，享受上述增值税税收优惠政策。

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	369,611.97	144,525.93
银行存款	2,446,098,093.40	1,677,202,698.76
其他货币资金	900,765,910.45	424,226,283.90
合计	3,347,233,615.82	2,101,573,508.59
其中：存放在境外的款项总额	89,500,039.45	14,595,829.44

其他说明

期末银行存款含被冻结存款 127,625,522.84 元、账户只进不出受限金额 923,934.77 元、ETC 保证金 40,024.45 元，票据保证金 29,009,061.28 元，质押定期存款 20,000,000.00 元；其他货币资金含票据保证金 450,015,749.64 元、信用证保证金 118,414,030.80 元、项目农民工工资保证金 61,500,108.91 元、借款保证金 40,000,000.14 元。除此之外，货币资金中无抵押等对使用有限制或有潜在回收风险的款项。

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	指定理由和依据
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			/
其中：			/
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	35,155,729.21	35,155,729.21	
其中：			
子公司股东业绩对赌形成的金融资产	35,155,729.21	35,155,729.21	
合计	35,155,729.21	35,155,729.21	/

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
信用衍生工具	0	17,874,965.00
合计	0	17,874,965.00

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	3,031,355.00	6,136,810.00
合计	3,031,355.00	6,136,810.00

(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) 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 (%)	
其中：										
按组合计提坏账准备	3,190,900.00	100.00	159,545.00	5.00	3,031,355.00	6,459,800.00	100.00	322,990.00	5.00	6,136,810.00
其中：										
商业承兑汇票	3,190,900.00	100.00	159,545.00	5.00	3,031,355.00	6,459,800.00	100.00	322,990.00	5.00	6,136,810.00
合计	3,190,900.00	/	159,545.00	/	3,031,355.00	6,459,800.00	/	322,990.00	/	6,136,810.00

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

组合计提项目：商业承兑汇票

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（%）
商业承兑汇票组合	3,190,900.00	159,545.00	5.00
合计	3,190,900.00	159,545.00	5.00

按组合计提坏账准备的说明

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

根据信用风险变化程度

对本期发生损失准备变动的应收票据账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用**(5) 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	
按组合计提坏账准备	322,990.00	-163,445.00				159,545.00
合计	322,990.00	-163,445.00				159,545.00

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

(6) 本期实际核销的应收票据情况☐适用 ☒不适用

其中重要的应收票据核销情况：

☐适用 ☒不适用

应收票据核销说明：

☐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	期初账面余额
----	--------	--------

1 年以内（含 1 年）	2,243,355,514.08	1,809,267,943.20
1 至 2 年	381,154,830.34	527,290,262.88
2 至 3 年	143,987,538.46	184,597,856.79
3 至 4 年	91,792,618.42	140,646,668.91
4 至 5 年	55,998,910.12	49,371,089.97
5 年以上	53,041,431.21	32,101,367.31
合计	2,969,330,842.63	2,743,275,189.06

(2) 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	37,512,314.91	1.26	35,500,547.77	94.64	2,011,767.14	38,601,286.96	1.41	35,852,075.47	92.88	2,749,211.49
其中：										
按组合计提坏账准备	2,931,818,527.72	98.74	238,377,019.48	8.13	2,693,441,508.24	2,704,673,902.10	98.59	223,820,190.42	8.28	2,480,853,711.68
合计	2,969,330,842.63	/	273,877,567.25	/	2,695,453,275.38	2,743,275,189.06	/	259,672,265.89	/	2,483,602,923.17

按单项计提坏账准备：

√适用□不适用

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
第一名	7,625,111.58	6,461,733.03	84.74	预计部分无法收回
第二名	6,414,506.53	6,414,506.53	100.00	预计无法收回
第三名	4,104,663.32	4,104,663.32	100.00	预计无法收回

第四名	3,524,440.16	3,524,440.16	100.00	预计无法收回
第五名	3,146,150.63	3,146,150.63	100.00	预计无法收回
第六名	2,396,391.12	2,030,768.93	84.74	预计部分无法收回
第七名	2,188,001.00	2,188,001.00	100.00	预计无法收回
第八名	1,665,657.28	1,411,524.61	84.74	预计部分无法收回
第九名	1,121,365.33	1,121,365.33	100.00	预计无法收回
第十名	1,094,977.88	1,094,977.88	100.00	预计无法收回
第十一名	1,004,748.87	1,004,748.87	100.00	预计无法收回
第十二名	927,257.57	785,784.03	84.74	预计部分无法收回
第十三名	701,841.14	701,841.14	100.00	预计无法收回
第十四名	644,523.00	644,523.00	100.00	预计无法收回
第十五名	571,272.48	484,112.29	84.74	预计部分无法收回
第十六名	330,000.00	330,000.00	100.00	预计无法收回
第十七名	44,290.80	44,290.80	100.00	预计无法收回
第十八名	4,116.22	4,116.22	100.00	预计无法收回
第十九名	3,000.00	3,000.00	100.00	预计无法收回
合计	37,512,314.91	35,500,547.77	94.64	/

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：按组合计提坏账准备

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（%）
未到收款期	582,299,806.12		
1 年以内	1,820,083,340.48	91,004,167.02	5.00
1-2 年	305,101,094.77	30,510,109.48	10.00
2-3 年	103,646,368.64	31,093,910.59	30.00
3-4 年	56,344,049.29	28,172,024.66	50.00
4-5 年	33,735,303.45	26,988,242.76	80.00
5 年以上	30,608,564.97	30,608,564.97	100.00
合计	2,931,818,527.72	238,377,019.48	8.13

按组合计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

根据信用风险变化程度。

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

(3) 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提坏账准备	35,852,075.47	-351,527.70				35,500,547.77
按组合计提坏账准备	223,820,190.42	14,773,496.56		216,667.50		238,377,019.48
合计	259,672,265.89	14,421,968.86		216,667.50		273,877,567.25

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明：

无

(4) 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	216,667.50

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

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
第一名	613,288,279.06		613,288,279.06	12.84	2,983,578.16
第二名	249,064,126.96		249,064,126.96	5.22	12,453,206.35
第三名	138,342,946.81	1,042,283.25	139,385,230.06	2.92	9,512,526.33
第四名		139,190,148.24	139,190,148.24	2.91	
第五名	21,883,859.31	108,793,780.51	130,677,639.82	2.74	1,094,192.97
合计	1,022,579,212.14	249,026,212.00	1,271,605,424.14	26.63	26,043,503.81

其他说明

无

其他说明：

□适用 √不适用

6、合同资产**(1) 合同资产情况**

√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
质保金	18,814,263.38	2,814,969.99	15,999,293.39	26,677,270.37	3,206,082.71	23,471,187.66
建造合同形成的未结算资产	1,787,260,579.27	28,741,519.43	1,758,519,059.84	2,067,325,225.61	41,130,305.82	2,026,194,919.79
合计	1,806,074,842.65	31,556,489.42	1,774,518,353.23	2,094,002,495.98	44,336,388.53	2,049,666,107.45

(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) 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						6,155,119. 46	0.2 9	6,155,11 9.46	100 .00	
其中:										
按组 合计 提坏 账准 备	1,806,074, 842.65	100 .00	31,556,4 89.42	1. 75	1,774,518, 353.23	2,087,847, 376.52	99. 71	38,181,2 69.07	1.8 3	2,049,666, 107.45
合计	1,806,074, 842.65	/	31,556,4 89.42	/	1,774,518, 353.23	2,094,002, 495.98	/	44,336,3 88.53	/	2,049,666, 107.45

按单项计提坏账准备:

☐适用 ☒不适用

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: 按组合计提坏账

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 (%)
质保金组合	18,814,263.38	2,814,969.99	14.96
已完工项目未结算组合	1,126,485,907.48	28,741,519.43	2.55
其中: 关联公司环境工程建设及服务项目	23,866,338.88		
政府公用工程建设项目	527,789,179.92		
其他客户环境工程建设及服务项目	574,830,388.68	28,741,519.43	5.00
未完工项目未结算组合	660,774,671.79		
合计	1,806,074,842.65	31,556,489.42	1.75

按组合计提坏账准备的说明

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

根据信用风险变化程度。

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

(4) 本期合同资产计提坏账准备情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期变动金额				期末余额	原因
		计提	收回或转回	转销/核销	其他变动		
单项计提减值准备	6,155,119.46	-6,155,119.46				0	
按组合计提减值准备	38,181,269.07	-6,624,779.65				31,556,489.42	
合计	44,336,388.53	-12,779,899.11				31,556,489.42	/

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

(5) 本期实际核销的合同资产情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的合同资产核销情况

☐适用 ☒不适用

合同资产核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

7、 应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	87,558,191.75	76,075,471.48
数字化应收账款债权凭证	11,068,017.54	33,485,441.35
合计	98,626,209.29	109,560,912.83

(2) 期末公司已质押的应收款项融资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末已质押金额
银行承兑汇票	902,868.37
合计	902,868.37

(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款项融资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	107,691,266.72	
数字化应收账款债权凭证	13,412,030.05	
合计	121,103,296.77	

(4) 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 (%)	
其中：										
按组合计提坏账准备	98,626,209.29	100.00			98,626,209.29	109,560,912.83	100.00			109,560,912.83
其中：										
银行承兑汇票	87,558,191.75	88.78			87,558,191.75	76,075,471.48	69.44			76,075,471.48

数字化应收账款债权凭证	11,068,017.54	11.22			11,068,017.54	33,485,441.35	30.56			33,485,441.35
合计	98,626,209.29	/		/	98,626,209.29	109,560,912.83	/		/	109,560,912.83

按单项计提坏账准备:

☐适用 ☒不适用

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

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

根据信用风险变化程度。

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明:

☐适用 ☒不适用

(5) 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

其他说明:

银行承兑汇票的承兑人是具有较高信用的商业银行，由其承兑的银行承兑汇票到期不获支付的可能性较低，故公司将已背书或贴现的该等银行承兑汇票予以终止确认。但如果该等票据到期不获支付，依据《票据法》之规定，公司仍将对持票人承担连带责任。

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收款项融资核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明:

☐适用 ☒不适用

(7) 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

(8) 其他说明:

□适用 √ 不适用

8、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	1,138,657,347.71	96.87	514,047,034.65	95.38
1 至 2 年	27,421,134.93	2.33	16,185,147.27	3.00
2 至 3 年	5,506,312.21	0.47	7,918,234.51	1.47
3 年以上	3,883,087.99	0.33	831,754.93	0.15
合计	1,175,467,882.84	100.00	538,982,171.36	100.00

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明:

无

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

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	213,994,563.38	18.21
第二名	43,337,588.68	3.69
第三名	42,926,000.00	3.65
第四名	41,580,284.47	3.54
第五名	39,648,136.20	3.37
合计	381,486,572.73	32.45

其他说明:

无

其他说明

□适用 √ 不适用

9、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	314,587,172.25	371,511,307.12
合计	314,587,172.25	371,511,307.12

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) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

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

(4) 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(5) 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

其他说明：

无

(6) 本期实际核销的应收利息情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收利息核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明：

☐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) 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备:

□适用 √不适用

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

(4) 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

(5) 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

其他说明:

无

(6) 本期实际核销的应收股利情况

□适用 √不适用

其中重要的应收股利核销情况

□适用 √不适用

核销说明:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

其他应收款**(1) 按账龄披露**

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内 (含 1 年)	246,147,979.11	284,758,808.33
1 至 2 年	75,136,392.97	63,872,152.11
2 至 3 年	27,220,071.92	35,685,982.04
3 至 4 年	32,920,724.79	48,284,499.90
4 至 5 年	33,499,182.34	27,419,233.49
5 年以上	70,799,181.73	64,253,492.27
合计	485,723,532.86	524,274,168.14

(2) 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	147,997,530.23	140,313,336.35
备用金	49,801,151.57	44,990,200.13
往来及借款	177,904,635.33	199,754,985.26
股权转让款	105,014,416.70	133,114,416.70
其他	5,005,799.03	6,101,229.70
合计	485,723,532.86	524,274,168.14

(3) 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2026年1月1日余额	14,237,940.40	6,097,729.87	132,427,190.75	152,762,861.02
—转入第二阶段	-3,457,667.23	3,457,667.23		
—转入第三阶段		-1,446,581.14	1,446,581.14	
本期计提	1,510,098.29	-1,193,481.50	18,092,001.70	18,408,618.49
其他变动			-35,118.90	-35,118.90
2026年6月30日余额	12,290,371.46	6,915,334.46	151,930,654.69	171,136,360.61

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
根据信用风险变化程度。

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(4) 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提坏账准备	59,614,779.00	19,399,488.59				79,014,267.59
按组合计提坏账准备	93,148,082.02	-990,870.10			-35,118.90	92,122,093.02
合计	152,762,861.02	18,408,618.49			-35,118.90	171,136,360.61

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明

无

(5) 本期实际核销的其他应收款情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

☐适用 ☒不适用

其他应收款核销说明：

☐适用 ☒不适用

(6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
江西津嵩新材料有限责任公司	91,000,000.00	18.73	股权转让款	1 年以内	4,550,000.00
王志斌	71,906,440.00	14.80	往来及借款	1-2 年、2-3 年、3-4 年、4-5 年、5 年以上	71,906,440.00
福建客家矿业投资发展集团有限公司	20,000,000.00	4.12	保证金押金	4-5 年	16,000,000.00
大连玖合生态环保有限公司	16,577,349.89	3.41	往来及借款	1-2 年	1,657,734.99
湖南真金百顺新材料有限公司	14,014,416.70	2.89	股权转让款	5 年以上	14,014,416.70
合计	213,498,206.59	43.95	/	/	108,128,591.69

(7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

10、 存货

(1) 存货分类

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项	期末余额	期初余额
---	------	------

目	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	1,637,160,009.50	27,874,645.13	1,609,285,364.37	1,398,699,489.15	28,669,441.10	1,370,030,048.05
在产品	5,404,324,794.47		5,404,324,794.47	3,795,774,387.11		3,795,774,387.11
库存商品	836,810,853.35	40,791,543.59	796,019,309.76	769,502,608.87	4,252,398.62	765,250,210.25
发出商品	16,781,247.82	203,918.72	16,577,329.10	31,768,379.21		31,768,379.21
委托加工物资						
包装物	35,613,339.01		35,613,339.01	34,034,228.16		34,034,228.16
合同履约成本	421,170.74		421,170.74	100,269.46		100,269.46
合计	7,931,111,414.89	68,870,107.44	7,862,241,307.45	6,029,879,361.96	32,921,839.72	5,996,957,522.24

(2) 确认为存货的数据资源

□适用 √ 不适用

(3) 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	28,669,441.10			794,795.97		27,874,645.13
库存商品	4,252,398.62	38,128,803.91		1,589,658.94		40,791,543.59
发出商品		203,918.72				203,918.72
合计	32,921,839.72	38,332,722.63		2,384,454.91		68,870,107.44

本期转回或转销存货跌价准备的原因

☒适用 ☐不适用

项目	确定可变现净值 的具体依据	转销存货跌价 准备的原因
原 材 料	相关产成品估计售价减去至完工估计将要发生的成本、估计 的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	本期将已计提存货跌价 准备的存货耗用或售出
在 产 品		
库 存 商品	相关产成品估计售价减去估计的销售费用以及相关税费后 的金额确定可变现净值	
发 出 商品		

按组合计提存货跌价准备

☐适用 ☒不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准

☐适用 ☒不适用

(4) 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据

☐适用 ☒不适用

(5) 合同履约成本本期摊销金额的说明

☒适用 ☐不适用

项目名称	期初数	本期增加	本期摊销	本期计提减值	期末数
零星工程	100,269.46	375,778.54	54,877.26		421,170.74

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

一年内到期的债权投资

☐适用 ☒不适用

一年内到期的其他债权投资

☐适用 ☒不适用

一年内到期的非流动资产的其他说明

无

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
----	------	------

待抵扣进项税	593,938,610.47	783,517,988.00
预交税金	15,924,015.31	19,735,592.64
其他	36,365,031.12	23,491,390.14
合计	646,227,656.90	826,744,970.78

补偿性资产相关信息

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

14、债权投资

(1) 债权投资情况

☐适用 ☒不适用

债权投资减值准备本期变动情况

☐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

各阶段划分依据和减值准备计提比例：

无

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

☐适用 ☒不适用

(4) 本期实际的核销债权投资情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的债权投资情况核销情况

☐适用 ☒不适用

债权投资的核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

15、其他债权投资

(1) 其他债权投资情况

☐适用 ☒不适用

其他债权投资减值准备本期变动情况
☐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

(4) 本期实际核销的其他债权投资情况
☐适用 ☒不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况
☐适用 ☒不适用

其他债权投资的核销说明：
☐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			折 现 率 区 间
	账面余额	坏账准备	账面 价值	账面余额	坏账准备	账面价 值	
BT 项目	22,718,606.98	22,718,606.98		22,718,606.98	22,718,606.98		
合计	22,718,606.98	22,718,606.98		22,718,606.98	22,718,606.98		/

(2) 按坏账计提方法分类披露
☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

类 别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账 面 价 值	账面余额		坏账准备		账 面 价 值
	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	

按 单 项 计 提 坏 账 准 备	22,718,606.98	100.00	22,718,606.98	100.00		22,718,606.98	100.00	22,718,606.98	100.00	
其中:										
B T 项 目	22,718,606.98	100.00	22,718,606.98	100.00		22,718,606.98	100.00	22,718,606.98	100.00	
合 计	22,718,606.98	/	22,718,606.98	/		22,718,606.98	/	22,718,606.98	/	

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
第一名	22,718,606.98	22,718,606.98	100.00	预计无法收回
合计	22,718,606.98	22,718,606.98	100.00	/

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

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用**(3) 坏账准备的情况**☒适用 ☐不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提坏账准备	22,718,606.98					22,718,606.98
合计	22,718,606.98					22,718,606.98

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

☐适用 ☒不适用

其他说明:

无

(4) 本期实际核销的长期应收款情况☐适用 ☒不适用

其中重要的长期应收款核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

17、 长期股权投资
(1) 长期股权投资情况
√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币												
被投资单位	期初 余额（账面价值）	减值准备期 初余额	本期增减变动								期末 余额（账面价值）	减值准备期 末余额
			追加 投资	减少 投资	权益法下确认 的投资损益	其他 综合 收益 调整	其他 权益 变动	宣告 发放 现金 股利 或利 润	计提 减值 准备	其他		
一、合营企业												
小计												
二、联营企业												
中船绿 洲环保 （南 京）有 限公司	53,372,529.42				1,035,486.27						54,408,015.69	
焦作绿 博城发 环保能 源有限 公司	42,329,842.57				95,205.80						42,425,048.37	
宁波磐 霖高能 股权投 资合伙 企业	34,219,694.83				-7,088,288.45						27,131,406.38	

被投资单位	期初 余额（账面价 值）	减值准备期 初余额	本期增减变动								期末 余额（账面价 值）	减值准备期 末余额
			追加 投资	减少 投资	权益法下确认 的投资损益	其他 综合 收益 调整	其他 权益 变动	宣告 发放 现金 股利 或利 润	计提 减值 准备	其他		
科领环 保股份 有限公 司	29,292,628.80				-18,172,653.25						11,119,975.55	
光大高 能环保 服务 （荷 泽）有 限公司	3,281,430.02	20,245,121.97									3,281,430.02	20,245,121.97
凉山州 金钰环 境治理 有限公 司[注]	14,685,959.80				-1,723,331.73					20,677.29	12,983,305.36	
贵州省 兴安环 保科技 有限公 司		3,969,315.73										3,969,315.73
江苏徐 州工程 勘察院	2,961,344.89										2,961,344.89	

被投资单位	期初 余额（账面价 值）	减值准备期 初余额	本期增减变动								期末 余额（账面价 值）	减值准备期 末余额
			追加 投资	减少 投资	权益法下确认 的投资损益	其他 综合 收益 调整	其他 权益 变动	宣告 发放 现金 股利 或利 润	计提 减值 准备	其他		
股份有 限公司												
贺州市 高能雅 净洁环 保科技 有限公 司	499,788.73										499,788.73	
小计	180,643,219.06	24,214,437.70			-25,853,581.36					20,677.29	154,810,314.99	24,214,437.70
合计	180,643,219.06	24,214,437.70			-25,853,581.36					20,677.29	154,810,314.99	24,214,437.70

[注]凉山州金钰环境治理有限公司的其他变动系本期顺流交易未实现金额。

(2) 长期股权投资的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明

无

18、其他权益工具投资

(1) 其他权益工具投资情况

☐适用 ☒不适用

(2) 本期存在终止确认的情况说明

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

19、其他非流动金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
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	58,275,176.05	60,455,295.11
其中：权益工具投资	58,275,176.05	60,455,295.11
合计	58,275,176.05	60,455,295.11

其他说明：

被投资单位	账面余额			
	期初数	本期增加	本期减少	期末数
江苏源洁节能环保有限公司	7,350,000.00			7,350,000.00
贵州兴仁农村商业银行股份有限公司	10,640,000.00			10,640,000.00
山西沪邦嘉天禾环保科技有限公司	400,000.00		400,000.00	
贺州辉恒环保科技合伙企业（有限合伙）	30,000.00		30,000.00	
苏州市伏泰信息科技股份有限公司	40,285,176.05			40,285,176.05
玉禾田环境发展集团股份有限公司	1,750,119.06		1,750,119.06	
小计	60,455,295.11		2,180,119.06	58,275,176.05

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	92,349,003.51			92,349,003.51
2.本期增加金额				
3.本期减少金额				
4.期末余额	92,349,003.51			92,349,003.51
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	44,041,768.62			44,041,768.62
2.本期增加金额	816,631.49			816,631.49
（1）计提或摊销	816,631.49			816,631.49
3.本期减少金额				
4.期末余额	44,858,400.11			44,858,400.11
三、减值准备				
1.本期增加金额				
2.本期减少金额				
3.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	47,490,603.40			47,490,603.40
2.期初账面价值	48,307,234.89			48,307,234.89

(2) 未办妥产权证书的投资性房地产情况:

□适用 √不适用

(3) 采用成本计量模式的投资性房地产的减值测试情况

□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	3,762,883,769.86	3,834,025,821.34
合计	3,762,883,769.86	3,834,025,821.34

其他说明:

无

固定资产

(1) 固定资产情况

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	其他设备	合计
一、账面原值:					
1.期初余额	2,402,031,708.86	2,466,019,099.88	73,486,423.09	100,693,709.20	5,042,230,941.03
2.本期增加金额	22,686,025.08	56,290,510.40	7,018,205.87	530,250.69	86,524,992.04
(1) 购置	1,964,783.37	15,737,502.79	6,449,904.09	377,289.13	24,529,479.38
(2) 在建工程转入	20,721,241.71	40,553,007.61	568,301.78	152,961.56	61,995,512.66
3.本期减少金额		21,346,744.84	4,028,914.10	760,659.61	26,136,318.55
(1) 处置或报废		5,394,894.88	4,007,281.10	759,527.70	10,161,703.68
(2) 转至在建工程		15,951,849.96			15,951,849.96
(3) 其他减少			21,633.00	1,131.91	22,764.91
4.期末余额	2,424,717,733.94	2,500,962,865.44	76,475,714.86	100,463,300.28	5,102,619,614.52
二、累计折旧					
1.期初余额	339,529,836.55	747,825,033.72	46,162,300.92	57,898,793.23	1,191,415,964.42
2.本期增加金额	38,126,905.03	92,328,798.16	4,508,552.59	3,956,173.59	138,920,429.37
(1) 计提	38,126,905.03	92,328,798.16	4,508,552.59	3,955,937.39	138,920,193.17
(2) 其他增加				236.20	236.20
3.本期减少金额		6,693,231.06	3,173,564.97	669,447.88	10,536,243.91
(1) 处置或报废		3,297,163.09	3,168,158.01	669,447.88	7,134,768.98

(2) 转至在建工程		3,396,067.97			3,396,067.97
(3) 其他减少			5,406.96		5,406.96
4.期末余额	377,656,741.58	833,460,600.82	47,497,288.54	61,185,518.94	1,319,800,149.88
三、减值准备					
1.期初余额	10,997,884.97	5,726,767.37	21,896.54	42,606.39	16,789,155.27
2.本期增加金额		3,146,539.51			3,146,539.51
(1) 计提		3,146,539.51			3,146,539.51
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4.期末余额	10,997,884.97	8,873,306.88	21,896.54	42,606.39	19,935,694.78
四、账面价值					
1.期末账面价值	2,036,063,107.39	1,658,628,957.74	28,956,529.78	39,235,174.95	3,762,883,769.86
2.期初账面价值	2,051,503,987.34	1,712,467,298.79	27,302,225.63	42,752,309.58	3,834,025,821.34

(2) 暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值
房屋及建筑物	114,551,703.60
机器设备、运输设备、其他设备	2,510,548.75
小计	117,062,252.35

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
乐山高能办公楼及车间	146,961,727.27	正在办理中
江西鑫科厂房	86,894,272.28	正在办理中
靖远高能运营车间	67,394,991.11	正在办理中
金昌高能厂房	60,679,798.73	正在办理中
滕州高能厂房及办公楼	48,865,862.71	正在办理中
贵州宏达办公楼及车间	29,820,836.67	正在办理中
清远结加厂房、办公楼及宿舍	7,188,800.79	正在办理中
襄阳结加办公楼及宿舍	5,845,351.91	正在办理中
小计	453,651,641.47	

(5) 固定资产的减值测试情况

√适用 □不适用

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

□适用 √不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☐适用 ☒不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

☐适用 ☒不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

☐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

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	160,929,282.71	110,788,225.95
合计	160,929,282.71	110,788,225.95

其他说明：

无

在建工程

(1) 在建工程情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
江西鑫科多金属资源回收综合利用技改项目	94,713,394.70		94,713,394.70	65,370,134.52		65,370,134.52
低镍高硫阳极泥综合利用项目延伸链	3,760,648.68		3,760,648.68	6,354,629.01		6,354,629.01
含镍铜固危废处理工艺技术升级改造项目				14,999,198.77		14,999,198.77
珠海新虹易址扩建危险废物综合利用建设项目	3,235,277.87		3,235,277.87	3,399,958.38		3,399,958.38
其他工程	59,219,961.46		59,219,961.46	20,664,305.27		20,664,305.27

合计	160,929,282.71		160,929,282.71	110,788,225.95		110,788,225.95
----	----------------	--	----------------	----------------	--	----------------

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

□适用 √不适用

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

□适用 √不适用

(4) 在建工程的减值测试情况

□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) 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

□适用 √不适用

(3) 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

(1) 油气资产情况

□适用 √不适用

(2) 油气资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

无

25、使用权资产

(1) 使用权资产情况

√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	土地使用权	合计
一、账面原值				
1.期初余额	15,098,549.52	5,150,287.51	5,946,355.00	26,195,192.03
2.本期增加金额				

3.本期减少金额	2,303,050.75			2,303,050.75
(1) 处置或到期	2,303,050.75			2,303,050.75
4.期末余额	12,795,498.77	5,150,287.51	5,946,355.00	23,892,141.28
二、累计折旧				
1.期初余额	7,268,130.36	3,721,313.41	3,898,586.92	14,888,030.69
2.本期增加金额	980,214.35	857,384.46	414,239.04	2,251,837.85
(1)计提	980,214.35	857,384.46	414,239.04	2,251,837.85
3.本期减少金额	1,509,269.63			1,509,269.63
(1)处置或到期	1,509,269.63			1,509,269.63
4.期末余额	6,739,075.08	4,578,697.87	4,312,825.96	15,630,598.91
三、减值准备				
1.期初余额				
2.本期增加金额				
3.本期减少金额				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	6,056,423.69	571,589.64	1,633,529.04	8,261,542.37
2.期初账面价值	7,830,419.16	1,428,974.10	2,047,768.08	11,307,161.34

(2) 使用权资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

无

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	专利权	软件	特许经营权	合计
一、账面原值					
1.期初余额	348,776,150.97	67,650,329.51	52,329,617.40	8,694,428.428.27	9,163,184,526.15
2.本期增加金额	12,419,537.00		8,939,236.68	172,511,095.51	193,869,869.19
(1)购置	12,419,537.00		671,091.75	2,563,518.41	15,654,147.16
(2)在建工程转入			8,268,144.93	22,465,435.47	30,733,580.40
(3)企业合并增加				147,482,141.63	147,482,141.63
3.本期减少金额					
4.期末余额	361,195,687.97	67,650,329.51	61,268,854.08	8,866,939.523.78	9,357,054,395.34
二、累计摊销					
1.期初余额	54,092,853.18	33,668,472.43	11,626,202.75	1,625,690.320.24	1,725,077,848.60
2.本期增加金额	4,169,613.75	2,353,840.46	2,509,894.40	156,000,025.78	165,033,374.39

(1) 计提	4,169,613.75	2,353,840.46	2,509,894.40	156,000,025.78	165,033,374.39
3.本期减少金额					
4.期末余额	58,262,466.93	36,022,312.89	14,136,097.15	1,781,690,346.02	1,890,111,222.99
三、减值准备					
1.期初余额				34,760,611.08	34,760,611.08
2.本期增加金额					
3.本期减少金额					
4.期末余额				34,760,611.08	34,760,611.08
四、账面价值					
1.期末账面价值	302,933,221.04	31,628,016.62	47,132,756.93	7,050,488,566.68	7,432,182,561.27
2.期初账面价值	294,683,297.79	33,981,857.08	40,703,414.65	7,033,977,496.95	7,403,346,066.47

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例0%

(2) 确认为无形资产的数据资源

☐适用 ☒不适用

(3) 未办妥产权证书的土地使用权情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
闻喜高能土地使用权	5,024,922.60	正在办理中

(4) 无形资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

27、商誉

(1) 商誉账面原值

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
		企业合并形成的	处置	
靖远高能	32,447,522.18			32,447,522.18
宁波大地	79,046,563.03			79,046,563.03
高能鹏富	123,758,958.84			123,758,958.84
高能中色	62,417,209.69			62,417,209.69
滕州高能	61,986,869.69			61,986,869.69
贵州宏达	231,578,365.41			231,578,365.41
岳阳锦能	11,753,598.68			11,753,598.68

杭州高能	15,918,205.04			15,918,205.04
重庆耀辉	18,709,735.54			18,709,735.54
江西鑫科	54,534,215.50			54,534,215.50
浙江嘉天禾	13,606,382.93			13,606,382.93
珠海新虹	25,997,353.95			25,997,353.95
中鑫宏伟	55,406,791.58			55,406,791.58
大连高能	19,673,862.94			19,673,862.94
合计	806,835,635.00			806,835,635.00

(2) 商誉减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
		计提	处置	
贵州宏达	231,578,365.41			231,578,365.41
滕州高能	60,385,611.55	1,601,258.14		61,986,869.69
浙江嘉天禾	12,349,823.64			12,349,823.64
合计	304,313,800.60	1,601,258.14		305,915,058.74

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

√适用□不适用

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
靖远高能	能独立产生现金流入	独立的公司	是
宁波大地	能独立产生现金流入	独立的公司	是
高能鹏富	能独立产生现金流入	独立的公司	是
高能中色	能独立产生现金流入	独立的公司	是
滕州高能	能独立产生现金流入	独立的公司	是
贵州宏达	能独立产生现金流入	独立的公司	是
岳阳锦能	能独立产生现金流入	独立的公司	是
杭州高能	能独立产生现金流入	独立的公司	是
重庆耀辉	能独立产生现金流入	独立的公司	是
江西鑫科	能独立产生现金流入	独立的公司	是
浙江嘉天禾	能独立产生现金流入	独立的公司	是
珠海新虹	能独立产生现金流	独立的公司	是

	入		
中鑫宏伟	能独立产生现金流入	独立的公司	是
大连高能	能独立产生现金流入	独立的公司	是

资产组或资产组组合发生变化

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

(4) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数（增长率、利润率等）	预测期内的参数的确定依据	稳定期的关键参数（增长率、利润率、折现率等）	稳定期的关键参数的确定依据
靖远高能	401,048,061.13	572,080,000.00		5.5年	预测期内的收入增长-6.40-3.00%；利润率4.83%-5.02%		稳定期增长率0.00%；利润率4.96%；折现率11.00%	根据无风险报酬率、证券市场性风险以及

								资本结构
宁波大地	247,208,986.09	265,970,000.00		5.5年	预测期内的收入增长 2.13%-6.25%; 利润率 19.99%-23.27%		稳定期增长率 0.00%; 利润率 23.27%, 折现率 10.50%	根据无风险报酬率、证券市场性风险以及资本结构
高能鹏富	362,366,200.08	612,800,000.00		5.5年	预测期内的收入增长-2.90%-4.82%; 利润率 3.56%-4.24%		稳定期增长率 0.00%; 利润率 4.01%, 折现率 10.44%	根据无风险报酬率、证券市场性风险以及资本结构
高能	322,117,748.05	380,960,000.00		5.5年	预测期内的收入增长 5.00%-		稳定期增长率	根据

中色					8.15%；利润率 4.59%-6.27%		0.00%； 利润率 6.27%， 折现率 11.00%	无 风 险 报 酬 率 、 证 券 市 场 性 风 险 以 及 资 本 结 构
滕州 高能	114,587,797.65	109,840,000.00	1,601,258. 14	5.5 年	预测期内的收 入增长 3.11%- 4.59%；利润率 5.96%-8.86%		稳定期 增长率 0.00%； 利润率 8.52%， 折现率 10.83%	根据无 风 险 报 酬 率 、 证 券 市 场 性 风 险 以 及 资 本 结 构
岳阳 锦能	784,266,294.46	864,150,000.00		整个 特 许 经 营 运	预测期内的收 入增长 0.00%- 5.00%；利润率 34.90%-36.86%		折现率 11.00%	根据无 风 险 报 酬 率

				营 期				、 证 券 市 场 性 风 险 以 及 资 本 结 构
贵 州 宏 达	45,686,151.44	60,710,000.00		5.5 年	预测期内的收入增长 0.00%-5.00%；利润率 8.23%-9.92%		稳定期 增长率 0.00%； 利润率 8.23%， 折现率 10.44%	根据 无 风 险 报 酬 率 、 证 券 市 场 性 风 险 以 及 资 本 结 构
杭 州 高 能	317,611,337.43	376,430,000.00		5.5 年	预测期内的收入增长 0.00%-8.85%；利润率 6.89%-7.37%		稳定期 增长率 0.00%； 利润率 7.35%， 折现率 11.75%	根据 无 风 险 报 酬 率 、 证 券 市 场 性

								风险以及资本结构
重庆耀辉	274,349,813.91	332,300,000.00		5.5年	预测期内的收入增长 3.00%-5.00%；利润率 3.88%-4.38%		稳定期增长率 0.00%；利润率 4.27%，折现率 11.57%	根据无风险报酬率、证券市场性风险以及资本结构
江西鑫科	1,493,289,228.89	1,697,440,000.00		5.5年	预测期内的收入增长 5.00%-8.16%；利润率 1.99%-3.78%		稳定期增长率 0.00%；利润率 3.78%，折现率 11.75%	根据无风险报酬率、证券市场性风险以及资本

								结构
浙江嘉禾	43,784,959.24	48,500,000.00		5.5 年	预测期内的收入增长 1.86%-3.79%；利润率 18.96%-20.50%		稳定期增长率 0.00%；利润率 17.59%，折现率 11.95%	根据无风险报酬率、证券市场性风险以及资本结构
珠海新虹	373,478,171.41	460,110,000.00		5.5 年	预测期内的收入增长-14.13%-5.00%；利润率 8.69%-11.99%		稳定期增长率 0.00%；利润率 8.69%，折现率 11.33%	根据无风险报酬率、证券市场性风险以及资本结构
中鑫宏伟	298,570,344.33	307,120,000.00		5.5 年	预测期内的收入增长 2.91%-4.81%；利润率 17.84%-21.91%		稳定期增长率 0.00%；利润率	根据无风

							17.93% ，折现 率 12.37%	险 报 酬 率 、 证 券 市 场 性 风 险 以 及 资 本 结 构
大 连 高 能 合 计	66,267,313.11	74,180,000.00		[注]	[注]		[注]	[注]
	5,144,632,407. 22	6,162,590,000. 00	1,601,258. 14	/	/	/	/	/

[注]公司收购大连高能后，将公司在填埋场建设以及运营层面积累的经验应用到大连，利用在采矿过程中已经开采破坏的区域建设一般工业固体废物填埋场；由于填埋场的投资建设运营区别于一般投资项目，不具备永续经营的商业属性，运营时间跟库容相关，库容是固定的，填满封场后项目便失去持续盈利能力。该项目属于短期项目，运营期根据库容量确定为至 2029 年 12 月 31 日，故预测期变更为 2026 年 7 月 1 日至 2029 年 12 月 31 日，预测期的营业收入预计分别为 3,207.00 万元、8,018.00 万元、8,018.00 万元和 1,854.00 万元，利润总额预计分别为 782.53 万元、2,270.20 万元、2,307.68 万元和 91.63 万元，折现率为 10.90%

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

☐适用 ☒不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

☐适用 ☒不适用

(5) 业绩承诺及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

28、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
办公楼装修	7,226,657.76	44,591.20	1,031,625.50		6,239,623.46
厂房设备维修费	10,617,008.58	5,143,485.80	3,835,251.17		11,925,243.21
其他	14,211,954.47	1,064,495.47	1,827,484.40		13,448,965.54
合计	32,055,620.81	6,252,572.47	6,694,361.07		31,613,832.21

其他说明：

无

29、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	433,995,468.55	66,422,696.33	394,450,644.73	60,568,665.03
内部交易未实现利润	207,113,386.66	29,685,791.35	254,465,133.75	36,474,356.63
可抵扣亏损	425,765,197.86	63,864,779.68	439,380,857.21	65,907,128.59
预计负债	228,081,882.81	34,807,794.45	208,035,168.21	31,472,888.35
租赁摊销	8,797,326.87	898,254.57	12,032,184.20	1,290,759.78
未平仓期货的公允价值变动			1,337,680.00	200,652.00
股权激励费用	930,262.88	139,539.43	153,333.33	23,000.00
合计	1,304,683,525.63	195,818,855.81	1,309,855,001.43	195,937,450.38

(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
其他非流动金融资产的公允价值变动	20,001,272.96	3,000,190.94	21,735,415.82	3,156,263.80
非同一控制企业合并资产评估增值	7,958,388.40	1,193,758.26	8,319,146.13	1,247,871.92
使用权资产	8,261,542.37	774,961.16	11,307,161.34	1,134,831.24
固定资产折旧	5,785,513.86	875,290.18	6,077,352.10	925,210.06
交易性金融资产的公允价值变动	35,155,729.21	5,273,359.38	35,155,729.21	5,273,359.38
合计	77,162,446.80	11,117,559.92	82,594,804.60	11,737,536.40

(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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额
递延所得税资产	774,961.16	195,043,894.65	1,134,831.24	194,802,619.14
递延所得税负债	774,961.16	10,342,598.76	1,134,831.24	10,602,705.16

(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	141,429,747.66	498,362,312.06
可抵扣亏损	871,077,032.10	953,893,809.45
合计	1,012,506,779.76	1,452,256,121.51

(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
2026 年	68,577,650.25	61,855,188.46	
2027 年	135,954,982.15	116,719,952.38	
2028 年	109,965,170.25	164,114,403.59	
2029 年	138,599,045.30	134,682,959.72	
2030 年	98,398,244.28	89,406,076.57	
2031 年	46,370,526.46	46,916,491.93	
2032 年	58,711,295.94	105,524,893.48	
2033 年	68,605,226.63	77,707,071.42	
2034 年	68,807,102.14	74,639,764.75	
2035 年	34,544,452.48	82,327,007.15	
2036 年	42,543,336.22		
合计	871,077,032.10	953,893,809.45	/

其他说明：

□适用 √不适用

30、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
预付工程及设备款	70,927,798.19		70,927,798.19	42,459,197.15		42,459,197.15
合计	70,927,798.19		70,927,798.19	42,459,197.15		42,459,197.15

补偿性资产相关信息

□适用 √不适用

其他说明：

无

31、所有权或使用权受限资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	847,528,432.83	847,528,432.83	质押	详见货币资金说明	555,832,205.75	555,832,205.75	质押	详见货币资金说明
存货	540,000,000.00	540,000,000.00	抵押	借款抵押	540,000,000.00	540,000,000.00	抵押	借款抵押
固定资产	2,100,419,762.33	1,795,686,506.68	抵押	借款抵押 融资租赁抵押	1,695,702,840.88	1,472,003,820.06	抵押	借款抵押
无形资产	6,391,480,553.28	5,134,940,259.20	质押	借款质押 融资租赁质押	4,677,332,034.45	3,824,354,573.94	质押	借款质押
应收账款	787,277,826.78	783,479,708.27	其他	保理业务未终	694,378,695.61	684,134,377.55	其他	保理业务未终

				止 确 认				止 确 认
应 收 款 项 融 资	902,868.37	902,868.37	质 押	应 付 票 据 开 票 质 押	3,027,584.05	3,027,584.05	质 押	应 付 票 据 开 票 质 押
在 建 工 程					2,249,956.17	2,249,956.17	抵 押	借 款 抵 押
合 计	10,667,609,443.5 9	9,102,537,775.3 5	/	/	8,168,523,316.9 1	7,081,602,517.5 2	/	/

其他说明：

此外，本公司以拥有的子公司天津高能公司 99.50%股权、岳阳锦能公司的 67%的股权、濮阳高能公司 100.00%股权为借款提供质押，子公司新疆高能以其拥有的东部城区污水处理及配套管网工程项目收益权、和田高能以其拥有的生活垃圾焚烧发电项目收益权及垃圾处理服务费收费权、闻喜高能环境水务有限责任公司以其拥有的供水收益权、荆门高能以其生活垃圾焚烧处置项目收益权为借款提供质押。

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
保证借款	6,082,738,569.46	5,294,926,057.65
抵押借款	450,000,000.00	410,000,000.00
质押借款	573,500,000.00	20,000,000.00
保证及质押借款	663,676,500.00	499,843,000.00
保证及抵押借款	62,000,000.00	47,000,000.00
信用借款	283,000,000.00	58,000,000.00
应计利息	-15,586,256.12	-10,383,970.25
合计	8,099,328,813.34	6,319,385,087.40

短期借款分类的说明：

无

(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

其他说明：

□适用 √不适用

34、衍生金融负债

□适用 √不适用

35、应付票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	70,000,000.00	
银行承兑汇票	29,902,868.37	94,325,120.07
合计	99,902,868.37	94,325,120.07

本期末已到期未支付的应付票据总额为0元。到期未付的原因是无

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
分包款	985,122,785.83	1,097,751,244.54
设备款及工程款	348,933,162.19	463,749,985.86
材料款	634,676,937.38	650,729,427.99
其他	123,183,979.78	90,153,820.92
合计	2,091,916,865.18	2,302,384,479.31

(2) 账龄超过1年或逾期的重要应付账款

□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

(3) 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**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
货款及工程款	330,401,350.64	224,036,955.84
运营服务款	2,832,000.67	4,630,968.24
合计	333,233,351.31	228,667,924.08

(2) 账龄超过 1 年的重要合同负债☐适用 ☒不适用**(3) 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	159,289,036.05	371,173,620.23	416,003,154.80	114,459,501.48
二、离职后福利-设定提存计划	2,259,055.51	35,633,162.80	35,410,710.72	2,481,507.59
三、辞退福利	7,919.00	7,604,622.70	7,011,260.78	601,280.92
合计	161,556,010.56	414,411,405.73	458,425,126.30	117,542,289.99

(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	154,033,834.41	306,790,895.59	350,464,662.44	110,360,067.56
二、职工福利费	1,752,938.60	22,904,870.19	24,133,082.01	524,726.78
三、社会保险费	1,386,554.49	19,623,729.26	19,402,209.14	1,608,074.61
其中：医疗保险费	1,263,310.37	17,817,398.50	17,628,944.63	1,451,764.24
工伤保险费	110,986.51	1,638,940.28	1,606,248.88	143,677.91
生育保险费	12,257.61	167,390.48	167,015.63	12,632.46
四、住房公积金	343,790.75	17,083,322.89	17,066,989.56	360,124.08
五、工会经费和职工教育经费	1,771,917.80	4,770,802.30	4,936,211.65	1,606,508.45
合计	159,289,036.05	371,173,620.23	416,003,154.80	114,459,501.48

(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	2,170,317.36	34,181,155.38	33,948,975.49	2,402,497.25
2、失业保险费	88,738.15	1,452,007.42	1,461,735.23	79,010.34
合计	2,259,055.51	35,633,162.80	35,410,710.72	2,481,507.59

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	279,101,624.00	284,517,334.00
企业所得税	106,403,902.98	95,471,556.54
代扣代缴个人所得税	5,756,827.96	2,223,922.68
城市维护建设税	481,559.48	1,153,337.13
房产税	4,239,936.37	3,405,750.26
土地使用税	1,172,848.29	1,287,659.01
教育费附加	340,415.37	908,422.03
其他	4,740,199.55	2,744,539.10
合计	402,237,314.00	391,712,520.75

其他说明：

无

41、其他应付款

(1) 项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付股利	10,085,000.00	14,349,068.45
其他应付款	213,375,585.86	188,565,505.34
合计	223,460,585.86	202,914,573.79

(2) 应付利息

□适用 √不适用

(3) 应付股利

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
子公司应付少数股东的股利	10,085,000.00	14,349,068.45
合计	10,085,000.00	14,349,068.45

其他说明，包括重要的超过1年末支付的应付股利，应披露未支付原因：

无

(4) 其他应付款

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
往来款	84,101,109.91	76,625,968.60
股权转让款	43,280,000.00	30,500,000.00
押金保证金	77,578,746.28	62,975,436.86
其他	8,415,729.67	18,464,099.88
合计	213,375,585.86	188,565,505.34

账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

□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、一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
一年内到期的长期借款	1,082,882,491.34	877,553,009.50
一年内到期的长期应付款	341,803,667.94	227,437,147.36
一年内到期的租赁负债	1,499,614.94	2,550,692.92
合计	1,426,185,774.22	1,107,540,849.78

其他说明：

无

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
待转销项税额	19,667,216.44	14,860,898.34
合计	19,667,216.44	14,860,898.34

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	1,350,953,555.48	1,122,931,752.09
抵押借款	39,300,000.00	9,700,000.00
保证及质押借款	2,141,661,878.46	2,320,324,568.37
保证及抵押借款	640,038,597.30	475,451,824.30
质押、抵押及保证借款	379,000,000.00	401,713,000.00
应计利息	5,240,879.53	4,410,061.13
合计	4,556,194,910.77	4,334,531,205.89

长期借款分类的说明：

无

其他说明

☐适用 ☒不适用

46、应付债券

(1) 应付债券

☐适用 ☒不适用

(2) 应付债券的具体情况：（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) 可转换公司债券的说明

☐适用 ☒不适用

转股权会计处理及判断依据

☐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
尚未支付的租赁付款额	5,199,998.14	5,468,250.14
减：未确认融资费用	452,173.07	558,311.82

合计	4,747,825.07	4,909,938.32
----	--------------	--------------

其他说明：

无

48、长期应付款

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
长期应付款	811,154,907.60	644,806,978.65
合计	811,154,907.60	644,806,978.65

其他说明：

无

长期应付款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
融资租赁款	811,154,907.60	644,806,978.65
合计	811,154,907.60	644,806,978.65

其他说明：

无

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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	形成原因
预计更新改造义务	232,041,882.81	210,675,168.21	
未决诉讼	42,021,047.51	41,125,383.92	
弃置费用	36,697,247.71	36,697,247.71	
合计	310,760,178.03	288,497,799.84	/

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

按照合同规定，本公司为使有关基础设施保持一定的服务能力或在移交给合同授予方之前保持一定的使用状态，预计将发生一定的支出，按照《企业会计准则第13号—或有事项》的规定确认预计负债。

未决诉讼主要系代王志斌承担赔偿责任相关情况，详见本财务报告十六、2之说明。

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
与资产相关的政府补助	174,816,581.99	281,000.00	6,926,035.68	168,171,546.31	按相应资产的折旧进度摊销
与收益相关的政府补助	3,350,600.00	329,400.00	1,650,000.00	2,030,000.00	用于补偿企业以后期间的相关成本费用或损失
合计	178,167,181.99	610,400.00	8,576,035.68	170,201,546.31	/

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	1,523,234,457.00						1,523,234,457.00

其他说明：

无

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）	3,777,823,867.69	5,323,005.9	96,363,906.51	3,686,782,967.08

其他资本公积	55,511,094.59	717,673.13		56,228,767.72
合计	3,833,334,962.28	6,040,679.03	96,363,906.51	3,743,011,734.80

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

(1) 股本溢价本期增减变动系持有子公司股权变动导致；

(2) 其他资本公积增加系股份支付费用摊销所致。

56、库存股

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股份回购	147,980,089.00			147,980,089.00
合计	147,980,089.00			147,980,089.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

57、其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、将重分类进损	298,569.20	- 2,759,441.67				- 2,785,220.69	25,779.02	- 2,486,651.49

项目	期初 余额	本期发生金额						期末 余额
		本期所得税 前发生额	减： 前期计入其他综合收益当期转入损益	减： 前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减： 所得税费用	税后归属于 母公司	税后归 属于少数股东	
益的其他综合收益								
外币财务报表折算差额	298,569.20	- 2,759,441.67				- 2,785,220.69	25,779.02	- 2,486,651.49
其他综合收益合计	298,569.20	- 2,759,441.67				- 2,785,220.69	25,779.02	- 2,486,651.49

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

无

58、专项储备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	4,433,935.02	49,159,520.23	49,526,270.96	4,067,184.29
合计	4,433,935.02	49,159,520.23	49,526,270.96	4,067,184.29

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期增加主要系公司根据《企业安全生产费用提取和使用管理办法》提取企业安全生产费用，本期减少主要系公司使用安全生产费用。

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	378,761,560.94			378,761,560.94
合计	378,761,560.94			378,761,560.94

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

60、未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上年度
调整前上期末未分配利润	4,054,920,899.25	3,365,559,587.64
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	4,054,920,899.25	3,365,559,587.64
加：本期归属于母公司所有者的净利润	1,021,792,581.72	838,095,384.26
减：提取法定盈余公积		42,107,660.66
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	150,400,180.10	106,626,411.99
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	4,926,313,300.87	4,054,920,899.25

调整期初未分配利润明细：

调整期初未分配利润明细：

- 1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润0 元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润0 元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润0 元。
- 4、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润0 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润0 元。

61、营业收入和营业成本

(1) 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	10,282,898,662.56	8,118,514,504.50	6,678,429,346.90	5,460,949,833.30
其他业务	36,180,080.33	53,169,965.03	21,595,873.72	19,012,584.46
合计	10,319,078,742.89	8,171,684,469.53	6,700,025,220.62	5,479,962,417.76

(2) 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	资源循环利用		环保运营服务		环保工程服务		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
按商品转让的时间分类								
在某一时间点确认收入	9,034,436,036.72	7,381,179,685.23	893,115,594.03	451,664,304.27			9,927,551,630.75	7,832,843,989.50
在某一时段内确认收入					391,527,112.14	338,840,480.03	391,527,112.14	338,840,480.03
合计	9,034,436,036.72	7,381,179,685.23	893,115,594.03	451,664,304.27	391,527,112.14	338,840,480.03	10,319,078,742.89	8,171,684,469.53

其他说明

√适用 □不适用

在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为 95,158,193.12 元。

(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) 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

其他说明：

无

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
城市维护建设税	7,080,394.96	5,164,052.26
教育费附加	6,238,471.90	4,408,613.11
房产税	14,355,791.58	15,734,521.60
土地使用税	5,151,594.57	4,175,390.86
车船使用税	19,863.82	32,315.51
印花税	9,427,818.61	5,221,713.37
其他	1,515,329.72	1,013,089.48
合计	43,789,265.16	35,749,696.19

其他说明：

无

63、销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	26,878,323.83	27,656,124.93
差旅费	6,924,206.93	7,207,921.22
业务招待费	5,328,595.51	6,786,838.51
其他费用	14,541,647.97	8,412,915.76
合计	53,672,774.24	50,063,800.42

其他说明：

无

64、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

职工薪酬	142,896,959.96	120,127,837.62
中介及咨询费	27,856,665.66	11,247,711.36
折旧及摊销	20,693,733.05	23,269,388.78
交通及差旅费	8,156,204.24	8,771,123.81
业务招待费	15,115,939.35	13,640,906.65
劳务费	8,846,301.78	8,009,228.74
会议及宣传费	986,189.42	1,128,390.24
租赁费	1,553,022.98	1,885,651.76
物业及水电费	3,638,642.15	5,082,399.01
办公费	4,420,563.53	5,259,849.05
其他费用	17,927,862.51	17,267,094.61
合计	252,092,084.63	215,689,581.63

其他说明：

无

65、研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
材料及燃料动力	183,813,084.04	150,427,103.68
职工薪酬	55,232,601.76	52,120,144.22
劳务费	499,882.65	343,713.43
中介及咨询费	833,574.90	1,886,071.50
差旅费	1,686,380.74	1,250,938.61
技术服务费用	2,046,778.26	936,005.02
折旧及摊销	9,409,246.23	10,035,908.95
其他	4,533,674.87	4,770,665.83
合计	258,055,223.45	221,770,551.24

其他说明：

无

66、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	218,402,677.14	227,040,762.65
减：利息收入	3,450,559.51	9,979,051.35
汇兑损益	-7,332,223.16	24,448,418.78
金融机构手续费及其他	2,477,278.87	7,573,971.60
合计	210,097,173.34	249,084,101.68

其他说明：

无

67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

按性质分类	本期发生额	上期发生额
与资产相关的政府补助	6,926,035.68	8,762,972.15

与收益相关的政府补助	35,785,051.74	58,764,941.13
合计	42,711,087.42	67,527,913.28

其他说明：

无

68、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-25,853,581.36	1,445,673.84
处置长期股权投资产生的投资收益		-10,284,327.13
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		5,483,402.64
处置交易性金融资产取得的投资收益	51,237,507.41	10,517,091.99
处置其他权益工具投资取得的投资收益	945,997.35	90,416,200.31
合计	26,329,923.40	97,578,041.65

其他说明：

无

69、净敞口套期收益

□适用 √不适用

70、公允价值变动收益

√适用 □不适用

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	3,616,414.28	-36,619.46
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	3,616,414.28	-36,619.46
其他非流动金融资产	-898,875.90	-37,215,379.08
合计	2,717,538.38	-37,251,998.54

其他说明：

无

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	163,445.00	328,950.00
应收账款坏账损失	-14,421,968.86	15,564,507.14
其他应收款坏账损失	-18,408,618.49	-17,513,374.66
长期应收款坏账损失		35,440,985.02
合计	-32,667,142.35	33,821,067.50

其他说明：

无

72、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、合同资产减值损失	12,779,899.11	3,314,981.57
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-38,332,722.63	3,600,195.11
三、固定资产减值损失	-3,146,539.51	
四、商誉减值损失	-1,601,258.14	-2,919,291.30
五、其他		-134,649.95
合计	-30,300,621.17	3,861,235.43

其他说明：

无

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
固定资产处置收益	105,281.71	1,192,597.38
使用权资产处置收益	1,032.62	
无形资产处置收益		-6,585,803.33
合计	106,314.33	-5,393,205.95

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
非流动资产处置利得合计	63,014.29	76,513.86	63,014.29
其中：固定资产处置利得	63,014.29	76,513.86	63,014.29
罚没收入	127,965.90	5,803.29	127,965.90
无法支付的款项	590,897.42	154,987.11	590,897.42
赔款收入	324,152.63	47,209.02	324,152.63
废品处置收入	1,227,996.65	591,568.26	1,227,996.65
其他	232,222.16	1,101,050.56	232,222.16
合计	2,566,249.05	1,977,132.10	2,566,249.05

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	1,824,200.98	297,395.93	1,824,200.98
其中：固定资产处置损失	1,824,200.98	297,395.93	1,824,200.98
罚款及滞纳金支出	5,406,146.80	3,990,911.89	5,406,146.80
违约金	33,904.00	670,500.00	33,904.00
对外捐赠	1,660,136.24	120,000.00	1,660,136.24
诉讼赔偿款	155,512.68	4,329,250.00	155,512.68
其他	1,556,462.43	11,674,101.79	1,556,462.43
合计	10,636,363.13	21,082,159.61	10,636,363.13

其他说明：

无

76、所得税费用**(1) 所得税费用表**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	113,437,418.27	38,642,508.00
递延所得税费用	-510,161.64	-18,793,899.83
合计	112,927,256.63	19,848,608.17

(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	1,330,514,738.47
按法定/适用税率计算的所得税费用	199,577,210.77
子公司适用不同税率的影响	-25,402,576.07
调整以前期间所得税的影响	-22,581,919.07
非应税收入的影响	-46,068,355.68
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	19,174,041.31
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-2,569,801.76
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	9,439,792.42
研发费用加计扣除费用的影响	-11,108,494.49
减免所得税额影响	-9,828,550.48
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化	2,295,909.68
所得税费用	112,927,256.63

其他说明：

☐适用 ☒不适用

77、其他综合收益

☒适用 ☐不适用

其他综合收益的税后净额详见本财务报告附注七、57 之说明。

78、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

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
收到政府补助	16,837,160.04	69,450,524.36
收到利息收入	3,450,559.51	9,979,051.35
收到或退回的投标保证金、履约保证金	14,603,309.42	11,678,847.17
收回冻结资金	68,145,223.97	9,036,975.23
收回往来款或其他	33,789,717.00	11,996,668.42
合计	136,825,969.94	112,142,066.53

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

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
付现费用	115,669,980.75	189,821,302.14
支付票据保证金、保函保证金等各项保证金	98,903,115.31	81,011,664.02
冻结资金	27,206,609.38	30,531,463.00
支付押金保证金	12,495,145.32	40,599,160.87
支付的捐赠款	1,660,136.24	120,000.00
支付往来款及其他	30,541,132.49	8,158,792.79
合计	286,476,119.49	350,242,382.82

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2) 与投资活动有关的现金

收到的重要的投资活动有关的现金

☐适用 ☒不适用

支付的重要的投资活动有关的现金

☐适用 ☒不适用

收到的其他与投资活动有关的现金

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收回外部单位借款本金	500,000.00	0
合计	500,000.00	0

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付外部单位借款本金	1,654,000.00	0
合计	1,654,000.00	0

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(3) 与筹资活动有关的现金

收到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
银行承兑汇票贴现款	708,971,026.95	645,294,084.08
本期新增信用证借款	739,663,067.79	712,293,500.00
收到长期应付款	780,000,000.00	154,000,000.00
收回贴现票据的票据保证金	139,100,000.00	28,100,000.00
合计	2,367,734,094.74	1,539,687,584.08

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

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
支付的租金	424,447.20	2,012,401.40
偿还长期应付款	519,904,305.84	84,127,147.69
支付到期信用证借款	898,345,300.34	461,104,744.33
支付贴现票据的票据保证金	384,412,266.66	263,410,111.00
支付贴现票据到期承兑款	691,486,000.00	791,012,300.00
收购少数股权支付的现金	77,100,000.00	
合计	2,571,672,320.04	1,601,666,704.42

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

筹资活动产生的各项负债变动情况

□适用 √不适用

(4) 以净额列报现金流量的说明

□适用 √不适用

(5) 不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响

□适用 √不适用

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	1,217,587,481.84	568,894,489.39
加：资产减值准备	28,699,363.03	-3,861,235.43
信用减值损失	34,268,400.49	-33,821,067.50
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	139,736,824.66	150,377,904.08
使用权资产摊销	2,251,837.85	4,241,139.15
无形资产摊销	165,033,374.39	165,114,887.96
长期待摊费用摊销	6,694,361.07	7,978,737.13
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）	-72,410.33	5,546,105.14
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	1,824,200.98	-532,836.08
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-2,717,538.38	37,251,998.54
财务费用（收益以“-”号填列）	211,070,453.98	271,387,801.68
投资损失（收益以“-”号填列）	-26,329,923.40	-97,578,041.65
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-241,275.51	-14,886,957.91
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-260,106.40	19,543,792.99
存货的减少（增加以“-”号填列）	-1,903,616,507.84	-117,321,627.00
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-670,411,229.47	-259,495,393.11
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	189,678,049.67	-376,719,020.93
其他	0	20,464,387.84
经营活动产生的现金流量净额	-606,804,643.37	346,585,064.29
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	2,499,705,182.99	1,297,169,621.28
减：现金的期初余额	1,545,741,302.84	1,430,529,130.02
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	953,963,880.15	-133,359,508.74

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	46,000,000.00
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	9,559.32
加：以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	
取得子公司支付的现金净额	45,990,440.68

其他说明：

无

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	
加：以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	14,100,000.00
处置子公司收到的现金净额	14,100,000.00

其他说明：

无

(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	2,499,705,182.99	1,545,741,302.84
其中：库存现金	369,611.97	144,525.93
可随时用于支付的银行存款	2,268,499,550.06	1,499,970,784.66
可随时用于支付的其他货币资金	230,836,020.96	45,625,992.25
二、期末现金及现金等价物余额	2,499,705,182.99	1,545,741,302.84

(5) 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	理由
支付监管户	17,293,205.31	使用范围受限，提款需与银行核对款项用途，但仍可随时支付
合计	17,293,205.31	/

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	理由
银行存款	177,598,543.34	177,961,964.18	安全文明措施费、被冻结存款和支付受限专户

其他货币资金	669,929,889.49	377,870,241.57	票据保证金、信用证保证金、借款保证金、项目农民工工资保证金
合计	847,528,432.83	555,832,205.75	/

其他说明：

☐适用 ☒不适用

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

☐适用 ☒不适用

81、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	-	-	110,742,207.91
其中：美元	6,472,986.56	6.810900	44,086,864.16
欧元	503.22	7.767100	3,908.56
港币	55,187,057.90	0.868550	47,932,719.14
缅甸币	1,695,792,553.00	0.003245	5,502,846.83
泰铢	2,856,076.85	0.204244	583,337.12
西非法郎	752,736,134.00	0.011900	8,957,559.99
津巴布韦津格	560.00	0.000101	0.06
墨西哥比索	1,913,833.06	0.389680	745,782.47
加拿大元	0.21	4.784700	1.00
新加坡元	41,929.00	5.260500	220,567.50
印尼盾	7,109,241,688.35	0.000381	2,708,621.08
应收账款	-	-	2,548,241.78
其中：美元	333,644.38	6.810900	2,272,418.47
泰铢	1,350,458.49	0.204244	275,823.31
其他应收款	-	-	14,652,032.52
其中：港币	3,920,845.09	0.868550	3,405,450.00
泰铢	52,926,359.75	0.204244	10,809,901.71
印尼盾	937,485,600.00	0.000381	357,182.01
墨西哥比索	204,010.47	0.389680	79,498.80
短期借款	-	-	124,273,600.00
其中：欧元	16,000,000.00	7.767100	124,273,600.00
应付账款	-	-	1,260,731.31
其中：美元	1,921.97	6.810900	13,090.35
西非法郎	80,095,441.17	0.011900	953,135.75
泰铢	1,441,926.98	0.204244	294,505.21
其他应付款	-	-	20,667.87
其中：泰铢	101,191.98	0.204244	20,667.87

其他说明：

无

(2) 货币缺乏可兑换性的性质及其财务影响、所采用的即期汇率及其估计过程，以及企业因货币缺乏可兑换性而面临的风险

☐适用 ☒不适用

(3) 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

(4) 境外经营的记账本位币与企业的列报货币之间缺乏可兑换性的情况

☐适用 ☒不适用

82、租赁

(1) 作为承租人

☒适用 ☐不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

☐适用 ☒不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

☒适用 ☐不适用

项目	本期数	上年同期数
短期租赁费	2,693,978.76	1,885,651.76
合计	2,693,978.76	1,885,651.76

售后租回交易及判断依据

☐适用 ☒不适用

与租赁相关的现金流出总额3,118,425.96(单位：元 币种：人民币)

(2) 作为出租人

作为出租人的经营租赁

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	租赁收入	其中:未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
租赁收入	5,737,420.96	
合计	5,737,420.96	

作为出租人的融资租赁

☐适用 ☒不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

☐适用 ☒不适用

未来五年未折现租赁收款额

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	每年未折现租赁收款额	
	期末金额	期初金额
第一年	10,083,361.65	12,787,557.65
第二年	8,718,361.65	14,181,723.30
第三年	1,532,000.00	3,698,696.00
第四年	900,000.00	800,000.00
第五年	900,000.00	800,000.00
五年后未折现租赁收款额总额	4,125,000.00	3,800,000.00

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

□适用 √不适用

其他说明

无

83、数据资源

□适用 √不适用

84、其他

□适用 √不适用

八、研发支出

1、按费用性质列示

√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
材料及设备	183,813,084.04	150,427,103.68
职工薪酬	55,232,601.76	52,120,144.22
劳务费	499,882.65	343,713.43
中介及咨询费	833,574.90	1,886,071.50
差旅费	1,686,380.74	1,250,938.61
技术服务费用	2,046,778.26	936,005.02
折旧及摊销	9,409,246.23	10,035,908.95
其他	4,533,674.87	4,770,665.83
合计	258,055,223.45	221,770,551.24
其中：费用化研发支出	258,055,223.45	221,770,551.24

其他说明：

无

2、符合资本化条件的研发项目开发支出

□适用 √不适用

重要的资本化研发项目

□适用 √不适用

开发支出减值准备
☐适用 ☒不适用

其他说明
无

3、 重要的外购在研项目
☐适用 ☒不适用

九、合并范围的变更

1、 非同一控制下企业合并
☒适用 ☐不适用

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并交易
☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

被 购 买 方 名 称	股 权 取 得 时 点	股 权 取 得 成 本	股 权 取 得 比 例 (%)	股 权 取 得 方 式	购 买 日	购 买 日 的 确 定 依 据	购 买 日 至 期 末 被 购 买 方 的 收 入	购 买 日 至 期 末 被 购 买 方 的 净 利 润	购 买 日 至 期 末 被 购 买 方 的 现 金 流 量
怀化市天鑫矿业有限公司	2026年1月	29,375,700.49	45.20	股权转让	2026年1月	取得控制权时点	0	-397,140.74	183,736.95
怀化岳坪矿业有限公司	2026年1月	31,812,182.72	45.20	股权转让	2026年1月	取得控制权时点	0	-10,639.13	58,204.87
怀化瑞岳矿	2026年1月	2,092,116.79	45.20	股权转让	2026年1月	取得控制权时点	0	-1,640.75	99,188.02

业 有 限 责 任 公 司									
---------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

其他说明：

无

(2) 合并成本及商誉

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合并成本	怀化市天鑫 矿业有限公司	怀化岳坪矿 业有限责任 公司	怀化瑞岳矿 业有限责任 公司
--现金	29,375,700.49	31,812,182.72	2,092,116.79
--非现金资产的公允价值			
--发行或承担的债务的公允价值			
--发行的权益性证券的公允价值			
--或有对价的公允价值			
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值			
--其他			
合并成本合计	29,375,700.49	31,812,182.72	2,092,116.79
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	31,868,694.43	34,540,773.77	3,048,993.16
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	-2,492,993.94	-2,728,591.05	-956,876.37

合并成本公允价值的确定方法：

□适用 √不适用

业绩承诺的完成情况：

□适用 √不适用

大额商誉形成的主要原因：

□适用 √不适用

其他说明：

无

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	怀化市天鑫矿业有限公司		怀化岳坪矿业有限责任公司		怀化瑞岳矿业有限责任公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值

资产：						
货币资金	8,559.14	8,559.14	500.09	500.09	500.09	500.09
应收款项						
存货						
固定资产						
无形资产	70,497,401.99	70,497,401.99	76,417,641.00	76,417,641.00	6,745,560.00	6,745,560.00
负债：						
借款						
应付款项			500.00	500.00		
递延所得税负债						
净资产	70,505,961.13	70,505,961.13	76,417,641.09	76,417,641.09	6,745,560.09	6,745,560.09
减：少数股东权益	38,637,266.70	38,637,266.70	41,876,867.32	41,876,867.32	3,696,566.93	3,696,566.93
取得	31,868,694.43	31,868,694.43	34,540,773.77	34,540,773.77	3,048,993.16	3,048,993.16

的 净 资 产						
------------------	--	--	--	--	--	--

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

无

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

无

其他说明：

无

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

(6) 其他说明

☐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

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

☐适用 ☒不适用

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、合并范围增加			
序号	公司名称	股权取得方式	股权取得时点
1	广西高能时代技术有限公司	新设	2026-05-21
2	三门峡高能再生资源有限公司	新设	2026-06-24
3	哈密疆坤固废治理有限公司	新设	2026-06-15
4	榆林循青源环保科技有限公司	新设	2026-06-11
5	江西玮贤新材料有限责任公司	新设	2026-03-11
6	GEO ENVIRON (SINGAPORE) PTE. LTD.	新设	2026-2-11
7	BGE MINING (SINGAPORE) PTE. LTD.	新设	2026-2-14
8	GEO ENVIRON (Kazakhstan) LTD.	新设	2026-6-4

9	APEX RESOURCES GLOBAL TRADING PTE. LTD.	新设	2026-5-28
10	CLEAN PATTANI CO., LTD.	新设	2026-1-12
2、合并范围减少			
序号	公司名称	股权变动方式	股权变更时点
1	泗洪菲克科技有限公司	注销	2026-5-19
2	吉林高能时代环境技术有限公司	注销	2026-4-14
3	泗洪高能餐厨废弃物处置有限公司	注销	2026-4-30
4	金昌亿达矿业有限公司	注销	2026-2-12

6、其他

☐适用 ☒不适用

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

☒适用 ☐不适用

单位：万元 币种：人民币

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
江西鑫科	江西省抚州市	150,000.00	江西省抚州市	资源循环利用	92.3730		非同一控制下企业合并
靖远高能	甘肃省白银市	11,580.00	甘肃省白银市	资源循环利用	100.00		非同一控制下企业合并
高能鹏富	湖北省黄石市	3,807.551	湖北省黄石市	资源循环利用	100.00		非同一控制下企业合并
金昌高能	甘肃省金昌市	15,000.00	甘肃省金昌市	资源循环利用	10.56	49.11	设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：
无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：
无

确定公司是代理人还是委托人的依据：
无

其他说明：
无

(2) 重要的非全资子公司

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	少数股东持股比例（%）	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
江西鑫科	7.627	37,178,207.02		163,333,025.62
金昌高能	40.33	105,614,961.13		245,959,597.87

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	期末余额	期初余额
---	------	------

公司名称	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
江西鑫科	5,853,806,375.76	1,426,162,683.24	7,279,969,059.00	4,212,537,966.12	925,920,333.48	5,138,458,299.60	4,256,211,821.53	1,403,200,057.73	5,659,411,879.26	3,395,092,169.24	544,136,443.54	3,939,228,612.78
金昌高能	2,466,501,185.52	411,916,573.37	2,878,417,758.89	1,886,750,790.88	382,393,120.32	2,269,143,911.20	1,376,018,400.54	360,331,500.88	1,736,349,901.42	1,333,500,997.72	66,765,547.95	1,400,266,545.67

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
江西鑫科	3,808,976,181.49	421,125,149.35	421,125,149.35	-416,654,394.10	2,326,425,802.56	42,011,034.93	42,011,034.93	127,783,973.95
金昌高能	1,450,250,433.39	261,855,491.94	261,855,491.94	-323,443,385.53	685,281,426.44	104,188,277.66	104,188,277.66	5,438,257.69

其他说明：
无

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制:

□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

子公司名称	变动时间	变动前持股比例(%)	变动后持股比例(%)
高能中色[注]	2026.1.5	50.74	71.02
重庆耀辉	2025.5.29	51.00	100.00
江西鑫科	2026.5.25	91.20	92.37
贺州绿电	2026.3.20	70.00	100.00

[注]: 公司通过金昌高能持有高能中色 34%股份。

(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

	高能中色	重庆耀辉	江西鑫科	贺州绿电
购买成本/处置对价				
--现金	50,000,000.00	16,000,000.00	20,000,000.00	600,000.00
--非现金资产的公允价值				
购买成本/处置对价合计	50,000,000.00	16,000,000.00	20,000,000.00	600,000.00
减: 按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	29,913,164.18	-60,277,070.69	25,230,001.70	693,004.20
差额	20,086,835.82	76,277,070.69	-5,230,001.70	-93,004.20
其中: 调整资本公积	20,086,835.82	76,277,070.69	-5,230,001.70	-93,004.20
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

(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

(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

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
合营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
投资账面价值合计	154,810,314.99	180,643,219.06
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-25,853,581.36	-6,534,926.05
--综合收益总额	-25,853,581.36	-6,534,926.05

其他说明

无

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

☐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

单位：元 币种：人民币

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期末确认的损失 (或本期分享的净利润)	本期末累积未确认的损失
西宁湟水高能环境有限公司	-12,616,390.82	-6,214,656.58	-18,831,047.40

其他说明

无

(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

十一、政府补助**1、报告期末按应收金额确认的政府补助**

□适用 √不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

□适用 √不适用

2、涉及政府补助的负债项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

财务报表项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	174,816,581.99	281,000.00		6,926,035.68		168,171,546.31	与资产相关
递延收益	3,350,600.00	329,400.00		1,650,000.00		2,030,000.00	与收益相关
合计	178,167,181.99	610,400.00		8,576,035.68		170,201,546.31	/

3、计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类型	本期发生额	上期发生额
与收益相关	35,785,051.74	53,912,222.46
与资产相关	6,926,035.68	8,762,972.15
合计	42,711,087.42	62,675,194.61

其他说明：

无

十二、与金融工具相关的风险**1、金融工具的风险**

√适用 □不适用

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平，使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险，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内。本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下：

(一) 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

1.信用风险管理实务

(1)信用风险的评价方法

公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在信用风险自初始确认后是否显著增加时，公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可得合理且有依据的信息，包括基于历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：

- 1)定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；
- 2)定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等。

(2)违约和已发生信用减值资产的定义

当金融工具符合以下一项或多项条件时，公司将该金融资产界定为已发生违约，其标准与已发生信用减值的定义一致：

- 1)债务人发生重大财务困难；
- 2)债务人违反合同中对债务人的约束条款；
- 3)债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 4)债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步。

2.预期信用损失的计量

预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。公司考虑历史统计数据（如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等）的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

3.金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报告七 4、七 5、七 6、七 7、七 9 及七 16 之说明。

4.信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要来自货币资金和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

(1)货币资金

本公司将银行存款和其他货币资金存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

(2)应收款项和合同资产

本公司定期对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司的应收账款风险点分布于多个合作方和多个客户，截至 2026 年 6 月 30 日，本公司应收账款和合同资产的 26.63%（2025 年 12 月 31 日：25.31%）源于余额前五名客户，本公司不存在重大的信用集中风险。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

(二) 流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险，本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

金融负债按剩余到期日分类

项目	2026.06.30			
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1 年以上
银行借款	13,738,406,215.45	15,088,090,124.24	9,758,851,492.51	5,329,238,631.73
应付票据	99,902,868.37	99,902,868.37	99,902,868.37	
应付账款	2,035,109,431.13	2,035,109,431.13	2,035,109,431.13	
其他应付款	270,183,019.91	270,183,019.91	270,183,019.91	
租赁负债	6,247,440.01	6,924,445.34	1,724,445.34	5,200,000.00
长期应付款（含一年内到期部分）	1,152,958,575.54	1,254,479,243.40	377,008,331.42	877,470,911.98
小计	17,302,807,550.41	18,754,689,132.39	12,542,779,588.68	6,211,909,543.71
	上年年末数			
项目	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1 年以上
银行借款（含一年内到期部分）	11,531,469,302.79	12,457,000,207.61	7,443,971,805.06	5,013,028,402.55
应付票据	94,325,120.07	94,325,120.07	94,325,120.07	
应付账款	2,302,384,479.31	2,302,384,479.31	2,302,384,479.31	
租赁负债（含一年内到期部分）	7,460,631.24	8,287,776.40	2,953,650.40	5,334,126.00
其他应付款	202,914,573.79	202,914,573.79	202,914,573.79	
长期应付款（含一年内到期部分）	872,244,126.01	984,511,676.06	258,221,678.26	726,289,997.80
小计	15,010,798,233.21	16,049,423,833.24	10,304,771,306.89	5,744,652,526.35

(三) 市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

1.利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险，浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例，并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。本公司面临的现金流量利率风险主要与本公司以浮动利率计息的银行借款有关。

截至 2026 年 6 月 30 日，本公司以浮动利率计息的银行借款人民币 5,231,035,949.58 元（2025 年 12 月 31 日：人民币 5,013,094,147.55 元），在其他变量不变的假设下，假定利率上升/下降 50 个基准点，将会导致本公司股东权益减少/增加人民币 22,231,902.79 元（2025 年 12 月 31 日：减少/增加人民币 21,305,650.13 元），净利润减少/增加人民币 22,231,902.79 元（2025 年度：减少/增加人民币 21,305,650.13 元）。

2.外汇风险

外汇风险，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。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。本公司于中国内地经营，且主要活动以人民币计价。因此，本公司所承担的外汇变动市场风险不重大。

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见本财务报告七、81 之说明。

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

(3) 公司开展套期业务进行风险管理、预期能实现风险管理目标但未应用套期会计

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

3、金融资产转移

(1) 转移方式分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
票据贴现	应收款项融资	39,638,773.59	终止确认	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
票据背书	应收款项融资	81,464,523.18	终止确认	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
应收账款保理	应收账款	787,277,826.78	未终止确认	保留了其几乎所有的风险和报酬
合计	/	908,381,123.55	/	/

(2) 因转移而终止确认的金融资产

√适用□不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收款项融资	背书	81,464,523.18	
应收款项融资	贴现	39,638,773.59	-172,422.03
合计	/	121,103,296.77	-172,422.03

(3) 继续涉入的转移金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	资产转移方式	继续涉入形成的资产金额	继续涉入形成的负债金额
应收账款	保理	787,277,826.78	787,277,826.78
合计	/	787,277,826.78	787,277,826.78

其他说明

□适用 √不适用

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
（一）交易性金融资产			93,430,905.26	93,430,905.26
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资			58,275,176.05	58,275,176.05

产				
(1) 权益工具投资			58,275,176.05	58,275,176.05
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			35,155,729.21	35,155,729.21
(1) 业绩对赌形成的金融资产			35,155,729.21	35,155,729.21
(二) 应收款项融资			98,626,209.29	98,626,209.29
持续以公允价值计量的资产总额			192,057,114.55	192,057,114.55

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

本公司持续第一层次公允价值计量项目主要为股票、期货合约和现金管理产品，股票的公允价值根据股票交易市场 2026 年 6 月 30 日最后一个交易日的收盘价确定，期货合约的公允价值根据上海有色金属网 2026 年 6 月 30 日最后一个交易日的收盘价确定。

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

本集团持续第二层次公允价值计量项目主要为业绩承诺的金融资产，其公允价值按预计业绩计算。

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

本公司持有的第三层次公允价值计量的权益工具投资为非上市公司股权。对于被投资企业经营环境和经营情况、财务状况未发生重大变化的，本公司以投资成本作为公允价值的合理估计进行计量。

本公司持续第三层次公允价值计量的业绩对赌形成的金融资产，其公允价值按历史期间实际业绩和期后预计业绩计算。

本公司持有的第三层次公允价值计量的应收款项融资为应收银行承兑汇票和和云信、建行 e 信通和中企云链等数字化应收账款债权凭证，其信用风险较小且剩余期限较短，本公司以其票面余额确定 其公允价值。

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

本公司不以公允价值计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、租赁负债、长期应付款等，其账面价值与公允价值差异较小。

9、 其他

☐适用 ☒不适用

十四、关联方及关联交易

1、 本企业的母公司情况

☐适用 ☒不适用

2、 本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

☒适用 ☐不适用

本公司的子公司情况详见本财务报告附注九之说明。

3、 本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

☐适用 ☒不适用

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

☒适用 ☐不适用

合营或联营企业名称	与本企业关系
贵州省兴安环保科技有限公司	本公司联营企业
凉山州金钰环境治理有限公司	本公司联营企业
焦作绿博城发环保能源有限公司	本公司联营企业
西宁湟水高能环境有限公司	本公司联营企业
光大高能环保服务（菏泽）有限公司	本公司联营企业
浙江淳静新材料科技有限公司	本公司联营企业
中船绿洲环保（南京）有限公司	本公司联营企业
金华淳静新材料科技有限公司	浙江淳静新材料科技有限公司的子公司
江苏省徐州工程勘察院股份有限公司	本公司联营企业

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
北京东方雨虹防水技术股份有限公司及其控股的公司（以下简称东方雨虹及其	实际控制人控制的公司

控股子公司)	
王锐	实际控制人配偶

其他说明

无

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	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度（如适用）	上期发生额
东方雨虹及其控股子公司	工程服务及材料	4,131,174.03	50,000,000.00	否	4,133,882.70
中船绿洲环保（南京）有限公司	服务				2,300.88

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
东方雨虹及其控股子公司	材料及设备	218,787,069.36	282,635,649.42
金华淳静新材料科技有限公司	其他	233,656.57	4,521,998.56

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

单位：元 币种：人民币

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
金华淳静新材料科技有限公司	厂房及设备	458,715.60	550,458.72

本公司作为承租方：
√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

出租方名称	租赁资产种类	本期发生额					上期发生额				
		简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）	未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）	支付的租金	承担的租赁负债利息支出	增加的使用权资产	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）	未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）	支付的租金	承担的租赁负债利息支出	增加的使用权资产
东方雨虹及其控股子公司	厂房及宿舍	316,531.81					306,073.10				

关联租赁情况说明
□适用 √不适用

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
凉山州金钰环境治理有限公司	53,200,000.00	2023/3/8	2043/12/31	否
凉山州金钰环境治理有限公司	1,500,000.00	2025/6/15	2034/6/14	否

本公司作为被担保方

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
李卫国	10,000,000.00	2026-1-16	2027-1-15	否
李卫国	30,000,000.00	2025-10-29	2026-10-28	否
李卫国	51,000,000.00	2026-3-18	2027-3-9	否
李卫国	124,273,600.00	2022-12-12	2026-12-4	否
李卫国	60,000,000.00	2025-8-29	2026-8-29	否
李卫国、王锐	122,485,220.00	2026-3-26	2027-3-25	否
李卫国	20,700,000.00	2025-8-20	2026-8-20	否
李卫国	66,300,000.00	2025-11-19	2026-11-19	否
李卫国	79,180,000.00	2026-5-11	2027-5-11	否
李卫国	26,290,000.00	2026-3-26	2027-3-26	否
李卫国	100,000,000.00	2026-4-22	2027-4-22	否
李卫国	107,300,000.00	2026-2-5	2027-2-5	否
李卫国	74,000,000.00	2025-9-16	2026-9-16	否
李卫国	42,170,000.00	2025-10-28	2026-10-28	否
李卫国	7,830,000.00	2025-11-4	2026-11-4	否
李卫国	59,660,000.00	2025-11-24	2026-11-24	否
李卫国	25,000,000.00	2026-1-12	2027-1-12	否
李卫国	2,200,217.69	2025-7-16	2026-7-14	否
李卫国	3,440,858.96	2025-8-28	2026-8-7	否
李卫国	84,768,315.00	2026-1-23	2027-1-22	否
李卫国	42,540,000.00	2026-2-11	2027-2-10	否
李卫国	10,000,000.00	2025-8-8	2026-8-8	否
李卫国	140,000,000.00	2026-1-21	2026-8-16	否
李卫国	7,912,316.00	2025-9-12	2026-7-24	否
李卫国	7,758,497.00	2025-9-17	2026-7-20	否
李卫国	34,730,202.00	2025-11-19	2026-9-24	否
李卫国	8,058,296.00	2025-11-19	2026-9-24	否
李卫国	2,651,138.54	2025-12-5	2026-9-4	否
李卫国	84,768,315.09	2025-12-12	2026-11-20	否
李卫国	9,434,750.00	2025-12-17	2026-11-16	否
李卫国	5,140,466.02	2025-12-22	2026-12-4	否
李卫国	14,226,463.81	2026-1-27	2027-1-27	否

李卫国	52,449,526.44	2026-2-10	2027-2-10	否
李卫国	40,000,000.00	2026-6-10	2027-6-10	否
李卫国	10,000,000.00	2025-12-6	2026-12-7	否
李卫国	9,651,762.54	2025-8-26	2026-8-27	否
李卫国	9,512,728.29	2027-4-11	2027-4-12	否
李卫国	75,000,000.00	2025-10-16	2028-10-16	否
李卫国	100,000,000.00	2026-3-30	2027-3-30	否
李卫国	70,000,000.00	2026-1-28	2027-1-28	否
李卫国	50,000,000.00	2026-3-31	2027-3-31	否
李卫国	50,000,000.00	2026-3-30	2027-6-29	否
李卫国	143,000,000.00	2026-1-14	2027-1-3	否
李卫国	100,000,000.00	2026-1-29	2027-1-28	否
李卫国	29,509,895.00	2026-1-21	2026-11-20	否
李卫国	4,859,533.98	2026-3-27	2026-12-24	否
李卫国	21,980,315.00	2026-1-21	2026-9-7	否
李卫国	1,826,779.27	2026-2-27	2027-1-22	否
李卫国	42,416,921.17	2026-2-12	2026-12-14	否
李卫国	849,364.63	2026-2-27	2026-12-25	否
李卫国	1,597,191.78	2026-4-15	2027-2-26	否
李卫国	2,488,997.31	2026-4-24	2027-3-19	否
李卫国	3,009,879.72	2026-1-19	2026-10-29	否
李卫国	1,855,615.91	2026-2-11	2027-2-5	否
李卫国	1,825,905.57	2026-2-25	2026-12-22	否
李卫国	50,000,000.00	2026-2-12	2026-8-12	否
李卫国	20,000,000.00	2026-3-16	2026-9-16	否
李卫国	20,000,000.00	2026-3-16	2026-9-16	否
李卫国	20,000,000.00	2026-3-16	2026-9-16	否
李卫国	20,000,000.00	2026-3-16	2026-9-16	否
李卫国	18,000,000.00	2026-3-16	2026-9-16	否
李卫国	40,000,000.00	2026-3-19	2026-9-19	否
李卫国	20,000,000.00	2026-4-14	2026-10-14	否
李卫国	20,000,000.00	2026-4-14	2026-10-14	否
李卫国	20,000,000.00	2026-4-14	2026-10-14	否
李卫国	15,000,000.00	2026-4-14	2026-10-14	否
李卫国	20,000,000.00	2026-4-14	2026-10-14	否
李卫国	20,000,000.00	2026-5-27	2026-11-24	否
李卫国	20,000,000.00	2026-5-27	2026-11-24	否
李卫国	20,000,000.00	2026-5-27	2026-11-24	否
李卫国	20,000,000.00	2026-5-27	2026-11-24	否
李卫国	11,000,000.00	2026-5-27	2026-11-24	否

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				

/	/	/	/	/
关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆出				
西宁湟水高能环境有限公司	5,920,000.00	2025-10-28	2026-10-28	
凉山州金钰环境治理有限公司	1,654,000.00	2026-06-17	2027-06-16	

(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	438.36	283.81

(8) 其他关联交易

□适用 √不适用

6、 应收、应付关联方等未结算项目情况

(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	凉山州金钰环境治理有限公司	86,139,589.30	9,733,931.86	88,099,589.30	8,809,958.93
应收账款	中船绿洲环保（南京）有限公司	138,342,946.81	9,512,526.33	138,342,946.81	9,512,526.33
应收账款	东方雨虹及其控股子公司	35,677,969.57	1,786,671.70	5,269,584.50	303,134.23
应收账款	金华淳静新材料科技有限公司	9,551,676.54	742,823.70	8,875,300.94	458,081.05
应收账款	贵州省兴安环保科技有限公司	4,059,692.92	4,059,692.92	4,159,693.13	4,159,693.13
小计		273,771,875.14	25,835,646.51	244,747,114.68	23,243,393.67
应收款项融资	东方雨虹及其控股子公司	7,429,946.10		8,233,230.99	
小计		7,429,946.10		8,233,230.99	
预付款项	东方雨虹及其控股子公司	33,664.15		251,709.37	

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
预付款项	凉山州金钰环境治理有限公司			4,019.99	
小计		33,664.15		255,729.36	
其他应收款	光大高能环保服务（菏泽）有限公司	3,770,112.63	3,770,112.63	5,085,412.04	663,801.09
其他应收款	凉山州金钰环境治理有限公司	3,661,486.61	854,586.85	2,005,583.38	540,791.69
其他应收款	中船绿洲环保（南京）有限公司	953,250.00	265,975.00	873,250.00	43,662.50
其他应收款	东方雨虹及其控股子公司	778,754.78	40,437.74	80,000.00	5,500.00
其他应收款	西宁湟水高能环境有限公司	6,043,231.79	302,161.59	6,454,298.63	322,714.93
小计		15,206,835.81	5,233,273.81	14,498,544.05	1,576,470.21
合同资产	中船绿洲环保（南京）有限公司	1,042,283.25		5,405,355.22	
合同资产	东方雨虹及其控股子公司	4,657,567.60	193,871.03	1,932,432.89	74,495.59
小计		5,699,850.85	193,871.03	7,337,788.11	74,495.59

(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	东方雨虹及其控股子公司	2,212,174.06	2,767,065.11
应付账款	中船绿洲环保（南京）有限公司	2,817,866.05	2,817,866.05
应付账款	光大高能环保服务（菏泽）有限公司		309,734.51
应付账款	江苏省徐州工程勘察院股份有限公司	144,661.09	
小计		5,174,701.20	5,894,665.67
合同负债	东方雨虹及其控股子公司	5,302,778.86	4,085,553.67
小计		5,302,778.86	4,085,553.67
其他应付款	中船绿洲环保（南京）有限公司	300,000.00	300,000.00
其他应付款	东方雨虹及其控股子公司	6,280.00	208,800.00
小计		306,280.00	508,800.00

(3) 其他项目

☐适用 ☒不适用

7、 关联方承诺

☐适用 ☒不适用

8、 其他

☐适用 ☒不适用

十五、股份支付

1、 各项权益工具

(1) 明细情况

☐适用 ☒不适用

(2) 期末发行在外的股票期权或其他权益工具

☐适用 ☒不适用

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

以权益结算的股份支付对象	
授予日权益工具公允价值的确定方法	
授予日权益工具公允价值的重要参数	
可行权权益工具数量的确定依据	
本期估计与上期估计有重大差异的原因	
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	930,262.88

其他说明

2026 年 1-6 月确认股份支付计入资本公积的金额为 776,929.55 元。

3、 以现金结算的股份支付情况

☐适用 ☒不适用

4、 本期股份支付费用

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
管理人员	776,929.55	
合计	776,929.55	

其他说明

无

5、 股份支付的修改、终止情况

☐适用 ☒不适用

6、 其他

☐适用 ☒不适用

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

√适用 □不适用

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

1)根据公司于 2025 年 11 月 18 日发布的《关于中标泰国垃圾焚烧发电项目的公告》，公司控股孙公司北大年府清洁合资企业中标泰国“亚穆乡行政办公室（北大年府亚灵县）社区生活垃圾焚烧发电项目”。该项目性质为海外垃圾焚烧发电项目的投资、建设与运营，项目总投资不超过 1,950,000,000 泰铢（按当前汇率折算，约合人民币 3.97 亿元），处理规模为 500 吨/天，合作期限为 25 年。截至报告出具日，该项目尚未签订正式书面合同，合同条款尚存在一定不确定性，具体内容以最终签订的正式合同为准。此外，该项目的实施与运营可能受到海外当地经济环境、宏观政策、自然灾害等多方面因素的影响，存在一定的履约风险和市场不确定性。

2)根据公司于 2025 年 11 月 21 日发布的《关于与关联人共同收购矿业公司股权暨关联交易公告》，公司与自然人李鲁湘、关联方怀化蕴峰矿业合伙企业（有限合伙）共同收购怀化天源矿业有限公司持有的怀化市天鑫矿业有限公司、怀化岳坪矿业有限责任公司、怀化瑞岳矿业有限责任公司各 59%股权。本次交易中，公司需支付股权转让款合计 6,328 万元，资金来源为自有资金。根据已签署的《股权转让协议》，股权转让款采用分期支付方式：第一期支付 3,500 万元；第二期支付 2,500 万元；第三期支付 1,700 万元；第四期支付 560 万元，该笔款项的支付条件为“交割日后满一年，若标的公司和陈培柯未出现违反本协议约定及其承诺与保证的情形”，否则公司有权从第四期款项中先行扣除相应赔偿金额。截至报告出具日，上述股权收购事项已签署协议，部分款项尚未支付，构成公司对外的重大支付承诺。此外，本次交易涉及探矿权的延续及后续勘探投入，相关义务和安排亦构成公司在矿业领域的承诺事项。上述承诺的履行可能受到黄金价格波动、政策变动、资源储量变化、“探转采”审批进度、安全生产等多方面因素的影响，存在一定的不确定性。

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

1.未决诉讼仲裁形成的或有负债及其财务影响

(1)公司与黔西南州群舸创业服务有限公司存在股权收购合同纠纷。黔西南州群舸创业服务有限公司向北京仲裁委员会提出仲裁，要求公司以 1,255.32 万元价格回购其持有的贵州宏达 2.0922% 的股权并支付利息、仲裁费、律师费等费用，黔西南州群舸创业服务有限公司于 2024 年 5 月向北京市第一中级人民法院申请财产保全，冻结了公司银行存款 1,412.51 万元。截至本财务报表批准报出日，本案目前已开庭，尚待裁判。

(2)公司与兴泰建设集团有限公司存在建设工程施工分包合同纠纷，兴泰建设集团有限公司于 2025 年 8 月 17 日起诉公司，请求判令公司支付建设工程款 3,960.68 万元、其他损失 148.53 万元

等合计 4,172.00 万元。同时申请财产保全，合计冻结公司银行账户 41,092,092.59 元。截至本财务报表批准报出日，该案目前正在审理中。

(3)公司与东莞市城市工程建设集团有限公司存在建设工程分包合同纠纷，东莞市城市工程建设集团有限公司于 2025 年 8 月 15 日向广东省东莞市第三中级人民法院申请财产保全，冻结公司银行存款 867.51 万元。截至本财务报表批准报出日，该案目前正在审理中。

(4)公司与冶金工业部华东勘察基础工程总公司成都分公司存在建设工程分包合同纠纷，冶金工业部华东勘察基础工程总公司成都分公司于 2025 年 7 月 11 日向资中县人民法院起诉，请求公司支付剩余工程款 39.62 万元及逾期付款违约金；同时申请财产保全，冻结公司银行存款 39.62 万元。截至本财务报表批准报出日，该案目前一审判决已经生效，正在办理判决履行事宜。

(5)公司及公司之子公司北京环境修复与宁波佑蓝环境修复工程有限公司存在合资经营合同纠纷。宁波佑蓝环境修复工程有限公司于 2025 年 6 月 30 日向北京市海淀区人民法院起诉，请求子公司北京环境修复支付项目利润人民币 2,962.60 万元及逾期利息（以 2,962.60 万元为基数，自 2024 年 11 月 16 日起至实际履行之日止，按照中国人民银行授权全国银行间同业拆借中心公布的一年期贷款市场报价利率(LPR)标准计算逾期利息），公司承担连带责任。2025 年 11 月 18 日北京市海淀区人民法院冻结子公司北京环境修复银行账户金额人民币 2,962.00 万元。截至本财务报表批准报出日，该案目前正在一审审理中。

(6)公司与陕西泽康建设工程有限公司存在建设工程施工合同纠纷。陕西泽康建设工程有限公司向安徽省合肥市瑶海区人民法院提出财产保全申请，冻结公司银行存款 128.70 万元。截至本财务报表批准报出日，双方已经达成和解，陕西泽康建设工程有限公司已申请撤诉，银行账户已完成解封。

(7)公司及公司之子公司临邑高能与山东均丰环保工程有限公司存在买卖合同纠纷。山东均丰环保工程有限公司于 2025 年 5 月向山东省邹平市人民法院起诉，请求判令临邑高能支付货款 27.83 万元及逾期付款损失，公司对临邑高能承担连带责任；同时申请财产保全，合计冻结公司及子公司临邑高能银行存款 60.00 万元。2025 年 8 月，山东省邹平市人民法院裁定将本案移送至山东省临邑县人民法院审理，后山东均丰环保工程有限公司已申请撤诉，山东省邹平市人民法院解除对公司及临邑高能的财产保全。2026 年 1 月，山东均丰环保工程有限公司就相同诉讼请求重新向邹平市人民法院起诉，同时重新申请财产保全，邹平市人民法院再次裁定冻结公司银行存款 30.00 万元以及临邑高能银行存款 30.00 万元。截至本财务报表批准报出日，山东均丰环保工程有限公司已申请撤回对公司的起诉，仅保留对临邑高能的起诉，公司已向邹平市人民法院申请解除对公司银行存款 30.00 万元的财产保全措施；山东均丰环保工程有限公司与临邑高能的买卖合同纠纷一审已开庭，尚未判决。

(8)公司之子公司浙江嘉天禾与杭州超悦钢结构工程有限公司及杭州建工集团有限责任公司存在建设工程施工合同纠纷。杭州超悦钢结构工程有限公司于 2025 年 6 月 12 日向浙江省兰溪市人民法院起诉，请求判令杭州建工集团有限责任公司支付工程款 132.48 万元、返还保证金 30.00

万元、逾期利息损失 7.09 万元（以未付工程款为基数，按全国银行间同业拆借中心公布的贷款市场报价利率的标准计算，实际至实际履行完毕之日止）、律师代理费用 1.50 万元，并判令公司对上述诉讼请求在欠付杭州建工集团有限责任公司工程款范围内承担连带责任；同时申请财产保全，冻结公司之子公司浙江嘉天禾银行存款 171.07 万元。2026 年 5 月 29 日一审判决浙江嘉天禾不承担责任，本案其他当事人提出上诉，截至本财务报表批准报出日，该案正在二审审理中。

(9)公司之子公司天津治理与江苏鑫圣建设工程有限公司存在合同纠纷。江苏鑫圣建设工程有限公司向北京市海淀区人民法院起诉，请求判令子公司天津治理支付工程款（质保金）39.74 万元，并承担从 2023 年 12 月 10 日起至付清款项之日按照同期银行贷款利率计算利息，同时申请财产保全，冻结子公司天津治理银行账户 41.00 万元。截至本财务报表批准报出日，该案已经移送工程所在地法院管辖，目前该案已经审结并履行完毕，正在办理账户解冻。

(10)公司之子公司西藏蕴能与河南开利空分设备集团有限公司存在合同纠纷。河南开利空分设备集团有限公司起诉子公司西藏蕴能，要求其支付设备质保金 445.5 万元；同时申请财产保全，冻结子公司西藏蕴能 420.09 万元，一审已开庭，目前等待判决。

(11)子公司贵州宏达计提的预计代王志斌承担赔偿责任相关负债

1) 2019 年 4 月，兴义市鑫瑞通小额贷款有限责任公司向兴义市人民法院提起诉讼，要求本公司之子公司贵州宏达为王志斌借款本金 1,400.00 万元及利息承担连带担保责任。2019 年 8 月，兴义市人民法院作出民事判决（〔2019〕黔 2301 民初 4609 号），判决贵州宏达对上述款项承担连带清偿责任，贵州宏达承担保证责任后，有权向王志斌追偿。贵州宏达不服上述判决并提起上诉，黔西南布依族苗族自治州中级人民法院于 2020 年 2 月作出民事裁定（〔2019〕黔 23 民终 2353 号），发回兴义市人民法院重审；2020 年 9 月 16 日，兴义市人民法院作出民事判决（〔2020〕黔 2301 民初 2239 号），判决贵州宏达对王志斌不能清偿的部分的二分之一承担赔偿责任。兴义市鑫瑞通小额贷款有限责任公司不服判决并向黔西南布依族苗族自治州中级人民法院提起了上诉，2021 年 7 月 19 日黔西南布依族苗族自治州中级人民法院作出民事判决（〔2021〕黔 23 民终 1553 号），驳回兴义市鑫瑞通小额贷款有限责任公司上诉，维持原判。贵州宏达按照判决预计要代为赔偿的金额确认预计负债和对王志斌的应收款项 2,044.00 万元（700.00 万元借款本金及 1,344.00 万元借款利息）。

2) 2019 年 11 月，黔西南州金大煤炭有限责任公司向贵州省兴义市人民法院提起诉讼，要求贵州宏达支付货款 461.02 万元，并按年利率 6% 从 2018 年 11 月 6 日起支付资金占用费至货款全部还清为止。2020 年 3 月 27 日，贵州省兴义市人民法院作出民事判决（〔2019〕黔 2301 民初 12062 号），判决贵州宏达支付黔西南州金大煤炭有限责任公司 461.02 万元及逾期利息（按年利率 6% 自 2019 年 11 月 15 日起至清偿完毕之日止）。贵州宏达不服上述判决并提起上诉，贵州省黔西南布依族苗族自治州中级人民法院于 2020 年 9 月 22 日作出民事裁定（〔2020〕黔 23 民终 1489 号），维持原判。因该债务系公司收购贵州宏达之前形成，实质应由贵州宏达原股东王志斌承担，故贵州宏达按照判决预计代为赔偿的金额确认预计负债和对王志斌的应收款项 603.78 万元。

3) 2019 年, 秦启林向贵州省安龙县人民法院提起诉讼, 要求王志斌和贵州宏达共同偿还借款本金 50.00 万元, 并按月利率 2%从 2015 年 7 月起支付资金占用费至货款全部还清为止; 2020 年 4 月 22 日, 贵州省安龙县人民法院作出民事判决(〔2019〕黔 2328 民初 1182 号), 判决王志斌和贵州宏达共同偿还借款本金 50.00 万元, 并按月利率 2%从 2016 年 1 月 14 日起支付资金占用费至货款全部还清为止; 贵州宏达不服上述判决并提起上诉, 贵州省黔西南布依族苗族自治州中级人民法院于 2020 年 10 月 12 日作出民事裁定(〔2020〕黔 23 民终 2030 号), 驳回上诉, 维持原判。因该债务系公司收购贵州宏达之前形成, 实质应由贵州宏达原股东王志斌承担, 故贵州宏达按照判决预计代为赔偿的金额确认预计负债和对王志斌的应收款项 134.00 万元。2023 年 4 月达成和解协议, 关于贵州宏达和王志斌共同偿还 50 万借款本金及利息事宜, 贵州宏达偿还本金 5.00 万元后, 秦启林自愿放弃针对贵州宏达的利息债权请求, 故冲回计提的预计负债 89.00 万元, 期末预计负债余额 45.00 万元。

4) 2019 年, 秦启伦向贵州省安龙县人民法院提起诉讼, 要求王志斌和贵州宏达共同偿还借款本金 100.00 万元, 并按月利率 2%从 2018 年 7 月起支付资金占用费至货款全部还清为止; 2020 年 4 月 22 日, 贵州省安龙县人民法院作出民事判决(〔2019〕黔 2328 民初 1185 号), 判决王志斌和贵州宏达共同偿还借款本金 50.00 万元, 并按月利率 2%从 2018 年 7 月 10 日起支付资金占用费至货款全部还清为止, 王志斌偿还 50.00 万元本金及利息(按月利率 2%从 2018 年 7 月 10 日起支付资金占用费至货款全部还清为止); 贵州宏达不服上述判决并提起上诉, 贵州省黔西南布依族苗族自治州中级人民法院于 2020 年 10 月 27 日作出民事裁定(〔2020〕黔 23 民终 2031 号), 驳回上诉, 维持原判。因该债务系公司收购贵州宏达之前形成, 实质应由贵州宏达原股东王志斌承担, 故贵州宏达按照判决预计代为赔偿的金额确认预计负债和对王志斌的应收款项 104.00 万元。2023 年 4 月达成和解协议, 关于贵州宏达和王志斌共同偿还 50.00 万借款本金及利息事宜, 贵州宏达偿还本金 5.00 万元后, 秦启林自愿放弃针对贵州宏达的利息债权请求, 故冲回计提的预计负债 59.00 万元, 期末预计负债余额 45.00 万元。

5) 2019 年 6 月, 云南锦云泰金属资源科技有限公司向昆明市盘龙区人民法院提起诉讼, 要求广西浩旭产品贸易有限公司返还预付货款 254.31 万元、按照中国人民银行同期同档贷款基准利率上浮 50%自 2018 年 12 月 7 日起至实际清偿之日止期间的利息及律师代理费 10 万元, 王志斌和贵州宏达对前述债务承担连带责任。2019 年 12 月 20 日, 昆明市盘龙区人民法院作出民事判决(〔2019〕云 0103 民初 7667 号), 判决广西浩旭产品贸易有限公司返还货款 254.31 万元, 支付上述货款从 2019 年 4 月 24 日起至货款还清之日止期间的利息(其中 2019 年 4 月 24 日起至 2019 年 8 月 20 日止的利息按照中国人民银行同期人民币贷款基准利率计算, 2019 年 8 月 20 日起至还清货款之日止期间的利息按照全国银行间同业拆借中心公布的同期贷款市场报价利率计算)和律师费 5.00 万元; 王志斌对上述债务承担连带责任; 贵州宏达对上述债务承担一般保证责任。按照判决结果, 需支付给云南锦云泰金属资源科技有限公司的总金额为 299.97 万元, 扣除贵州宏达对云

南锦云泰金属资源科技有限公司的应收账款 112.14 万元(已单项全额计提坏账准备), 按照剩余需代为赔偿的金额确认预计负债和对王志斌的应收款项 196.32 万元。

6) 2021 年 10 月, 邓冬梅、孙资怡、潘宁、龙显梅、郭敦纲、陈俊萍、潘建向贵州省兴义市人民法院提起诉讼, 请求其与贵州宏达签署的股权代持协议无效, 贵州宏达退还投资款 532.00 万元和资金占用费 201.34 万元; 2022 年 4 月 15 日, 贵州省兴义市人民法院做出民事判决((2021)黔 2301 民初 15089 号), 判决原告邓冬梅、孙资怡、潘宁、龙显梅、郭敦纲、陈俊萍、潘建与贵州宏达达成的由贵州宏达代邓冬梅、孙资怡、潘宁、龙显梅、郭敦纲、陈俊萍、潘建持有贵州兴仁农村商业银行股份有限公司股份的协议无效; 贵州宏达于本判决生效后十日内返还邓冬梅出资款 53.20 万元及利息 8.33 万元, 返还孙资怡出资款 106.40 万元及利息 16.65 万元, 返还潘宁出资款 106.40 万元及利息 16.65 万元, 返还龙显梅出资款 106.40 万元及利息 16.65 万元, 返还郭敦纲出资款 63.84 万元及利息 9.99 万元, 返还陈俊萍出资款 31.92 万元及利息 5.00 万元, 返还潘建出资款 63.84 万元及利息 9.99 万元; 贵州宏达负担诉讼费 5.99 万元。因该债务系公司收购贵州宏达之前形成, 实质应由贵州宏达原股东王志斌承担, 故贵州宏达按照判决预计代为赔偿的金额确认预计负债和对王志斌的应收款项 722.19 万元。

7) 2021 年 11 月, 刘正平向贵州省兴义市人民法院提起诉讼, 请求其与贵州宏达签署的股权代持协议无效, 贵州宏达退还投资款 319.20 万元和资金占用费 48.25 万元; 2022 年 8 月 4 日, 贵州省兴义市人民法院做出民事判决((2021)黔 2301 民初 16450 号), 判决原告刘正平与贵州宏达达成的由贵州宏达代刘正平持有贵州兴仁农村商业银行股份有限公司股份的协议无效; 贵州宏达于本判决生效后十日内返还刘正平出资款 319.20 万元及逾期利息(按年利率 6%自 2019 年 5 月 1 日起至清偿完毕之日止。贵州宏达不服上述判决并提起上诉, 贵州省黔西南布依族苗族自治州中级人民法院于 2023 年 6 月 23 日作出民事裁定((2022)黔 23 民终 3472 号), 准许刘正平撤回上诉。因该债务系公司收购贵州宏达之前形成, 实质应由贵州宏达原股东王志斌承担, 故贵州宏达按照判决预计代为赔偿的金额确认预计负债和对王志斌的应收款项 427.92 万元。

8) 2022 年 4 月, 安龙琼源小额贷款有限责任公司向贵州省安龙县人民法院提起诉讼, 诉请贵州宏达、王志斌归还借款 200 万元及利息 211.08 万元。2022 年 10 月 17 日, 贵州省安龙县人民法院做出民事判决((2022)黔 2328 民初 1234 号), 判决被告贵州宏达、王志斌于本判决生效之日起十日内偿还原告安龙县琼源小额贷款有限责任公司借款本金 170.93 万元及逾期利息(截止至 2020 年 8 月 15 日的利息为 78.51 万元; 自 2020 年 8 月 16 日起的利息, 以尚欠借款本金为基数, 按月利率 12.8‰计算至本金清偿之日止)。贵州宏达不服上述判决并提起上诉, 贵州省黔西南布依族苗族自治州中级人民法院于 2023 年 11 月 27 日作出民事裁定((2022)黔 23 民终 4047 号), 驳回上诉, 维持原判。因该债务系公司收购贵州宏达之前形成, 实质应由贵州宏达原股东王志斌承担, 故贵州宏达按照判决预计代为赔偿的金额确认预计负债和对王志斌的应收款项 364.47 万元。

9) 2023 年 9 月, 广西浩旭矿产品贸易有限公司、罗教东向贵州省兴义市人民法院提起诉讼, 诉请贵州宏达、张维森归还预付货款 500.00 万及利息 50.42 万元, 贵州宏达辩称浩旭公司差欠有

我司货款 208.06 万元未付，各方于 2023 年 11 月达成和解，贵州省兴义市人民法院做出民事调解书（〔2023〕黔 2301 民初 10306 号），贵州宏达返还广西浩旭 300.00 万元，于 2024 年 3 月 30 日前先行返还 100.00 万元，余款 200.00 万元于同年 6 月 30 日前一次性履行完毕。若贵州宏达逾期未如数履行前述第一期付款义务，则以尚欠款项为基数按年利率 3.85%，从 2023 年 11 月 7 日起计付广西浩旭矿产品贸易有限公司资金占用利息至款项履行完毕之日止，且广西浩旭矿产品贸易有限公司可就剩余款项一并申请强制执行。因该债务系公司收购贵州宏达之前形成，实质应由贵州宏达原股东王志斌承担，故贵州宏达按照判决预计代为赔偿的金额确认预计负债和对王志斌的应收款项 313.32 万元。

目前，贵州宏达已启动破产重整程序。在重整过程中，贵州宏达根据重整进展陆续对前述诉讼款项进行清偿。截至资产负债表日，根据破产重整进展情况，贵州宏达预计仍需代为赔偿的剩余金额为 4,112.54 万元。

(12)公司与公司之子公司天津水处理与中宏凯创建设集团有限公司存在建设工程分包合同纠纷。中宏凯创建设集团有限公司于 2025 年 3 月 6 日向宁夏回族自治区灵武市人民法院起诉，请求判令支付工程款本金 2,504.30 万元及工程款利息 71.41 万元，同时申请了财产保全，冻结了公司银行存款 2,575.71 万元。子公司天津水处理 2025 年 9 月 30 日向法院提出财产保全变更申请，法院已裁定解除对公司银行存款的冻结，同时冻结子公司天津水处理银行存款 505.45 万元。截至本财务报表批准报出日，该案正在二审程序中。

(13)公司与环德（福建）环保科技有限公司存在建设工程分包合同纠纷。环德（福建）环保科技有限公司于 2026 年 6 月 17 日向安徽省临泉县人民法院起诉，请求判令被告北京高能时代环境技术股份有限公司向原告环德（福建）环保科技有限公司支付渗滤液全量化处理服务费 23,637,540.70 元与逾期付款违约金（以 23,637,540.70 元为基数，按照全国银行间同业拆借中心一年期贷款市场报价利率的四倍标准，自 2025 年 9 月 19 日起计至全部实际付清之日止，暂计至 2026 年 6 月 7 日为 2,064,345.22 元）。以上诉讼请求金额 暂合计为 25,701,885.92 元。安徽省临泉县人民法院于 2026 年 7 月 10 日冻结公司银行存款 25,701,885.92 元，该案件定于 2026 年 8 月 17 日开庭。

(14)公司与赢华建设(云南)有限公司兰坪分公司存在建设工程分包合同纠纷。赢华建设(云南)有限公司兰坪分公司于 2026 年 5 月 19 日向兰坪白族普米族自治县人民法院起诉，请求判令被告北京高能时代环境技术股份有限公司向原告赢华建设(云南)有限公司兰坪分公司支付工程款 32,766,305.86 元，及利息损失(以工程款 32,766,305.86 元为基数,按照中国人民银行授权全国银行间同业拆借中心公布的年期贷款市场报价利率标准,自 2024 年 7 月 13 日起暂计算,应计算至被告实际给付之日);截至本财务报表批准报出日，2026 年 7 月 14 日冻结公司银行存款 32,766,305.86 元，截至本财务报表批准报出日，该案尚未开庭。

(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

十七、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

十八、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、 重要债务重组

☐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

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定报告分部，并以行业分部为基础确定报告分部。本公司以行业分部为基础确定报告分部，与各分部共同使用的资产、负债按照规模比例在不同的分部之间分配。

(2) 报告分部的财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	资源循环利用	环保运营服务	环保工程服务	其他	分部间抵销	合计
营业收入	9,031,470,719.82	896,282,446.05	394,893,844.22	5,737,420.96	9,305,688.16	10,319,078,742.89
营业成本	7,380,978,641.21	451,664,304.27	348,189,157.58	1,017,675.51	10,165,309.04	8,171,684,469.53

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

□适用 √不适用

(4) 其他说明

□适用 √不适用

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

□适用 √不适用

8、其他

□适用 √不适用

十九、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	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	795,009,723.80	651,731,378.30
1 至 2 年	217,971,942.84	309,747,014.35
2 至 3 年	142,517,981.87	144,950,563.81
3 至 4 年	76,794,974.92	72,295,755.98
4 至 5 年	69,154,718.88	62,337,071.16
5 年以上	121,983,788.85	126,315,932.42
合计	1,423,433,131.16	1,367,377,716.02

(2) 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	19,600,196.56	1.38	17,588,429.42	89.74	2,011,767.14	20,589,168.40	1.51	17,839,956.91	86.65	2,749,211.49
其中：										
按组合计提坏账准备	1,403,832,934.60	98.62	96,244,662.17	6.86	1,307,588,272.43	1,346,788,547.62	98.49	95,117,253.26	7.06	1,251,671,294.36
合计	1,423,433,131.16	/	113,833,091.59	/	1,309,600,039.57	1,367,377,716.02	/	112,957,210.17	/	1,254,420,505.85

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
第一名	7,625,111.58	6,461,733.03	84.74	预计部分无法收回
第二名	6,414,506.53	6,414,506.53	100.00	预计无法收回
第三名	2,396,391.12	2,030,768.93	84.74	预计部分无法收回
第四名	1,665,657.28	1,411,524.61	84.74	预计部分无法收回
第五名	927,257.57	785,784.03	84.74	预计部分无法收回
第六名	571,272.48	484,112.29	84.74	预计部分无法收回
合计	19,600,196.56	17,588,429.42	89.74	/

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：账龄组合

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（%）
账龄组合	779,744,698.96	96,057,689.17	12.32
合并范围内关联方组合	624,088,235.64	186,973.00	0.03
合计	1,403,832,934.60	96,244,662.17	6.86

按组合计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

(3) 坏账准备的情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提坏账准备	17,839,956.91	-251,527.49				17,588,429.42
按组合计提坏账准备	95,117,253.26	1,127,408.91				96,244,662.17
合计	112,957,210.17	875,881.42				113,833,091.59

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明

无

(4) 本期实际核销的应收账款情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收账款核销情况

☐适用 ☒不适用

应收账款核销说明：

☐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和合同资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
第一名		139,190,148.24	139,190,148.24	4.34	
第二名	21,883,859.31	108,793,780.51	130,677,639.82	4.07	1,094,192.97
第三名	30,838,254.15	76,331,306.96	107,169,561.11	3.34	5,114,761.36
第四名	93,043,637.78	9,592,907.25	102,636,545.03	3.20	5,131,827.25
第五名	101,110,777.74		101,110,777.74	3.15	
合计	246,876,528.98	333,908,142.96	580,784,671.94	18.10	11,340,781.58

其他说明

无

其他说明：

□适用 √不适用

2、其他应收款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收股利	50,000,000.00	206,231,254.16
其他应收款	3,212,665,213.02	3,087,408,674.78
合计	3,262,665,213.02	3,293,639,928.94

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) 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

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

(4) 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(5) 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

其他说明：

无

(6) 本期实际核销的应收利息情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收利息核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明：

☐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

单位：元 币种：人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
荆门高能		13,500,000.00
浙江嘉天禾		3,695,254.16
台州高能		6,000,000.00
新沂高能		10,000,000.00
高能环顺		900,000.00
泗洪高能	30,000,000.00	30,000,000.00
榆林高能		96,000,000.00
和田高能	20,000,000.00	18,946,000.00
宁波大地		10,200,000.00
桂林高能		10,000,000.00
天津岑美		2,700,000.00
荆门市恒创再生能源开发有限公司		1,980,000.00
长春餐厨		1,800,000.00
新沂同创		510,000.00
合计	50,000,000.00	206,231,254.16

(2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

□适用 √不适用

(3) 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备:

□适用 √不适用

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

(4) 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

(5) 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

其他说明:

无

(6) 本期实际核销的应收股利情况

□适用 √不适用

其中重要的应收股利核销情况

□适用 √不适用

核销说明:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

其他应收款

(1) 按账龄披露

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内 (含 1 年)	2,893,235,601.97	2,083,924,956.54
1 至 2 年	234,082,327.63	481,577,329.39
2 至 3 年	204,599,123.65	342,915,662.66
3 至 4 年	82,597,461.33	204,886,053.40
4 至 5 年	55,962,977.10	76,303,095.66
5 年以上	107,692,078.60	266,253,095.26
合计	3,578,169,570.28	3,455,860,192.91

(2) 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	42,292,630.74	67,973,633.56
备用金	43,802,648.21	40,935,250.05
往来款及其他	3,401,074,291.33	3,227,851,309.30
股权转让款	91,000,000.00	119,100,000.00
合计	3,578,169,570.28	3,455,860,192.91

(3) 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2026年1月1日余额	9,202,400.62	1,004,812.00	358,244,305.51	368,451,518.13
—转入第二阶段	-676,219.87	676,219.87		
—转入第三阶段		-266,309.74	266,309.74	
本期计提	-1,719,780.75	-62,282.39	-1,165,097.73	-2,947,160.87
2026年6月30日余额	6,806,400.00	1,352,439.74	357,345,517.52	365,504,357.26

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
根据信用风险变化程度。

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(4) 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提坏账准备	789,627.00	5,020,005.79				5,809,632.79
按组合计提坏账准备	367,661,891.13	-7,967,166.66				359,694,724.47
合计	368,451,518.13	-2,947,160.87				365,504,357.26

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明
无

(5) 本期实际核销的其他应收款情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的其他应收款核销情况:

☐适用 ☒不适用

其他应收款核销说明:

☐适用 ☒不适用

(6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

☒适用 ☐不适用

单位: 元 币种: 人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
金昌高能	677,963,814.32	18.95	往来款及其他	1 年以内,1-2 年	
江西鑫科	620,581,568.35	17.34	往来款及其他	1 年以内,1-2 年	
重庆耀辉	385,140,932.16	10.76	往来款及其他	1 年以内,1-2 年	
临邑高能	305,824,281.74	8.55	往来款及其他	1 年以内、1-2 年、2-3 年、3-4 年、4-5 年、5 年以上	
贵州宏达	305,803,340.66	8.55	往来款及其他	1 年以内、1-2 年、2-3 年、3-4 年、4-5 年、5 年以上	305,803,340.66
合计	2,295,313,937.23	64.15	/	/	305,803,340.66

(7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

☐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	6,525,781,871.02	398,558,290.51	6,127,223,580.51	6,524,629,429.42	398,558,290.51	6,126,071,138.91
对联营、合营企业投资	183,644,891.16	20,245,121.97	163,399,769.19	209,477,795.23	20,245,121.97	189,232,673.26
合计	6,709,426,762.18	418,803,412.48	6,290,623,349.70	6,734,107,224.65	418,803,412.48	6,315,303,812.17

(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（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动				期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
高能环顺	10,000,000.00						10,000,000.00	
北京修复	95,580,000.00						95,580,000.00	
北京高能时代环境治理有限公司	38,200,000.00						38,200,000.00	
大连高能	70,800,000.00		6,000,000.00				76,800,000.00	
鄂尔多斯高能	47,500,000.00						47,500,000.00	
高能中色	106,800,000.00						106,800,000.00	
香港高能	212,095,400.00		25,272,441.60				237,367,841.60	
滕州高能	62,058,923.75	95,941,076.25					62,058,923.75	95,941,076.25
贵州高能环保科技有限公司	13,000,000.00						13,000,000.00	
贵州宏达	36,462,435.44	259,725,163.78					36,462,435.44	259,725,163.78
桂林高能	14,000,000.00						14,000,000.00	

杭州高能	95,605,017.00						95,605,017.00	
杭州京源环境技术有限公司	1,000,000.00						1,000,000.00	
和田高能	156,299,300.00						156,299,300.00	
贺州高能	170,000,000.00						170,000,000.00	
贺州绿电	1,400,000.00		600,000.00				2,000,000.00	
呼伦贝尔高能生物能源有限公司	70,000,000.00						70,000,000.00	
高能鹏富	414,299,998.72						414,299,998.72	
吉林高能时代环境技术有限公司	50,000,000.00			50,000,000.00				
江西鑫科	1,440,048,000.00		20,000,000.00				1,460,048,000.00	
荆门高能	128,430,000.00						128,430,000.00	
荆门市恒创再生能源开发有限公司	2,125,752.12						2,125,752.12	
靖远高能	376,044,393.82						376,044,393.82	
乐山高能	90,000,000.00						90,000,000.00	
临邑高能	100,000,000.00						100,000,000.00	
明水高能	17,000,000.00						17,000,000.00	
内江高能	370,362,400.00						370,362,400.00	
宁波大地	95,880,000.00						95,880,000.00	
濮阳高能	216,810,000.00						216,810,000.00	
上海泰焱环境技术有限公司	54,894,561.59						54,894,561.59	
泗洪高能	147,292,700.00						147,292,700.00	
泗洪菲克科技有限公司	80,000,000.00			80,000,000.00				
台州高能	5,000,000.00						5,000,000.00	

天津高能供热服务有限公司	4,572,500.00						4,572,500.00	
天津高能	199,000,000.00						199,000,000.00	
天津治理	9,150,000.00						9,150,000.00	
天津水处理	19,167,766.10						19,167,766.10	
天津高能时代再生资源利用有限公司	59,352,324.13						59,352,324.13	
闻喜高能		30,000,000.00						30,000,000.00
西藏蕴能	194,560,000.00						194,560,000.00	
新疆高能	56,250,000.00						56,250,000.00	
新沂高能	176,550,000.00						176,550,000.00	
新沂资源	11,700,000.00						11,700,000.00	
伊犁高能	112,825,100.00						112,825,100.00	
仪征高能新材料技术有限公司	1,000,000.00						1,000,000.00	
榆林高能	10,000,000.00						10,000,000.00	
岳阳高能时代环境技术有限公司	59,000,000.00						59,000,000.00	
岳阳高能再生能源有限公司	13,920,000.00						13,920,000.00	
云南京源	30,000,000.00						30,000,000.00	
长春餐厨	5,000,000.00						5,000,000.00	
浙江伽能	2,550,000.00						2,550,000.00	
浙江嘉天禾	27,107,949.52	12,892,050.48					27,107,949.52	12,892,050.48
重庆耀辉	44,579,100.00		16,000,000.00				60,579,100.00	
珠海新虹	91,000,000.00						91,000,000.00	

株洲南方环境治理有限公司	4,400,000.00							4,400,000.00	
伊犁高能	1,000,000.00							1,000,000.00	
中鑫宏伟	140,000,000.00							140,000,000.00	
天津岑美	29,882,516.72							29,882,516.72	
天津润能热力有限责任公司	830,000.00							830,000.00	
新沂同创	5,100,000.00							5,100,000.00	
泗洪资源	10,000,000.00							10,000,000.00	
金昌高能	15,835,000.00							15,835,000.00	
鄂尔多斯合煤高能	2,750,000.00							2,750,000.00	
怀化岳坪矿业有限责任公司			31,812,182.72					31,812,182.72	
怀化市天鑫矿业有限公司			29,375,700.49					29,375,700.49	
怀化瑞岳矿业有限责任公司			2,092,116.79					2,092,116.79	
合计	6,126,071,138.91	398,558,290.51	131,152,441.60	130,000,000.00				6,127,223,580.51	398,558,290.51

(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（账面价 值）	减值准备期 初余额	本期增减变动								期末余额（账 面价值）	减值准备期 末余额
			追加 投资	减少 投资	权益法下确认 的投资损益	其他 综合 收益 调整	其他 权益 变动	宣告发 放现金 股利或 利润	计提减 值准备	其他		
一、合营企业												
小计												

投资单位	期初 余额（账面价值）	减值准备期 初余额	本期增减变动								期末余额（账 面价值）	减值准备期 末余额
			追加 投资	减少 投资	权益法下确认 的投资损益	其他 综合 收益 调整	其他 权益 变动	宣告发 放现金 股利或 利润	计提减 值准备	其他		
二、联营企业												
中船绿 洲环保 （南京）有 限公司	53,372,529.42				1,035,486.27						54,408,015.69	
科领环 保股份 有限公 司	29,292,628.80				-18,172,653.25						11,119,975.55	
宁波磐 霖高能 股权投 资合伙 企业	34,219,694.83				-7,088,288.45						27,131,406.38	
光大高 能环保 服务 （菏泽）有 限公司	3,281,430.02	20,245,121.97									3,281,430.02	20,245,121.97
焦作绿 博城发 环保能 源有限 公司	42,329,842.57				95,205.80						42,425,048.37	

投资单位	期初 余额（账面价 值）	减值准备期 初余额	本期增减变动								期末余额（账 面价值）	减值准备期 末余额
			追加 投资	减少 投资	权益法下确认 的投资损益	其他 综合 收益 调整	其他 权益 变动	宣告发 放现金 股利或 利润	计提减 值准备	其他		
贺州市 高能雅 净洁环 保科技 有限公 司	499,788.73										499,788.73	
凉山州 金钰环 境治理 有限公 司	26,236,758.89				-1,702,654.44						24,534,104.45	
小计	189,232,673.26	20,245,121.97			-25,832,904.07						163,399,769.19	20,245,121.97
合计	189,232,673.26	20,245,121.97			-25,832,904.07						163,399,769.19	20,245,121.97

(3) 长期股权投资的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

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	489,988,539.06	395,093,815.12	585,988,179.14	481,172,265.55
其他业务	4,303,492.03	1,910,033.88	7,326,453.23	6,970,970.39
合计	494,292,031.09	397,003,849.00	593,314,632.37	488,143,235.94
其中：与客户之间的合同产生的收入	492,891,161.89	395,093,815.12	581,223,283.52	460,877,889.45

(2) 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	环保工程服务		技术服务及其他		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
按商品转让的时间分类						
在某一时点确认收入			136,958,757.43	19,967,479.71	136,958,757.43	19,967,479.71
在某一时段内确认收入	328,274,300.44	351,202,055.11			328,274,300.44	351,202,055.11

合 计	328,274,300.44	351,202,055.11	136,958,757.43	19,967,479.71	492,891,161.89	395,093,815.12
-----	----------------	----------------	----------------	---------------	----------------	----------------

其他说明

☐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) 重大合同变更或重大交易价格调整

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

5、 投资收益

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	49,100,534.62	336,831,672.19
权益法核算的长期股权投资收益	-25,832,904.07	1,684,186.41
处置长期股权投资产生的投资收益	43,436,132.29	
处置金融工具取得的投资收益	55,277,895.35	-1,411,797.38
合计	121,981,658.19	337,104,061.22

其他说明：

无

6、 其他

☐适用 ☒不适用

二十、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
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-1,654,872.36	
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、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	12,005,934.95	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资	54,901,043.14	

项目	金额	说明
产和金融负债产生的损益		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	93,221.93	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-6,308,927.39	
减：所得税影响额	9,561,813.70	
少数股东权益影响额（税后）	-902,877.74	
合计	50,377,464.31	

对公司将《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》未列举的项目认定为非经常性损益项目且金额重大的，以及将《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

其他说明

☐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	10.14%	0.679	0.679
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	9.64%	0.646	0.646

（1）加权平均净资产收益率的计算过程

项 目		序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润		A	1,021,792,581.72
非经常性损益		B	50,377,464.31
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润		C=A-B	971,415,117.41
归属于公司普通股股东的期初净资产		D	9,647,004,294.69
现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产		E	-150,400,180.10
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数		F	2
其他	等待期确认的股权激励费用	G1	717,673.13
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	H1	3
	鑫科环保等子公司少数股东变动股权等原因造成资本公积的增减	G2	-91,040,900.61
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	H2	[注]
	外币财务报表折算差额	G3	-2,785,220.69
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	H3	3

	子公司提取的专项储备	G4	-366,750.73
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	H4	3
报告期月份数		I	6
加权平均净资产		$J = \frac{D+A/2+E \times F/I + G \times H/I}{I}$	10,078,016,337.12
加权平均净资产收益率		$K = A/J$	10.14%
扣除非经常损益加权平均净资产收益率		$L = C/J$	9.64%

[注]：子公司少数股东股权变动导致净资产增加的加权平均净资产为-28,533,705.92

(2) 基本每股收益的计算过程

项 目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	1,021,792,581.72
非经常性损益	B	50,377,464.31
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	$C = A - B$	971,415,117.41
期初股份总数	D	1,504,001,801.00
因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数	E	
发行新股或债转股等增加股份数	F	
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	G	
因回购等减少股份数	H	
减少股份次月起至报告期期末的累计月数	I	
报告期缩股数	J	
报告期月份数	K	6
发行在外的普通股加权平均数	$P = D + E + F \times G/K - H \times I/K - J$	1,504,001,801.00
基本每股收益	$Q = A/N$	0.679
扣除非经常损益基本每股收益	$R = C/N$	0.646

(3) 稀释每股收益的计算过程与基本每股收益的计算过程相同。

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

法定代表人：凌锦明

董事会批准报送日期：2026 年 8 月 17 日

修订信息

☐适用 ☒不适用