



股票简称:福龙马 | 股票代码:603686

半年度报告

2025

SEMI-ANNUAL REPORT

传承龙马精神 成就环境专家



福龙马集团股份有限公司
FULONGMA GROUP CO., LTD.

重要提示

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

二、 公司全体董事出席董事会会议。

三、 本半年度报告未经审计。

四、 公司负责人张西泠、主管会计工作负责人廖建和及会计机构负责人（会计主管人员）魏媛声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、 董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

无

六、 前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告中所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述不构成公司对投资者的实质承诺，敬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“管理层讨论与分析”章节阐述了公司可能面对的风险，敬请查阅“第三节管理层讨论与分析”之“五、其他披露事项”之“（一）可能面对的风险”相关描述。

十一、 其他

适用 不适用

目录

第一节	释义.....	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	5
第三节	管理层讨论与分析.....	7
第四节	公司治理、环境和社会.....	19
第五节	重要事项.....	21
第六节	股份变动及股东情况.....	27
第七节	债券相关情况.....	29
第八节	财务报告.....	30

备查文件目录	载有公司董事长签名的半年度报告文本
	载有法定代表人、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
	其他相关文件

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		
福龙马、龙马环卫、本公司、公司	指	福龙马集团股份有限公司（曾用名：福建龙马环卫装备股份有限公司）
福龙马环境	指	福建福龙马环境服务有限公司（曾用名：福建龙马环境产业有限公司）
龙环环境	指	福建省龙环环境工程有限公司
天津恒信	指	天津龙马恒信环境科技有限公司
乐东龙马	指	乐东龙马环卫环境工程有限公司
海口龙马	指	海口龙马环卫环境工程有限公司
河南龙马	指	河南龙马环境产业有限公司
城服机器人	指	福龙马城服机器人科技有限公司
乌审旗福龙马	指	福龙马环境科技服务（乌审旗）有限公司
龙马环境科技	指	福龙马环境科技（苏州）有限公司
智科物业		福龙马智科物业（广东）有限公司（曾用名：福龙马智科物业（上海）有限公司）
PPP	指	Public-Private-Partnership 政府和社会资本合作，是指在公共服务领域，政府采取竞争性方式选择具有投资、运营管理能力的社会资本，双方按照平等协商原则订立合同，由社会资本提供公共服务，政府依据公共服务绩效评价结果向社会资本支付对价。
《公司章程》	指	《福龙马集团股份有限公司章程》
股东大会	指	福龙马集团股份有限公司股东大会
董事会	指	福龙马集团股份有限公司董事会
证监会、中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所	指	上海证券交易所
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
A 股	指	每股面值 1.00 元人民币之普通股
上市	指	本公司股票获准在上海证券交易所挂牌交易
元	指	人民币元
报告期	指	2025 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、 公司信息

公司的中文名称	福龙马集团股份有限公司
公司的中文简称	福龙马
公司的外文名称	Fulongma Group Co., Ltd.
公司的法定代表人	张西泠

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	邓勇强	王培棉
联系地址	福建省龙岩市新罗区东肖镇东华社区龙腾南路42号福龙马集团股份有限公司董事会秘书办公室	福建省龙岩市新罗区东肖镇东华社区龙腾南路42号福龙马集团股份有限公司证券事务部
电话	0597-2796968	0597-2962796
传真	0597-2962796	0597-2962796
电子信箱	investor@fjlm.com.cn	investor@fjlm.com.cn

三、 基本情况变更简介

公司注册地址	福建省龙岩市新罗区东肖镇东华社区龙腾南路42号
公司注册地址的历史变更情况	详见上交所网站（www.sse.com.cn）公告编号：2021-093
公司办公地址	福建省龙岩市新罗区东肖镇东华社区龙腾南路42号
公司办公地址的邮政编码	364028
公司网址	http://www.fjlm.com.cn
电子信箱	investor@fjlm.com.cn
报告期内变更情况查询索引	/

四、 信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	《上海证券报》
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	福建省龙岩市新罗区东肖镇东华社区龙腾南路42号福龙马集团股份有限公司证券事务部
报告期内变更情况查询索引	/

五、 公司股票简况

股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
人民币普通股（A股）	上海证券交易所	福龙马	603686	龙马环卫

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	2,422,634,173.26	2,460,804,809.21	-1.55
利润总额	181,178,465.19	173,388,780.31	4.49
归属于上市公司股东的净利润	93,740,472.40	94,620,166.04	-0.93
归属于上市公司股东的扣除非经常性 损益的净利润	91,385,518.64	91,097,922.68	0.32
经营活动产生的现金流量净额	34,855,440.23	-167,754,533.10	不适用
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上 年度末增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	3,372,519,080.15	3,343,130,239.44	0.88
总资产	6,620,112,571.99	6,740,851,548.54	-1.79

(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)	0.2256	0.2278	-0.97
稀释每股收益(元/股)	0.2256	0.2278	-0.97
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	0.2200	0.2193	0.32
加权平均净资产收益率(%)	2.76	2.81	减少0.05个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	2.70	2.71	减少0.01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

- 1、报告期内，公司营业收入比上年同期下降 1.55%，主要系智能装备收入同比减少所致。
- 2、报告期内，归属于上市公司股东的净利润比上年同期下降 0.93%，主要系计提坏账准备增加所致。
- 3、报告期内，经营活动产生的现金流量净额同比变动主要系公司持续加强资金回笼所致。
- 4、报告期内，基本每股收益比上年同期下降 0.97%，扣除非经常性损益后的基本每股收益比上年同期增长 0.32%。

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	-4,517,821.94	
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	5,099,586.98	
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	6,678,173.07	

融资产和金融负债产生的损益		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	1,243,273.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-3,840,869.97	
减：所得税影响额	2,070,348.36	
少数股东权益影响额（税后）	237,039.02	
合计	2,354,953.76	

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

（一）公司所属行业情况

1. 智能装备制造行业发展情况

根据国家金融监督管理总局的新车交强险数据统计，2025年上半年，我国环卫车总销量38,937辆，同比增长5.82%。在产品结构方面，环卫创新产品和中高端作业车型占比显著提升，占总销量的37.18%，达到14,476辆。



图1 环卫装备行业近十年来的上险数量

（数据来源：国家金融监督管理总局新车交强险统计数据）

2025年上半年，新能源环卫车在政策驱动与市场需求双重推动下延续高速增长态势。政策层面，《关于启动第二批公共领域车辆全面电动化先行区试点的通知》新增10个试点城市，明确推广超25万辆新能源汽车，叠加《关于2025年加力扩围实施大规模设备更新和消费品以旧换新政策的通知》《促进环保装备制造制造业高质量发展的若干意见》等文件，提出继续在环境基础设施等领域更新设备，充分利用人工智能、大数据、云计算、工业互联网等新一代信息技术，提升传统环卫装备高端化、智能化、绿色化水平。这些政策延续了环卫装备绿色化、智能化的发展脉络，

为新能源装备快速增长提供了有力支撑。2025年上半年，我国新能源环卫车销量 6,180 台，同比增长 91.27%，占总销量的 15.87%，同比上升 7.09 个百分点。

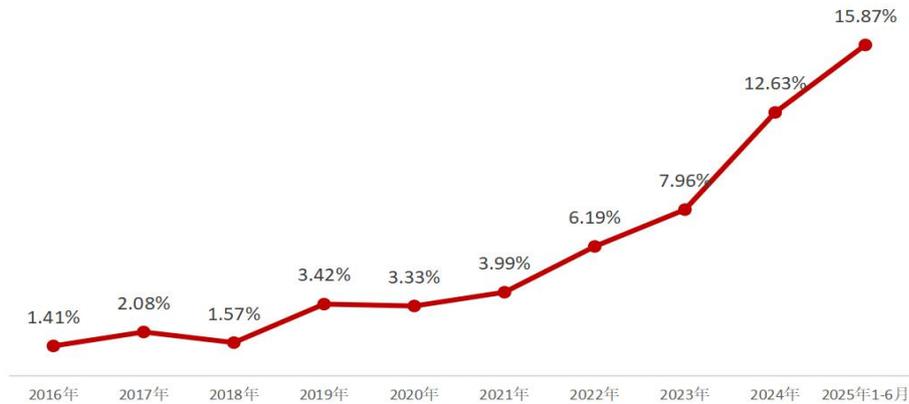


图2 新能源环卫装备近十年来的渗透率

（数据来源：国家金融监督管理总局新车交强险统计数据，新能源包括纯电动、插电混合动力、氢燃料电池等）

2025年上半年，无人驾驶环卫机器人与智能小型环卫车在政策引导、技术迭代及市场需求的多重推动下，呈现加速增长、场景深化、技术融合的发展特征。凭借灵活适配、高效作业等优势，持续渗透城市“毛细血管”场景，在背街小巷、人行道辅道、封闭小区、公园景区、绿地及水域等区域实现广泛应用，应用价值稳步提升。随着技术日趋成熟并持续创新、市场需求稳步增长及政策大力扶持，行业正从试点示范阶段加速迈向规模化应用。“环境司南”（环境服务行业数据挖掘与监测平台）监测显示，上半年全国无人驾驶环卫设备采购量达 648 台（辆），其中已完成开标 453 台（辆），市场落地进程持续加快。

2.环境生态产业运营行业发展情况

根据“环境司南”不完全统计，2025年上半年，我国新开标各类环卫服务类项目（含标段）的年化合同金额为 456 亿元，合同总金额为 1,052 亿元。



图3 环卫服务行业历年新签合同金额

（数据来源：“环境司南”不完全统计数据）

随着市场化改革深入，“城市大管家”这一创新模式整合了环卫、园林、市政、固废处置以及智慧城市运营云系统等多项服务，在全国各地快速铺开。2025年上半年，“城市大管家”项目成交年化金额为 55.6 亿元，总合同金额为 170.5 亿元，持续释放规模效应，推动城市管理迈向高效、智能新台阶。

无人环卫领域在 2025 年迎来重大发展机遇。根据“环境司南”统计，2025 年上半年，全国开标的无人环卫试点项目成交年化金额 27.9 亿元，合同总额 70.3 亿元，同比增速明显。未来，在政策支持、技术进步和市场需求的三重驱动下，无人环卫将从试点示范逐步走向常态化、规模化

应用，推动环境生态产业运营行业实现从“人力密集型”向“技术密集型”的深刻变革，推动环卫服务从“人工为主”向“人机协同”乃至“无人化作业”跨越。

（二）公司主营业务

二十多年来，公司始终致力于环境卫生事业的发展，以智能装备和环境产业生态运营两大业务板块为核心，双核布局，双翼联动，推动行业向作业机械化、装备智能化、城市智慧化转型升级，致力于用科技和创新打造美好人居环境。

1.智能装备制造

公司智能装备制造业务涵盖环卫装备和城市智能移动基础设施的研发、生产和销售。

环卫装备制造方面，公司具有业界领先的装备生产制造能力，销售网络覆盖全国，目前销售模式以直销为主，经销代销为辅，直接参与政府、企业的各种环卫装备采购的招标和询价。“福龙马”牌环卫装备已形成完整的产品系列，包含两大类 36 个系列 735 款车型，其中纯电动产品两大类 23 个系列 241 款，氢燃料产品 26 款，覆盖公司各吨位级主销车型，可以广泛满足城乡镇村的道路清扫保洁、环境消杀、垃圾收转、生活垃圾分类、餐厨垃圾处置、渗滤液处理和智慧城市建设等多种需求。公司环卫装备以中高端和创新产品为主，国内市场占有率位居行业前列。

城市智能移动基础设施方面，依托集团深厚的装备制造底蕴、领先的自主研发优势和丰富的服务项目资源，着力打造并持续完善“CITIBOT”城市服务机器人产品矩阵及无人化整体运营解决方案。目前，公司已成功研制智能扫地机、无人驾驶清扫机器人和充电机器人等多款新型城市服务机器人并实现销售，助力传统环卫行业数智化转型升级，最终赋能智慧城市建设的全面提速与高质量发展。



图 4 福龙马智能装备系列产品

公司国际市场持续稳健推进，在中国港澳、印度尼西亚等国家和地区设立了销售分支机构，产品批量出口中国港澳台、东南亚，并不断辐射其他大洲，目前产品已覆盖全球 40 多个国家和地区，累计出口数超 2,000 台套，并持续挖潜海外新能源市场。

2.环境生态产业运营

公司深耕环卫服务领域二十余年，沉淀了丰富经验与行业技能，建立了稳定、高效的高素质人才体系。公司积极参与各地政府环卫服务、城市大管家等项目的招标和询价活动，中标后与当地代表企业或环卫主管部门签订承包协议或特许经营协议，为城乡居民提供涵盖环境卫生服务、城市综合物业管理、园林绿化管养、再生资源回收处置循环利用以及市政公用设施维护等全方位服务解决方案。公司环卫服务项目覆盖全国 23 个省（自治区、直辖市），拥有 100 余家分子公司，员工近 5 万人，连续多年获得“环卫十大影响力企业”荣誉称号，成为国内环卫服务行业的佼佼者和福建省龙头企业。

公司坚持以客户需求为导向，深度融合大数据分析、AI 算法、云计算、物联网通信等前沿技术，倾力打造智慧环卫云平台及相关软硬件系统，构建环境产业生态的全栈式智慧运营解决方案。该解决方案实现了人、车、物、事等环境产业生态运营要素的全方位、实时、透明化管理，实现智能驾驶、人机协同、机群作业调度、监控与运营，通过大数据分析和实施监测，持续优化和改进管理模式，推动作业精细化、运营智能化和管理数智化，从而显著提升环卫作业质量，降低运营成本，实现综合运筹管理的效益提升。目前，该智慧环卫云平台已覆盖和支撑 130 多个环卫项目的日常运营，全国共接入 1.5 余万台环卫设备设施。



图 5 福龙马环境产业生态运营圈

公司积极响应垃圾分类政策，以源头减量为目标，推动资源全面、高效、环保循环利用。目前公司在手垃圾焚烧项目处理能力达到 500 吨/天，餐厨垃圾处理能力 350 吨/天，渗滤液无害化项目运营处理能力为 205 吨/天。

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

报告期内，公司围绕发展战略和年度经营计划，完善两大核心主业协同发展机制，加快产品创新与技术迭代升级，加强制造和运营两方面的精益化管理，扎实开展续标工作，积极开拓无人环卫服务项目，持续降本增效，提升项目运营和保障能力。2025年上半年，公司实现营业收入24.23亿元（合并口径，下同），实现归属于母公司股东的净利润0.94亿元。截至2025年6月30日，公司总资产66.20亿元，归属于上市公司股东的净资产33.73亿元。

（一）拓增量、稳存量，服务项目提升系统性运营

上半年，公司聚焦布局优质项目，扎实开展续标工作，稳固优势区域存量市场，同时优化应收账款风险管控体系，加快信息化、智能化、标准化建设，优化项目经理培训机制，有效提升组织效率。2025年上半年，公司环卫服务项目中标25个，合计首年年度金额3.96亿元，合同总金额11.32亿元。截至2025年6月30日，公司在履行的环卫服务项目年化合同金额41.52亿元，合同总金额340.40亿元，待履行合同总金额197.51亿元。公司在手的环卫服务项目合同是公司未来稳定收入的来源，为公司在市场竞争中筑起坚实壁垒。

（二）拓展新场景，新能源产品加速更新

根据新车交强险数据统计，上半年，公司环卫装备市场占有率为3.53%，行业第五；环卫新产品和中高端作业车型市场占有率6.85%，行业第四；新能源环卫装备市场占有率8.27%，行业第三。公司紧抓新能源发展机遇，上半年申报24款新能源和2款氢燃料产品公告，新能源环卫装备销量（含“CITIBOT”城服机器人）为517台，同比增长37.14%，占总销量32.85%。此外，公司积极拓展高速、机场、码头、矿区、应急消防等应用领域，打好产品谱系“创新战”，积极开辟新场景、培育新增长点。

（三）城市移动基础设施赋能，打造无人环卫运营标杆项目

在城市智能移动基础设施领域中，公司保持战略定力与前瞻性投入。在资金投入、算法团队建设、产线建设方面，从技术研发、场景测试到市场拓展，全方位赋能业务发展。精耕细作，有力地提升了产品可靠性、功能完备性，为后续的市场突破与未来的业务扩张奠定了根基。

在核心产品迭代与技术优化层面，清扫机器人FLMSD15和FLMSD22持续升级迭代，通过不断打磨自研算法，进一步提升复杂场景下的作业精度与智能化水平，在贴边清扫、障碍物识别避障、自动作业规划等关键功能上实现了算法效率的显著提升，确保在多样环境中的稳定表现。22系列平台机器人本体硬件已升级至第三代即FLMSD22C，在可靠性与智驾性能上均实现质的提升，已在多个场景的公开道路开展常态化测试运营，为开放场景下的作业树立了标杆。FLMXD22作为22系列平台洗扫机的最新代表，其可靠性已通过高强度验证，有望成为半封闭与部分开放场景的主力机型。

与此同时，产品开发矩阵式布局，构建起覆盖多场景、多吨位、多智能级别的产品生态，以及小中大型环卫车辆智能升级改造储备项目，有望打造出替代传统中重型洗扫车的大容量、高效、低噪的爆款产品，实现了清扫、洗扫、巡检、收运等多功能覆盖；智能级别持续提升，逐步满足公园景区、广场、背街小巷乃至公开道路等场景的精细化作业需求。

两款核心产品的场景验证与路权突破同步推进，部分城市完成独立第三方汽车检测机构的限定开放道路多场景测试，通过了基础设施识别、交通信号交互、复杂障碍物避让等严苛测试环节，在智能网联示范区等区域启动了实质化测试运营，为全国范围的场景落地提供路权保障，为后续大规模商业化落地奠定了坚实基础。

生态合作与产业升级同步深化。公司持续深化与智驾系统及核心部件企业的协同创新，整合各方优势资源，不断优化技术方案，强化智能驾驶系统的稳定性与兼容性，巩固产品地位；同时，稳步推进传统环卫车辆的智能化升级改造工作，推动传统环卫车向“智能感知+自动作业”转型。截至目前，FLMSD15和FLMSD22凭借在不同场景下的适应性优势，已在全国20个省（自治区、直辖市）约40个城市成功落地，打造了多个具有行业示范意义的标杆项目。

（四）多措并举，经营性现金流持续改善

上半年，公司经营活动产生的现金流量净额持续改善，主要得益于国家化债政策的积极影响及公司内部管理效能的提升。国家化债政策一定程度改善了部分地方政府的支付能力，公司借此契机加快应收款项回收进度，回款与上年同期相比增长。与此同时，公司围绕研产销全链条推进降本提质增效，通过优化采购流程、整合供应资源推动库存精细化管理，动态监测供应商及客

户的资信状况与履约能力，强化全员回款责任意识并加大货款催收力度。上述系统性举措有效提升了资金周转效率，为经营现金流的改善提供了坚实保障，有利于公司持续稳健运营。

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

公司是我国环卫服务、环卫装备的主要供应商之一，持之以恒地奉行专业化经营策略，专注于改善人居环境的探索与创新，积聚了众多核心竞争优势。公司是高新技术企业、国家知识产权示范企业、全国模范劳动关系和谐企业、国家“守合同重信用”企业、国家服务型制造示范企业、国家级绿色工厂、福建省创新型企业、中国城市环境卫生协会副会长单位、中环协环卫运营专业委员会主任委员单位，入选省级百强制造企业和百强民营企业。公司综合实力处于行业领先地位。

1. “装备+服务”协同发展的优势

公司在环卫装备领域凭借卓越的产品性能与质量、领先的技术水平及优质的客户服务，形成显著综合优势，“福龙马”品牌获得“中国驰名商标”与“福建省著名商标”认定，在行业内享有较高的品牌知名度与美誉度，企业形象广受认可。

公司构建了覆盖全国的环卫装备销售网络，为环境产业生态运营业务提供有力支撑。丰富的项目运营经验直接反哺智能环卫装备的研发与制造，为其持续优化升级提供了精准的市场需求和改进方向。公司坚持行业首创的“装备+服务”协同发展战略，通过业务间的资源整合和共享，有效降低整体运营成本，同时能够为客户提供多样化的产品或服务组合，以及一站式解决方案，有效提升市场占有率与项目续签能力。此外，跨部门的知识沉淀与经验互通，显著提升了团队协作效率与市场响应速度，构成公司在市场竞争中的关键差异化优势。

2. 拥有面向未来的科技创新能力

环卫装备行业技术密集特性显著，公司建立了博士后科研工作站、省级企业技术中心、省级企业工程技术研究中心、省级企业重点实验室、省级工程研究中心、省级工业设计中心、省级物联网技术创新中心和省级科技成果产业化基地，保持较强的持续创新能力。产品在专用性能、可靠性、节能减排、环保能力及适用广度等方面优势突出，不断推陈出新。截至2025年6月30日，公司及子公司拥有有效专利524项，其中发明专利103项，实用新型专利404项，外观专利17项，软件著作权70件，拥有丰硕的自主知识产权成果，为公司产品性能拓展提供了强大的技术支持。

公司始终将科技创新视为驱动持续发展的核心动力，通过构建多层次创新体系、聚焦技术前沿研发及推动成果转化应用，不断强化核心竞争力。公司设立科技创新中心，携手高校共建实验室，深化产学研协同合作，加速技术成果商业化。公司积极环卫装备推动“电动化、智能化、网联化”转型，重点探索人工智能、无人驾驶等前沿技术的应用场景。依托自主研发的智能环卫装备及无人驾驶机器人，公司已构建“云端分析—智能驾驶—人机协同—机群作业运营”一体化解决方案，目前已在低速及半封闭式城市环境服务场景实现应用，并持续探索公开场景下的智能环卫装备开发。同时，公司融合智慧管理与智能设备，构建综合云平台，实现环境运营全时段透明管理；创新智慧巡查系统，运用无人机、无人船等设备，进一步强化作业与应急能力。上述技术创新与应用不仅为行业智慧化发展提供实践经验，亦助力提升城市管理效能。凭借新能源、人工智能等领域的前瞻性布局，公司将持续推动行业向作业机械化、装备智能化、城市智慧化方向转型升级，致力于用科技和创新打造美好人居环境。

3. 企业文化和团队优势

公司始终专注于我国环境卫生事业，以“传承龙马精神、成就环境专家”为使命，秉承“务实、创新、活力、进取”核心价值观，在“求新求变、永续经营”的经营理念引导下，围绕智能环卫装备和环境产业生态运营领域的核心优势，持续推动技术创新和管理创新，逐步向境内外新市场渗透，向环境卫生其他细分领域延伸。创新与专注是福龙马集团内部传承不灭的基因，基因的传承靠的是将企业文化具体化为日常行为准则。

公司经营管理团队汇聚了技术、销售、管理等多领域专业人才，形成了结构合理、优势互补的人才梯队。公司始终秉持“高、严、细、实”的管理方针，致力于打造专业化、高效率的运营体系。核心技术人员及关键技术带头人平均拥有不低于10年的产品开发经验，具备对行业发展趋势的敏锐洞察力和持续推动技术突破的专业能力；营销队伍市场响应迅速，能够精准把握客户需求，核心生产人员经验丰富，保障了生产环节的稳定高效。通过各环节人才的协同配合，公司已构建起一支兼具责任担当与执行能力的经营管理团队及员工队伍，为公司持续稳健发展提供了坚实的人才支撑。

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	2,422,634,173.26	2,460,804,809.21	-1.55
营业成本	1,870,516,469.33	1,944,604,449.08	-3.81
销售费用	93,804,319.28	98,665,532.69	-4.93
管理费用	179,597,824.50	174,431,735.02	2.96
财务费用	7,185,135.25	-556,946.85	不适用
研发费用	32,882,208.08	35,734,984.40	-7.98
经营活动产生的现金流量净额	34,855,440.23	-167,754,533.10	不适用
投资活动产生的现金流量净额	-99,832,245.36	-473,879,518.13	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	-57,790,199.56	501,311,876.97	-111.53
投资收益	4,852,250.50	389,946.69	1,144.34
公允价值变动收益	1,758,232.87		不适用
信用减值损失	-42,490,122.05	-23,375,844.80	不适用
资产减值损失	-10,612,788.18	-4,639,061.35	不适用
营业外收入	1,293,669.24	1,949,388.56	-33.64
营业外支出	4,923,135.17	2,951,260.08	66.81

财务费用变动原因说明：主要系利息收入减少及利息支出增加所致。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系货款回笼增加所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系购建无形资产减少所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系取得银行借款减少及归还借款增加所致。

投资收益变动原因说明：主要系收到其他非流动金融资产中的基金分红所致。

公允价值变动收益变动原因说明：主要系计提理财产品收益所致。

信用减值损失变动原因说明：主要系应收账款计提减值准备增加所致。

资产减值损失变动原因说明：主要系合同资产和存货计提减值准备增加所致。

营业外收入变动原因说明：主要系收到客户单位违约金减少所致。

营业外支出变动原因说明：主要系滞纳金支出增加所致。

2、本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

(三) 资产、负债情况分析

适用 不适用

1、资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上年期末数	上年期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上年期末变动比例 (%)	情况说明
应收款项融资	16,429,827.67	0.25	29,195,221.04	0.43	-43.72	主要系应收票据减少所致
其他非流动金融资产			10,000,000.00	0.15	-100.00	主要系持有的私募基金到期赎回
在建工程	2,479,208.21	0.04	3,865,806.02	0.06	-35.87	主要系在建工程结转所致
其他非流动资产	2,441,746.04	0.04	1,416,525.04	0.02	72.38	主要系预付资产购置款增加所致
短期借款	359,304,851.83	5.43	200,141,365.28	2.97	79.53	主要系银行借款增加所致

2、境外资产情况

 适用 不适用

3、截至报告期末主要资产受限情况

 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限类型
货币资金	85,678,222.01	质押等
应收账款	59,444,256.65	质押
合同资产	134,360,704.82	质押
固定资产	6,139,237.20	抵押
无形资产-PPP项目特许经营权	285,836,750.22	质押
合计	571,459,170.90	

4、其他说明

 适用 不适用

(四) 投资状况分析

1、对外股权投资总体分析

 适用 不适用

报告期投资额 (万元)	上年同期投资额 (万元)	变动幅度
12,776.09	10,320.45	23.79%

报告期内，本公司及子公司对外投资具体情况如下：

出资主体	被投资公司名称	投资方式	本期出资 (万元)	持股比例 (%)	披露日期	披露索引
本公司	福龙马环境科技 (北京) 有限责任公司	新设	50.00	100.00	2025/4/1	上交所网站 (www.sse.com.cn) 公告编号：2025-007
本公司	天津福龙马环境工程有限公司	分期出资	110.00	100.00	2017/5/6	上交所网站 (www.sse.com.cn) 公告编号：2017-040

本公司	福龙马城市环境服务(霍邱)有限公司	分期出资	100.00	100.00	2024/3/30	上交所网站(www.sse.com.cn)公告编号: 2024-016
本公司	福龙马城市环境服务(六安)有限公司	新设	300.00	60.00	2025/5/6	上交所网站(www.sse.com.cn)公告编号: 2025-025
本公司	城服机器人	分期出资	2,100.00	92.60	2023/8/24	上交所网站(www.sse.com.cn)公告编号: 2023-030、2023-049、2024-027
本公司	福建福龙马再生资源有限公司	新设	400.00	100.00	2025/3/4	上交所网站(www.sse.com.cn)公告编号: 2025-005
本公司	河南龙马环境产业有限公司	分期出资	7,469.17	100.00	2018/10/13	上交所网站(www.sse.com.cn)公告编号: 2018-090
本公司	福龙马环境科技(郑州)有限公司	分期出资	300.00	100.00	2024/5/1	上交所网站(www.sse.com.cn)公告编号: 2024-030
本公司	福龙马环境服务(大埔)有限公司	新设	75.00	100.00	2025/1/2	上交所网站(www.sse.com.cn)公告编号: 2024-066
本公司	澳门龙寰清洁服务有限公司	新设	15.24	90.00	2025/2/6	上交所网站(www.sse.com.cn)公告编号: 2025-002
福龙马环境	福龙马环境服务(苏州吴中)有限公司	新设	30.00	100.00	2025/2/6	上交所网站(www.sse.com.cn)公告编号: 2025-002
福龙马环境	福龙马环境服务(龙岩永定)有限公司	新设	300.00	100.00	2025/5/6	上交所网站(www.sse.com.cn)公告编号: 2025-025
福龙马环境	福龙马环境服务(于都)有限公司	新设	850.00	100.00	2025/6/3	上交所网站(www.sse.com.cn)公告编号: 2025-030
福龙马环境	福龙马环境工程(揭西)有限公司	新设	110.00	60.00	2025/4/1	上交所网站(www.sse.com.cn)公告编号: 2025-007
福龙马环境	来宾龙马一丹能城市环境服务有限公司	新设	140.00	60.00	2025/1/2	上交所网站(www.sse.com.cn)公告编号: 2024-066
福龙马环境	福龙马环境服务(五指山)有限公司	新设	300.00	100.00	2025/4/1	上交所网站(www.sse.com.cn)公告编号: 2025-007
福龙马环境	澳门龙寰清洁服务有限公司	新设	1.68	10.00	2025/2/6	上交所网站(www.sse.com.cn)公告编号: 2025-002
乌审旗福龙马	乌审旗龙环环境服务有限公司	新设	35.00	100.00	2025/5/6	上交所网站(www.sse.com.cn)公告编号: 2025-025
龙马环境科技	福龙马环境科技(铜仁)有限公司	分期出资	50.00	51.00	2023/3/1	上交所网站(www.sse.com.cn)公告编号: 2023-006
龙马环境科技	福龙马环境科技(思南)有限公司	新设	40.00	85.00	2024/12/2	上交所网站(www.sse.com.cn)公告编号: 2024-061
合计			12,776.09	/	/	/

(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	151,378,906.01	1,758,232.87			351,385,611.11	326,000,000.00		178,522,749.99
私募基金	10,000,000.00					10,000,000.00		
其他	29,195,221.04						-12,765,393.37	16,429,827.67
其中：应收款项融资	29,195,221.04						-12,765,393.37	16,429,827.67
合计	190,574,127.05	1,758,232.87			351,385,611.11	336,000,000.00	-12,765,393.37	194,952,577.66

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

2015年6月23日，公司召开第三届董事会第十六次会议审议通过《关于拟以1,000万元自有资金入伙上海兴富创业投资管理中心（有限合伙）的议案》，同意公司投资私募基金，公司本次作为有限合伙人（LP）对上海兴富基金认缴出资1,000万元，占出资总额的2.70%。该私募基金依托资深投资团队的能力和丰富经验，重点在数字技术、智能制造等行业进行投资。截至报告期末，公司的投资本金已全部收回。

衍生品投资情况

□适用 √不适用

(五) 重大资产和股权出售

□适用 √不适用

(六) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

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
龙环环境	子公司	环卫服务	1,600.00	11,230.21	4,069.65	8,192.60	1,664.44	1,229.83
天津恒信	子公司	环卫服务	9,000.00	43,448.64	18,656.90	13,924.12	2,974.87	2,228.84
乐东龙马	子公司	环卫服务	2,000.00	25,975.32	9,526.93	10,588.61	3,243.52	2,825.38
海口龙马	子公司	环卫服务	14,676.91	26,904.18	22,343.61	13,967.39	2,046.52	1,668.54
河南龙马	子公司	环卫服务	10,000.00	16,619.61	11,530.03	3,540.84	1,220.01	952.43
城服机器人	子公司	装备销售	10,000.00	2,814.70	1,817.81	833.52	-1,277.75	-1,277.76

报告期内取得和处置子公司的情况

√适用 □不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
澳门龙寰清洁服务有限公司	新设立	未开展实际经营，无重大影响
福建福龙马再生资源有限公司	新设立	无重大影响
福龙马环境科技（北京）有限责任公司	新设立	无重大影响
福龙马城市环境服务（六安）有限公司	新设立	无重大影响
福龙马环境科技（上海）有限责任公司	新设立	无重大影响
福龙马（海南）国际贸易有限公司	新设立	无重大影响
福龙马环境服务（苏州吴中）有限公司	新设立	无重大影响
福龙马环境服务（五指山）有限公司	新设立	无重大影响
福龙马环境工程（揭西）有限公司	新设立	无重大影响
福龙马环境服务（龙岩永定）有限公司	新设立	无重大影响
福龙马环境服务（于都）有限公司	新设立	无重大影响
福龙马环境服务（舟山）有限公司	新设立	无重大影响
龙环环境服务（聊城东昌府区）有限公司	新设立	无重大影响
福龙马环境服务（乐安）有限公司	新设立	无重大影响
乌审旗龙环环境有限公司	新设立	无重大影响

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

受宏观经济、市场波动、企业经营情况等因素影响，公司回款压力仍然较大，账期有所延长。公司积极应对，进一步完善应收账款管理制度和内部控制制度，加强客户信用评级管理，增强销售人员的风险意识，日常监控应收账款，建立预警机制，提前发现潜在风险，采取相应的措施进行化解。通过以上措施，公司有效地降低应收账款风险，保障公司的稳健经营。同时，公司环境产业生态运营业务产生的应收账款主要为财政付费项目，发生坏账的概率较低，公司根据预期信

用损失对应收账款计提了充分的坏账准备。自中央会议明确提出通过发行超长期特别国债以及地方专项债等政策，以解决政府拖欠企业账款问题后，政府相关部门积极响应，出台了一系列落地措施。公司高度重视，持续密切关注政府清理拖欠企业账款的后续进展，公司将积极把握契机，结合自身业务实际，探索契合点，为公司实现高质量可持续发展筑牢根基，提供切实有力的保障，推动公司在新的政策环境下稳健前行。

（二）其他披露事项

√适用 □不适用

为维护公司全体股东利益，增强投资者信心，推动公司实现长远健康可持续发展，提升投资者获得感，助力资本市场健康发展，公司于2025年4月29日在上海证券交易所网站披露了《关于2025年度“提质增效重回报”行动方案的公告》，自2025年度行动方案发布以来，公司积极开展和落实相关工作。现将2025年行动方案的半年度评估情况报告如下：

（一）聚焦主业，创新驱动发展，持续提升经营质量

公司坚持行业首创的“装备+服务”协同发展战略，以科技为引领深耕人居环境治理全链条，巩固城市环卫服务优势。通过“拓增量、稳存量”推动环境服务提质增效，上半年中标环卫服务项目25个，首年金额3.96亿元、总合同额11.32亿元，市场竞争力持续稳固；截至报告期末，在手项目年化金额41.52亿元、总合同额340.40亿元，待履行合同197.51亿元，为未来营收与盈利奠定坚实基础。

公司持续加大前沿技术领域的研发投入，不断优化产品结构和品质，上半年新申报24款新能源及2款氢燃料产品公告，同步拓展高速、机场等新应用场景培育增长动能。城市智能移动基础设施赋能，自研算法持续优化，传统车辆智能化升级与移动充电设备改造同步推进，上半年智能环卫装备销售、租赁及试用场景显著增加，无人场景试点与商业模式探索稳步推进。

（二）提升公司治理水平，夯实高质量发展基础

为适配监管新规与自身发展需求，公司聚焦治理结构优化，依据新《公司法》《上市公司章程指引（2025年修订）》等最新法规，结合实际对《公司章程》及多项制度进行全面梳理与修订，全面梳理删除监事会、监事相关章节条款内容，改由董事会审计委员会承接监事会职责，相关修订事项将提交2025年第一次临时股东大会审议，进一步完善法人治理结构，保护投资者尤其是中小投资者权益，促进公司持续健康发展。

公司强化合规与信息披露管理，推动独立董事与内部决策深度融合，董事会及专业委员会依规履职，独立董事为决策提供专业建议，提升决策科学性。公司积极探索ESG管理，持续优化环境、社会及公司治理等涉及方面的管理实践，已连续2年规范披露ESG报告。这有助于提升公司可持续发展能力，为公司高质量发展提供坚实支撑。

公司持续加强对控股股东、实际控制人、董事、监事及高级管理人员等“关键少数”的合规教育与能力建设，上半年组织其参加福建证监局、上海证券交易所等部门及上市公司协会的各类培训，强化日常提示与窗口指导，有效提升了相关人员的合规意识与履职能力。

（三）强化信息披露透明度，多渠道传递公司投资价值

公司始终严格遵循《公司法》《上海证券交易所上市公司自律监管指引第1号——规范运作》等法律法规及《公司章程》《公司信息披露事务管理制度》要求，以真实、准确、完整、及时、公平为原则履行信息披露义务，通过优化披露工作、提升质量与透明度、增加自愿性披露等举措，以通俗易懂的方式帮助投资者理解行业及公司价值。报告期内，公司累计披露定期报告2份、临时公告35份，覆盖主营业务、权益分派、项目中标、投资进展、对外担保等投资者关注的内容，切实保障投资者知情权。通过上证路演中心召开2024年度暨2025年第一季度业绩说明会，参加2025年福建辖区上市公司投资者网上集体接待日活动，增进投资者对公司业务和发展战略的了解，增强投资者对公司的认同感和信心。

（四）重视股东回报，共享高质量发展成果

公司高度重视对投资者的合理投资回报，上市以来一直实施积极的利润分配政策，与股东分享企业发展成果，切实回报广大股东。基于对公司业绩稳定增长的信心，公司不断提高现金分红比例，上半年向全体股东每10股派发现金红利1.58元（含税），合计派发现金红利65,638,003.83元（含税），占公司2024年度归属于上市公司股东净利润的比例为45.13%，为历史新高，三年

累计现金分红占最近三个会计年度平均净利润的比例达到 130.53%。公司自上市以来，公司已累计向投资者分配现金红利 9.35 亿元，为投资者提供持续稳定的回报。

2025 年初，公司制定了《市值管理制度》，通过规范市值管理流程与标准，为公司价值传递筑牢基础，完善投资者权益保护机制，加大对中小投资者权益的保护力度。在公司重大决策过程中，充分听取中小投资者的意见和建议，保障中小投资者的参与权和表决权。公司在召开 2024 年年度股东大会中，使用上海证券交易所“一键通”服务，通过科技赋能手段，提醒投资者参会，便利投资者投票，为中小投资者参与股东会提供便利，维护中小投资者参与公司治理的合法权益。

第四节 公司治理、环境和社会

一、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

公司董事、监事、高级管理人员变动的情况说明

适用 不适用

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	否
每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	0
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	
无	

说明：董事会在综合考虑公司盈利水平、财务状况和可分配利润等情况，并结合自身实际经营发展资金需要的情况下，本报告期暂不进行利润分配，也不进行资本公积金转增股本。

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）		2
序号	企业名称	环境信息依法披露报告的查询索引

1	福龙马集团股份有限公司	企业环境信息依法披露系统（福建） http://220.160.52.213:10053/idp-province/#/home
2	六枝特区龙马环境工程有限公司	企业环境信息依法披露系统（贵州） https://222.85.128.186:8081/eps/index/enterprise-search

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

公司一直秉承“与社会共担责任”的发展理念，积极履行相关的社会责任，帮扶社会弱势群体，为建设一个和谐、美好、安全的人居环境作出贡献。公司积极响应国家“稳岗扩就业”号召，吸纳当地人口就近实现就业，为当地贫困人员提供就业岗位。

公司通过环卫服务业务的开展，积极投入“美丽乡村”建设，通过环卫服务项目帮助贫困县、革命老区县进行环境卫生整体规划，更新环境卫生相关设施设备，提供道路保洁、垃圾清运、公厕运营等环卫服务运营，加快改善贫困村生产生活条件，为贫困地区环境连片整治，实现巩固拓展脱贫攻坚成果与乡村振兴有效衔接，补足发展不平衡不充分的短板，缩小城乡差距，让城乡共享发展成果。

另外，公司踊跃参与项目所在地的中西部合作与支援项目、街道困难居民救济活动以及乡村振兴扶贫帮扶活动，以捐赠现金、提供物资等方式帮扶脱贫的困难户，力所能及，尽绵薄之力，积极参与当地的巩固拓展脱贫攻坚成果活动。

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	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	董事、监事、高级管理人员	<p>公司股东中，作为公司董事、监事、高级管理人员的张桂丰、陈敬洁、杨育忠、荣闽龙、李小冰、陈永奇、李开森、林侦、林鸿珍承诺：在限售期满后，在其任职期间，每年转让的股份不超过其持有公司股份总数的25%；离职后半年内，不转让其持有的公司股份；本人所持公司首次公开发行股份前已发行的股份在锁定期期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价（指公司首次公开发行股票的发价价格，如果公司上市后因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，则按照证券交易所的有关规定作除权除息处理，下同）。</p>	-	是	-	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	其他	本公司、实际控制人、控股股东	<p>本公司及控股股东、实际控制人张桂丰的承诺若监管部门认定公司首次公开发行股票时的招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，公司将在监管部门作出上述认同时，依法回购首次公开发行的全部新股，并于五个交易日内启动回购程序，回购价格为公司首次公开发行时的发行价格加上同期银行存款利息（如公司股票有派息、送股、公积金转增股本等除权、除息事项的，回购的股份包括首次公开发行的全部新股及其派生股份，发行价格将相应进行除权、除息调整）。若监管部门认定公司首次公开发行股票时的招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，公司将依照相关法律、法规规定承担民事赔偿责任，赔偿投资者损失。具</p>	-	否	-	是	不适用	不适用

			体的赔偿标准、赔偿对象、赔偿金额等细节内容待上述情形实际发生时以有权部门最终确定的赔偿方案为准。						
与首次公开发行的承诺	其他	除实际控制人、控股股东外的董事、监事、高级管理人员	除控股股东、实际控制人张桂丰以外的董事、监事及高级管理人员陈敬洁、杨育忠、张桂潮、荣闽龙、李小冰、陈永奇、李开森、林侦、王灿锋、林鸿珍承诺：若监管部门认定公司招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依照相关法律、法规规定承担民事赔偿责任，赔偿投资者损失。具体的赔偿标准、赔偿对象、赔偿金额等细节内容待上述情形实际发生时以有权部门最终确定的赔偿方案为准。	-	否	-	是	不适用	不适用
与首次公开发行的承诺	其他	实际控制人、控股股东	控股股东、实际控制人张桂丰的承诺：1、本人拟长期持有公司股票；2、如果在锁定期满后，本人拟减持股票的，将认真遵守中国证监会、证券交易所关于股东减持的相关规定，结合公司稳定股价、开展经营、资本运作的需要，审慎减持；3、本人减持公司股份应符合相关法律、法规、规章的规定，具体方式包括但不限于交易所集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等；4、本人减持公司股份前，应按照相关规定提前三个交易日予以公告，并按照证券交易所的规则及时、准确地履行信息披露义务；本人持有公司股份低于5%时除外；5、如果在锁定期满后两年内，本人拟减持股票的，每年减持的股份数量合计不超过上一年度最后一个交易日登记在本人名下的股份总数的25%（因公司进行权益分派、减资缩股等导致本人所持公司股份变化的，相应年度可转让股份额度做相应变更），减持价格不低于公司股票的发行价（指公司首次公开发行股票的发价价格，如果因公司上市后派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，则按照证券交易所的有关规定作除权除息处理）；6、违反本意向进行减持的，全部减持收益归公司所有。	-	是	-	是	不适用	不适用
与首次公开发行的承诺	解决同业竞争	张桂丰	控股股东、实际控制人张桂丰的承诺：在本人作为公司的控股股东及实际控制人期间，将尽可能减少和规范本人及本人未来控制的其他公司与公司及其控股子公司之间的关联交易。对于无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，包括但不限于商品交易，相互提供服务或作为代理，本人及本人未来控制的其他公司将一律严格遵循等价、有偿、公平交易的原则，在一项市场公平交易中不要求公司及其控制子公司提供优于第三者给予或给予第三者的条件，并依据《关联交易制度》等有关规范性文件及《公司章程》履行合法审批程序并订立相关协议、合同，及时进行信息披露，规范相关交易行为，保证不通过关联交易损害公司及其股东的合法权益。	-	是	-	是	不适用	不适用
与首次公	其	发起人股	本公司发起人股东陈敬洁、荣闽龙、林川、杨育忠、林侦、魏文荣、林顺田、李	-	否	-	是	不适用	不适用

开发行相关的承诺	他	东	小冰、陈永奇、李开森、连泉、林鸿珍、沈家庆、罗翔、王建群、宋奎洋承诺：福龙马或者其子公司在福龙马上市前如有未依法足额缴纳的任何社会保险或住房公积金，如果在任何时候有权机关要求福龙马或其子公司补缴，或者对福龙马或其子公司进行处罚，或者有关人员向福龙马或其子公司追索，福龙马发起人股东将全额承担该部分补缴、被处罚或被追索的支出及费用并相互承担连带责任，且在承担后不向福龙马或其子公司追偿，保证福龙马及其子公司不会因此遭受任何损失。						
与首次公开发行的承诺	解决同业竞争	上市前持股 5%以上股东	<p>本公司持股 5%以上主要股东陈敬洁、杨育忠作出承诺：1、本人除持有福龙马股权外，未直接或间接持有任何其他企业或其他经济组织的股权或权益（除福龙马的子公司）；未在与福龙马存在同业竞争的其他企业、机构或其他经济组织中担任董事、高级管理人员或核心技术人员；未以任何其他方式直接或间接从事与福龙马相竞争的业务。2、本人不会以任何形式从事对福龙马的生产经营构成或可能构成同业竞争的业务和经营活动，也不会以任何方式为与福龙马竞争的企业、机构或其他经济组织提供任何资金、业务、技术和管理等方面的帮助。3、凡本人及本人所控制的其他企业或经济组织有任何商业机会可从事、参与或入股任何可能会与福龙马生产经营构成竞争的业务，本人将按照福龙马的要求，将该等商业机会让与福龙马，由福龙马在同等条件下优先收购有关业务所涉及的资产或股权，以避免与福龙马存在同业竞争。4、如果本人违反上述声明与承诺并造成福龙马经济损失的，本人将赔偿福龙马因此受到的全部损失。5、在本人作为公司股东期间，本承诺为有效之承诺。</p>	-	是	-	是	不适用	不适用
	其他	上市前持股 5%以上股东	<p>上市前持股 5%以上的股东陈敬洁、杨育忠作出承诺：不以任何形式谋求成为本公司的控股股东或实际控制人；不以控制为目的增持本公司股份；不与本公司其他股东签订与本公司控制权相关的任何协议（包括但不限于一致行动协议、限制实际控制人行使权利的协议），且不参与任何可能影响张桂丰先生作为本公司实际控制人地位的活动。</p>	-	否	-	是	不适用	不适用

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

(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

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

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

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

3、临时公告未披露的事项
适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额	占同类交易金额的比例 (%)	关联交易结算方式	市场价格	交易价格与市场参考价格差异较大的原因
简奕（厦门）投资有限公司	股东的子公司	租入租出	房屋租赁	市场定价	/	118,806.60	0.33	银行转账	/	/
厦门丰简奕投资	股东的	租入租	房屋	市场定	/	95,045.28	0.26	银行	/	/

咨询有限公司	子公司	出	租赁	价				转账		
贵州翰凯斯智能技术有限公司	其他	销售商品	配件销售	市场定价	/	4,424.78	0.03	银行转账	/	/
智科物业	联营公司	其他流入	服务费	市场定价	/	582,473.60	3.02	银行转账	/	/
智科物业	联营公司	销售商品	配件销售	市场定价	/	11,450.44	0.08	银行转账	/	/
合计					/	812,200.70		/	/	/
大额销货退回的详细情况					无					
关联交易的说明					简奕（厦门）投资有限公司、厦门丰简奕投资咨询有限公司为控股股东、实际控制人、董事长张桂丰及其配偶共同控制的公司，且其配偶担任执行董事、经理。公司分别向简奕（厦门）投资有限公司、厦门丰简奕投资咨询有限公司租赁房屋作为办公场所；贵州翰凯斯智能技术有限公司为控股股东、实际控制人、董事长张桂丰担任董事的公司，公司向其销售配件；智科物业为公司持股30%的联营公司，公司与其发生配件销售和服务费的交易事项。					

(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：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
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）															0
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															53,876,590.00
报告期末对子公司担保余额合计（B）															227,086,219.00
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）															
担保总额（A+B）															227,086,219.00
担保总额占公司净资产的比例(%)															6.73
其中：															
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）															0
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额（D）															0
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）															0
上述三项担保金额合计（C+D+E）															0
未到期担保可能承担连带清偿责任说明															无
担保情况说明															上述担保中担保对象均为合并报表范围内的子公司，不

	存在其他对外担保情形，报告期内发生的对外担保金额5,387.66万元，未超出股东大会年度授权范围。具体内容详见公司于2019年12月7日、2024年3月28日、2024年12月24日、2025年2月8日、2025年6月20日、2025年6月26日披露的相关公告，公告编号：2019-117、2024-014、2024-062、2025-004、2025-034、2025-035、2025-043。
--	---

(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（如有）

适用 不适用

4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

(二) 限售股份变动情况

适用 不适用

1、股份变动情况说明

适用 不适用

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

适用 不适用

3、 公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

二、 股东情况

(一) 股东总数:

截至报告期末普通股股东总数(户)	75,142
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

(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	
张桂丰	0	76,781,900	18.48	0	质押	19,000,000	境内自然人
山东高速股份有限公司	0	20,656,583	4.97	0	无	0	国有法人
杭州富邦投资有限公司	0	6,704,640	1.61	0	无	0	境内非国有 法人
四川发展资产经营投资管理 有限公司	0	6,429,446	1.55	0	无	0	国有法人
沈学斌	2,259,600	2,259,600	0.54	0	无	0	境内自然人
张哲一	2,000,000	2,000,000	0.48	0	无	0	境内自然人
鹏华资产—光大银行—粤财 信托—粤财信托—勤道8号 集合资金信托计划	-1,290,000	1,992,730	0.48	0	无	0	其他
李小冰	0	1,800,049	0.43	0	无	0	境内自然人
范荣征	6,000	1,567,400	0.38	0	无	0	境内自然人
BARCLAYSBANKPLC	976,558	1,484,358	0.36	0	无	0	其他
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				
张桂丰	76,781,900	人民币普通股	76,781,900				
山东高速股份有限公司	20,656,583	人民币普通股	20,656,583				
杭州富邦投资有限公司	6,704,640	人民币普通股	6,704,640				
四川发展资产经营投资管理 有限公司	6,429,446	人民币普通股	6,429,446				
沈学斌	2,259,600	人民币普通股	2,259,600				
张哲一	2,000,000	人民币普通股	2,000,000				
鹏华资产—光大银行—粤财 信托—粤财信托—勤道8号 集合资金信托计划	1,992,730	人民币普通股	1,992,730				
李小冰	1,800,049	人民币普通股	1,800,049				
范荣征	1,567,400	人民币普通股	1,567,400				
BARCLAYSBANKPLC	1,484,358	人民币普通股	1,484,358				
前十名股东中回购专户情况 说明	无						
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	公司未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知其他股东是否属于一致行动人。
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、监事和高级管理人员情况

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

其它情况说明
适用 不适用

(二) 董事、监事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况
适用 不适用

(三) 其他说明
适用 不适用

四、控股股东或实际控制人变更情况

适用 不适用

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

2025年6月30日

编制单位：福龙马集团股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年6月30日	2024年12月31日
流动资产：			
货币资金	本节七、1	548,921,443.48	673,474,158.84
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	本节七、2	178,522,749.99	151,378,906.01
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	本节七、5	2,385,563,995.96	2,193,449,437.94
应收款项融资	本节七、7	16,429,827.67	29,195,221.04
预付款项	本节七、8	26,758,934.55	21,039,846.89
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	本节七、9	50,972,307.87	53,316,219.25
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	本节七、10	252,711,955.21	300,469,284.62
其中：数据资源			
合同资产	本节七、6	1,044,798,076.85	1,011,702,013.61
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	本节七、12	180,786,069.16	257,527,959.39
其他流动资产	本节七、13	65,740,500.77	66,701,165.02
流动资产合计		4,751,205,861.51	4,758,254,212.61
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	本节七、16	85,843,906.66	107,663,632.21
长期股权投资	本节七、17	1,287,332.72	1,355,022.42
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产	本节七、19		10,000,000.00
投资性房地产			
固定资产	本节七、21	714,433,840.46	762,342,775.22
在建工程	本节七、22	2,479,208.21	3,865,806.02
生产性生物资产			

油气资产			
使用权资产	本节七、25	29,270,133.96	35,906,410.15
无形资产	本节七、26	861,378,764.97	894,720,300.00
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用	本节七、28	59,071,070.86	63,092,679.06
递延所得税资产	本节七、29	112,700,706.60	102,234,185.81
其他非流动资产	本节七、30	2,441,746.04	1,416,525.04
非流动资产合计		1,868,906,710.48	1,982,597,335.93
资产总计		6,620,112,571.99	6,740,851,548.54
流动负债：			
短期借款	本节七、32	359,304,851.83	200,141,365.28
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	本节七、35	315,354,035.82	405,606,992.52
应付账款	本节七、36	1,021,913,762.44	1,019,641,237.43
预收款项			
合同负债	本节七、38	16,225,002.85	14,143,267.91
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	本节七、39	242,651,111.77	320,489,430.80
应交税费	本节七、40	66,372,396.35	68,222,139.35
其他应付款	本节七、41	293,833,724.71	340,365,317.00
其中：应付利息			
应付股利	本节七、41	64,025,976.32	79,922,487.77
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	本节七、43	81,533,873.35	106,051,324.41
其他流动负债	本节七、44	11,745,617.72	12,507,837.00
流动负债合计		2,408,934,376.84	2,487,168,911.70
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	本节七、45	361,868,907.97	460,441,497.03
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	本节七、47	20,594,183.97	24,249,613.24
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	本节七、51	26,835,242.42	29,669,903.30

递延所得税负债	本节七、29	12,704,234.68	10,867,166.53
其他非流动负债			
非流动负债合计		422,002,569.04	525,228,180.10
负债合计		2,830,936,945.88	3,012,397,091.80
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	本节七、53	415,430,404.00	415,430,404.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	本节七、55	833,546,104.36	833,546,104.36
减：库存股	本节七、56		
其他综合收益	本节七、57	-9,277.15	
专项储备	本节七、58	14,001,186.99	12,705,537.70
盈余公积	本节七、59	207,827,868.50	207,827,868.50
一般风险准备			
未分配利润	本节七、60	1,901,722,793.45	1,873,620,324.88
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		3,372,519,080.15	3,343,130,239.44
少数股东权益		416,656,545.96	385,324,217.30
所有者权益（或股东权益）合计		3,789,175,626.11	3,728,454,456.74
负债和所有者权益（或股东权益）总计		6,620,112,571.99	6,740,851,548.54

公司负责人：张西冷

主管会计工作负责人：廖建和

会计机构负责人：魏媛

母公司资产负债表

2025年6月30日

编制单位：福龙马集团股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年6月30日	2024年12月31日
流动资产：			
货币资金		262,241,152.81	345,729,546.32
交易性金融资产		178,522,749.99	151,378,906.01
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	本节十九、1	1,227,752,450.38	1,175,526,012.21
应收款项融资		15,259,827.67	25,955,221.04
预付款项		2,140,885.15	1,581,877.23
其他应收款	本节十九、2	791,161,063.08	787,056,247.06
其中：应收利息			
应收股利	本节十九、2	200,633,367.84	206,682,094.00
存货		229,801,374.99	263,314,459.68
其中：数据资源			
合同资产		48,644,275.27	73,605,594.64
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产		123,717,450.51	179,689,159.04
其他流动资产		8,208,774.50	4,148,069.69
流动资产合计		2,887,450,004.35	3,007,985,092.92
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款		85,459,008.57	102,289,184.41
长期股权投资	本节十九、3	1,545,706,070.25	1,402,414,187.15
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			10,000,000.00
投资性房地产			
固定资产		385,440,463.07	408,027,705.56
在建工程		2,388,377.91	1,850,458.72
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		962,333.58	1,176,185.46
无形资产		67,304,714.16	64,993,053.76
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		1,372,264.58	2,197,438.52
递延所得税资产		45,297,369.59	44,651,479.02
其他非流动资产			
非流动资产合计		2,133,930,601.71	2,037,599,692.60
资产总计		5,021,380,606.06	5,045,584,785.52
流动负债：			
短期借款		300,000,000.00	175,141,365.28

交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		290,904,035.82	376,656,992.52
应付账款		374,870,734.05	394,434,206.99
预收款项			
合同负债		10,807,021.82	6,543,015.38
应付职工薪酬		17,577,263.12	15,168,848.95
应交税费		2,576,362.27	2,789,018.57
其他应付款		766,113,639.04	718,712,989.81
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		59,264,586.22	80,466,405.88
其他流动负债		11,338,024.79	11,708,447.46
流动负债合计		1,833,451,667.13	1,781,621,290.84
非流动负债：			
长期借款		199,000,000.00	315,596,668.03
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		489,796.61	478,564.07
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		21,928,669.71	24,020,887.89
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		221,418,466.32	340,096,119.99
负债合计		2,054,870,133.45	2,121,717,410.83
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		415,430,404.00	415,430,404.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		922,226,587.11	888,128,797.71
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备		14,001,186.99	12,705,537.70
盈余公积		207,827,868.50	207,827,868.50
未分配利润		1,407,024,426.01	1,399,774,766.78
所有者权益（或股东权益）合计		2,966,510,472.61	2,923,867,374.69
负债和所有者权益（或股东权益）总计		5,021,380,606.06	5,045,584,785.52

公司负责人：张西泠

主管会计工作负责人：廖建和

会计机构负责人：魏媛

合并利润表
2025年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年半年度	2024年半年度
一、营业总收入	本节七、61	2,422,634,173.26	2,460,804,809.21
其中：营业收入		2,422,634,173.26	2,460,804,809.21
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本	本节七、61	2,198,117,123.53	2,265,867,075.68
其中：营业成本		1,870,516,469.33	1,944,604,449.08
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	本节七、62	14,131,167.09	12,987,321.34
销售费用	本节七、63	93,804,319.28	98,665,532.69
管理费用	本节七、64	179,597,824.50	174,431,735.02
研发费用	本节七、65	32,882,208.08	35,734,984.40
财务费用	本节七、66	7,185,135.25	-556,946.85
其中：利息费用	本节七、66	11,862,782.56	8,888,247.37
利息收入	本节七、66	5,518,548.23	9,886,516.24
加：其他收益	本节七、67	11,512,534.23	12,238,108.60
投资收益（损失以“-”号填列）	本节七、68	4,852,250.50	389,946.69
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-67,689.70	
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）	本节七、70	1,758,232.87	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	本节七、71	-42,490,122.05	-23,375,844.80
资产减值损失（损失以“-”号填列）	本节七、72	-10,612,788.18	-4,639,061.35
资产处置收益（损失以“-”号填列）	本节七、73	-4,729,225.98	-5,160,230.84
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		184,807,931.12	174,390,651.83
加：营业外收入	本节七、74	1,293,669.24	1,949,388.56
减：营业外支出	本节七、75	4,923,135.17	2,951,260.08
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		181,178,465.19	173,388,780.31
减：所得税费用	本节七、76	53,848,623.73	45,039,920.54
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		127,329,841.46	128,348,859.77
（一）按经营持续性分类			

1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		127,329,841.46	128,348,859.77
2.终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1.归属于母公司股东的净利润（净亏损以“－”号填列）		93,740,472.40	94,620,166.04
2.少数股东损益（净亏损以“－”号填列）		33,589,369.06	33,728,693.73
六、其他综合收益的税后净额		-9,277.15	
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-9,277.15	
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		-9,277.15	
（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		-9,277.15	
（7）其他			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		127,320,564.31	128,348,859.77
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		93,731,195.25	94,620,166.04
（二）归属于少数股东的综合收益总额		33,589,369.06	33,728,693.73
八、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)		0.23	0.23
（二）稀释每股收益(元/股)		0.23	0.23

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：0.00元,上期被合并方实现的净利润为：0.00元。

公司负责人：张西泠

主管会计工作负责人：廖建和

会计机构负责人：魏媛

母公司利润表
2025年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年半年度	2024年半年度
一、营业收入	本节十九、4	556,642,685.25	651,433,250.85
减：营业成本	本节十九、4	421,417,176.96	526,183,990.61
税金及附加		5,005,521.01	4,160,078.80
销售费用		84,006,315.34	71,247,807.08
管理费用		47,602,035.02	37,913,236.49
研发费用		14,441,774.55	18,417,628.20
财务费用		330,254.23	-2,956,385.71
其中：利息费用		8,011,456.17	7,265,330.90
利息收入		8,219,384.64	10,594,011.10
加：其他收益		6,655,577.88	5,597,986.11
投资收益（损失以“-”号填列）	本节十九、5	105,624,088.65	184,301,354.84
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		1,758,232.87	
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-20,207,269.35	-39,537,431.33
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-1,239,466.37	926,654.86
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-157,794.37	-310,060.98
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		76,272,977.45	147,445,398.88
加：营业外收入		18,689.11	10,654.01
减：营业外支出		914,811.54	100,105.37
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		75,376,855.02	147,355,947.52
减：所得税费用		2,489,191.96	-5,459,585.36
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		72,887,663.06	152,815,532.88
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		72,887,663.06	152,815,532.88
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1.重新计量设定受益计划变动额			
2.权益法下不能转损益的其他综合收益			

3.其他权益工具投资公允价值变动			
4.企业自身信用风险公允价值变动			
(二)将重分类进损益的其他综合收益			
1.权益法下可转损益的其他综合收益			
2.其他债权投资公允价值变动			
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4.其他债权投资信用减值准备			
5.现金流量套期储备			
6.外币财务报表折算差额			
7.其他			
六、综合收益总额		72,887,663.06	152,815,532.88
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：张西泠

主管会计工作负责人：廖建和

会计机构负责人：魏媛

合并现金流量表

2025年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年半年度	2024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		2,440,735,607.30	2,256,517,556.45
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		983,088.71	1,313,385.26
收到其他与经营活动有关的现金	本节七、78（1）	86,133,082.03	34,488,335.08
经营活动现金流入小计		2,527,851,778.04	2,292,319,276.79
购买商品、接受劳务支付的现金		1,002,818,804.09	1,042,487,322.05
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
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		1,120,928,010.04	1,092,912,721.58
支付的各项税费		171,702,367.28	158,797,639.77
支付其他与经营活动有关的现金	本节七、78（1）	197,547,156.40	165,876,126.49
经营活动现金流出小计		2,492,996,337.81	2,460,073,809.89
经营活动产生的现金流量净额		34,855,440.23	-167,754,533.10
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		10,000,000.00	
取得投资收益收到的现金		4,919,940.20	389,946.69
处置固定资产、无形资产和其		7,236,572.32	5,507,267.75

他长期资产收回的现金净额			
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		326,000,000.00	
投资活动现金流入小计		348,156,512.52	5,897,214.44
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		96,603,146.77	479,776,732.57
投资支付的现金			
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		351,385,611.11	
投资活动现金流出小计		447,988,757.88	479,776,732.57
投资活动产生的现金流量净额		-99,832,245.36	-473,879,518.13
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		3,300,000.00	800,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		3,300,000.00	800,000.00
取得借款收到的现金		382,482,211.50	676,358,745.29
收到其他与筹资活动有关的现金	本节七、78（3）	15,660,000.00	33,122,400.00
筹资活动现金流入小计		401,442,211.50	710,281,145.29
偿还债务支付的现金		342,624,280.70	66,835,440.29
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		97,152,503.13	129,807,715.78
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		20,653,551.86	18,522,260.18
支付其他与筹资活动有关的现金	本节七、78（3）	19,455,627.23	12,326,112.25
筹资活动现金流出小计		459,232,411.06	208,969,268.32
筹资活动产生的现金流量净额		-57,790,199.56	501,311,876.97
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		85,593.17	224,041.51
五、现金及现金等价物净增加额		-122,681,411.52	-140,098,132.75
加：期初现金及现金等价物余额		585,924,632.99	895,236,449.12
六、期末现金及现金等价物余额		463,243,221.47	755,138,316.37

公司负责人：张西泠

主管会计工作负责人：廖建和

会计机构负责人：魏媛

母公司现金流量表

2025年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年半年度	2024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		662,560,766.21	373,183,052.41
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		132,894,402.86	267,105,748.90
经营活动现金流入小计		795,455,169.07	640,288,801.31
购买商品、接受劳务支付的现金		524,087,660.37	621,359,039.93
支付给职工及为职工支付的现金		45,080,916.07	44,997,471.87
支付的各项税费		29,504,121.51	29,704,667.84
支付其他与经营活动有关的现金		170,723,905.27	104,415,478.38
经营活动现金流出小计		769,396,603.22	800,476,658.02
经营活动产生的现金流量净额		26,058,565.85	-160,187,856.71
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		10,000,000.00	
取得投资收益收到的现金		111,672,814.81	74,237,272.18
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		17,170.24	253,157.34
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		330,030,707.46	4,193,460.52
投资活动现金流入小计		451,720,692.51	78,683,890.04
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		10,535,306.73	325,390,656.46
投资支付的现金		109,194,093.70	58,420,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		351,385,611.11	
投资活动现金流出小计		471,115,011.54	383,810,656.46
投资活动产生的现金流量净额		-19,394,319.03	-305,126,766.42
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		300,000,000.00	647,710,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		300,000,000.00	647,710,000.00
偿还债务支付的现金		312,950,576.11	53,186,000.00
分配股利、利润或偿付利息支		72,473,585.26	107,189,335.76

付的现金			
支付其他与筹资活动有关的现金		1,153,919.06	3,778,330.12
筹资活动现金流出小计		386,578,080.43	164,153,665.88
筹资活动产生的现金流量净额		-86,578,080.43	483,556,334.12
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		16,152.52	20,323.81
五、现金及现金等价物净增加额		-79,897,681.09	18,262,034.80
加：期初现金及现金等价物余额		260,662,123.61	483,508,560.89
六、期末现金及现金等价物余额		180,764,442.52	501,770,595.69

公司负责人：张西泠

主管会计工作负责人：廖建和

会计机构负责人：魏媛

合并所有者权益变动表

2025年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	2025年半年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益											小计			
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减： 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		其他		
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	415,430,404.00				833,546,104.36			12,705,537.70	207,827,868.50		1,873,620,324.88		3,343,130,239.44	385,324,217.30	3,728,454,456.74
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	415,430,404.00				833,546,104.36			12,705,537.70	207,827,868.50		1,873,620,324.88		3,343,130,239.44	385,324,217.30	3,728,454,456.74
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							-9,277.15	1,295,649.29			28,102,468.57		29,388,840.71	31,332,328.66	60,721,169.37
（一）综合收益总额							-9,277.15				93,740,472.40		93,740,472.40	33,589,369.06	127,329,841.46
（二）所有者投入和减少资本													-9,277.15	2,500,000.00	2,490,722.85
1. 所有者投入的普通股														2,500,000.00	2,500,000.00
2. 其他权益															

6. 其他													
(五) 专项储备						1,295,649.29					1,295,649.29		1,295,649.29
1. 本期提取						1,774,454.22					1,774,454.22		1,774,454.22
2. 本期使用						-478,804.93					-478,804.93		-478,804.93
(六) 其他													
四、本期期末余额	415,430,404.00				833,546,104.36	-9,277.15	14,001,186.99	207,827,868.50		1,901,722,793.45	3,372,519,080.15	416,656,545.96	3,789,175,626.11

项目	2024年半年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益											小计			
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		其他		
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	415,655,737.00				856,192,142.74	3,980,965.12		10,310,133.71	207,827,868.50		1,832,034,158.27		3,318,039,075.10	363,668,614.89	3,681,707,689.99
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	415,655,737.00				856,192,142.74	3,980,965.12		10,310,133.71	207,827,868.50		1,832,034,158.27		3,318,039,075.10	363,668,614.89	3,681,707,689.99
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）					-18,890,406.26			1,111,959.80			-9,237,434.96		-27,015,881.42	6,376,761.24	-20,639,120.18
（一）综合收益总额											94,620,166.04		94,620,166.04	33,728,693.73	128,348,859.77
（二）所有者投入和减少资本					-18,890,406.26								-18,890,406.26	14,756,406.26	-4,134,000.00
1. 所有者投入的普通股														800,000.00	800,000.00
2. 其他权益工具															

持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他				-18,890,406.26						-18,890,406.26	13,956,406.26	-4,934,000.00	
(三) 利润分配								-103,857,601.00	-103,857,601.00	-42,108,338.75	-145,965,939.75		
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								-103,857,601.00	-103,857,601.00	-42,108,338.75	-145,965,939.75		
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本(或股本)													
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
(五) 专项储备						1,111,959.80				1,111,959.80		1,111,959.80	
1. 本期提取						2,002,244.70				2,002,244.70		2,002,244.70	
2. 本期使用						-890,284.90				-890,284.90		-890,284.90	
(六) 其他													
四、本期期末余额	415,655,737.00			837,301,736.48	3,980,965.12	11,422,093.51	207,827,868.50	1,822,796,723.31	3,291,023,193.68	370,045,376.13	3,661,068,569.81		

公司负责人：张西泠

主管会计工作负责人：廖建和

会计机构负责人：魏媛

母公司所有者权益变动表

2025年1—6月

单位：元 币种：人民币

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	415,430,404.00				888,128,797.71			12,705,537.70	207,827,868.50	1,399,774,766.78	2,923,867,374.69
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	415,430,404.00				888,128,797.71			12,705,537.70	207,827,868.50	1,399,774,766.78	2,923,867,374.69
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）					34,097,789.40			1,295,649.29		7,249,659.23	42,643,097.92
（一）综合收益总额										72,887,663.06	72,887,663.06
（二）所有者投入和减少资本					34,097,789.40						34,097,789.40
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					34,097,789.40						34,097,789.40
（三）利润分配										-65,638,003.83	-65,638,003.83
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										-65,638,003.83	-65,638,003.83
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							1,295,649.29			1,295,649.29
1. 本期提取							1,774,454.22			1,774,454.22
2. 本期使用							-478,804.93			-478,804.93
(六) 其他										
四、本期期末余额	415,430,404.00				922,226,587.11		14,001,186.99	207,827,868.50	1,407,024,426.01	2,966,510,472.61

项目	2024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	415,655,737.00				891,884,429.83	3,980,965.12		10,310,133.71	207,827,868.50	1,383,944,646.36	2,905,641,850.28
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	415,655,737.00				891,884,429.83	3,980,965.12		10,310,133.71	207,827,868.50	1,383,944,646.36	2,905,641,850.28
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）								1,111,959.80		48,957,931.88	50,069,891.68
(一) 综合收益总额										152,815,532.88	152,815,532.88
(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										-103,857,601.00	-103,857,601.00
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分										-103,857,601.00	-103,857,601.00

配											
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备							1,111,959.80			1,111,959.80	
1. 本期提取							2,002,244.70			2,002,244.70	
2. 本期使用							-890,284.90			-890,284.90	
(六) 其他											
四、本期期末余额	415,655,737.00				891,884,429.83	3,980,965.12		11,422,093.51	207,827,868.50	1,432,902,578.24	2,955,711,741.96

公司负责人：张西泠

主管会计工作负责人：廖建和

会计机构负责人：魏媛

三、公司基本情况

1、公司概况

适用 不适用

福龙马集团股份有限公司(以下简称公司或本公司)系由张桂丰等 17 位自然人共同发起设立,于 2007 年 12 月 21 日在福建省龙岩市工商行政管理局登记注册,总部位于福建省龙岩市。公司现持有统一社会信用代码为 91350000669280235M 的营业执照,注册资本 415,430,404.00 元,股份总数 415,430,404 股(每股面值 1 元),均为无限售条件的流通股份。公司股票已于 2015 年 1 月 26 日在上海证券交易所挂牌交易。

本公司属公共设施管理业。主要经营活动为专用车辆、环卫设备及配件的制造和销售;城市生活垃圾经营性清扫和收集等服务。

本财务报表业经公司 2025 年 8 月 21 日第六届董事会第十八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,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

涉及重要性标准判断的披露事项	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收账款	单项金额超过资产总额 0.5%
重要的应收账款坏账准备收回或转回	单项金额超过资产总额 0.5%
重要的核销应收账款	单项金额超过资产总额 0.5%

重要的单项计提坏账准备的其他应收款	单项金额超过资产总额 0.5%
重要的其他应收款坏账准备收回或转回	单项金额超过资产总额 0.5%
重要的核销其他应收款	单项金额超过资产总额 0.5%
重要的合同资产减值准备收回或转回	单项金额超过资产总额 0.5%
合同资产账面价值发生重大变动	变动金额超过资产总额 0.5%
重要的单项计提坏账准备的长期应收款	单项金额超过资产总额 0.5%
重要的长期应收款坏账准备收回或转回	单项金额超过资产总额 0.5%
重要的核销长期应收款	单项金额超过资产总额 0.5%
重要的账龄超过 1 年的预付款项	单项金额超过资产总额 0.5%
重要的在建工程项目	单项工程投资总额超过资产总额 0.5%
重要的账龄超过 1 年的应付账款	单项金额超过资产总额 0.5%
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 0.5%
重要的账龄超过 1 年的合同负债	单项金额超过资产总额 0.5%
合同负债账面价值发生重大变动	变动金额超过资产总额 0.5%
重要的预计负债	单项金额超过资产总额 0.5%
重要的投资活动现金流量	单项金额超过资产总额 3%
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 15%
重要的子公司、非全资子公司	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 15%
重要的合营企业、联营企业	单项长期股权投资账面价值超过集团净资产的 15%/单项权益法核算的投资收益超过集团利润总额的 15%
重要的单项计提坏账准备的应收账款	单项金额超过资产总额 0.5%

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

1.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。

2.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

1.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。

2.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

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

1.外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日即期汇率的近似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即期汇率的近似汇率折算，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。

2.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，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算。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

1.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。

2.金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

(1)金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

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

3.金融资产转移的确认依据和计量方法

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

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

4.金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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

- (1)第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；
- (2)第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；
- (3)第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

5.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。

6.金融资产和金融负债的抵销

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

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

7.应收款项和合同资产预期信用损失的确认标准和计提方法

(1)按信用风险特征组合计提预期信用损失的应收款项和合同资产

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
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
应收商业承兑汇票		

应收财务公司承兑汇票		
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
其他应收款——集中管理资金组合[注]	款项性质	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——应收股利组合		
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,编制其他应收款账龄与预期信用损失率对照表,计算预期信用损失
合同资产——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,编制合同资产账龄与预期信用损失率对照表,计算预期信用损失
长期应收款——逾期账龄组合	逾期账龄	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,编制长期应收款逾期账龄与预期信用损失率对照表,计算预期信用损失

[注]系本公司集团财务中心统一管控所属各分子公司资金形成的关联往来(不包括签署了资金有偿使用协议的应收子公司借款),仅在子公司个别财务报表中有余额,编制合并财务报表时已抵销

(2) 账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表

账龄	应收账款 预期信用损失率(%)	其他应收款 预期信用损失率(%)	合同资产 预期信用损失率(%)
1年以内(含,下同)	5.00	5.00	5.00
1-2年	10.00	10.00	10.00
2-3年	20.00	20.00	20.00
3-4年	50.00	50.00	50.00
4-5年	50.00	50.00	50.00
5年以上	100.00	100.00	100.00

应收账款、其他应收款、合同资产的账龄自款项实际发生的月份起算。

(3) 逾期账龄组合的逾期账龄与预期信用损失率对照表

逾期账龄	长期应收款预期信用损失率(%)
未到收款期	5.00
逾期1年以内(含,下同)	10.00
逾期1-2年	20.00
逾期2-3年	50.00
逾期3-4年	50.00
逾期4年以上	100.00

(4) 按单项计提预期信用损失的应收款项和合同资产的认定标准

对信用风险与组合信用风险显著不同的应收款项和合同资产,公司按单项计提预期信用损失。

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

详见本节 11.金融工具。

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

详见本节 11.金融工具。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 不适用

详见本节 11. 金融工具。

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

详见本节 11.金融工具。

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

详见本节 11.金融工具。

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

详见本节 11.金融工具。

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

详见本节 11.金融工具。

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

详见本节 11.金融工具。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 不适用

详见本节 11.金融工具。

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

详见本节 11.金融工具。

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

详见本节 11.金融工具。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

适用 不适用

详见本节 11.金融工具。

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

1.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。

2.发出存货的计价方法

发出存货（除库存商品外）采用月末一次加权平均法，发出库存商品采用个别计价法。

3.存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

4.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

详见本节 11.金融工具。

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

详见本节 11.金融工具。

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

详见本节 11.金融工具。

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

详见本节 11.金融工具。

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**1.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。

2.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。

3.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。

4.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

不适用

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	10-20	5	9.50-4.75
机器设备	年限平均法	5-10	5	19.00-9.50
运输工具	年限平均法	4-10	5	23.75-9.50
模具	年限平均法	5	5	19.00
办公及其他设备	年限平均法	3-5	5	31.67-19.00

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
房屋及建筑物	同时满足以下条件：(1)主体建设工程及配套工程已实质上完工；(2)建设工程达到预定设计要求，经勘察、设计、施工、监理等单位完成验收；(3)经消防、国土、规划等外部部门验收。建设工程达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程实际造价按预估价值转入固定资产。
机器设备	同时满足以下条件：(1)相关设备及其他配套设施已安装完毕；(2)设备经过调试可在一段时间内保持正常稳定运行；(3)生产设备能够在一段时间内稳定的产出合格产品；(4)设备经过资产管理人员和使用人员验收。

23、 借款费用

适用 不适用

1.借款费用资本化的确认原则

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，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。

2.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。

3.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

1. 无形资产包括 PPP 项目特许经营权、土地使用权、软件等，按成本进行初始计量。

2. 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，采用直线法摊销。具体如下：

项目	使用寿命及其确定依据	摊销方法
PPP 项目特许经营权	资产使用年限与 PPP 项目特许经营权剩余年限孰短，参考能为公司带来经济利益的期限确定	直线法
土地使用权	43-50 年，参考能为公司带来经济利益的期限确定	直线法
软件	2-10 年，参考能为公司带来经济利益的期限确定	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. 研发支出的归集范围

(1) 研发人员工资及福利

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) 直接材料

直接投入费用是指公司为实施研究开发活动而实际发生的相关直接消耗材料支出。

(3) 折旧费用与长期待摊费用

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。

长期待摊费用是指研发设施的改建、改装、装修和修理过程中发生的长期待摊费用，按实际支出进行归集，在规定的期限内分期平均摊销。

(4) 试验检测费

试验检测费是指工装准备过程中研究开发活动所发生的费用，包括研制特殊、专用的生产机器，改变生产和质量控制程序，或制定新方法及标准、现场试验费等活动所发生的费用。

(5) 委托研发费用

委托研发费用是指公司委托境内外其他机构或个人进行研究开发活动所发生的费用（研究开发活动成果为公司所拥有，且与公司的主要经营业务紧密相关）。

(6) 无形资产摊销费用

无形资产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。

(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，包括研发办公费用、调研及差旅费用、会议费、通讯费等。

2. 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、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。

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

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.收入确认原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：(1)客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；(2)客户能够控制公司履约过程中在建商品；(3)公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，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。对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：(1)公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；(2)公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；(3)公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有

该商品；(4)公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；(5)客户已接受该商品；(6)其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2.收入计量原则

(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。

3.收入确认的具体方法

公司主要销售环卫清洁装备、垃圾收转装备、电力等产品，提供道路清扫、垃圾清运等环境产业生态运营服务以及PPP项目资产建造服务。

(1)销售产品收入

1)产品内销业务属于在某一时点履行的履约义务。无论直接销售或通过经销商销售产品，公司在已根据合同约定将产品交付给最终用户，经安装调试或验收合格，并签署车辆（装备）交接清单后，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入时确认收入。

2)产品外销业务属于在某一时点履行的履约义务。公司在已根据合同约定将产品报关、离港，取得提单，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入时确认收入。

(2)提供环境产业生态运营服务属于在某一时段内履行的履约义务，公司与客户签订的项目合同明确约定了项目的作业范围、作业内容，记载了确定的月度/季度/年度服务费金额、结算周期和服务质量考核办法。一般情况下，在公司完成约定的环卫作业服务后，客户以合同约定的服务费金额为基础，根据经接受劳务方确认的服务考核对账单所载服务质量考核结果和对应的服务费调整条款，确定最终的结算金额后确认环境产业生态运营服务收入。

(3)PPP项目资产建造服务属于在某一时段内履行的履约义务。公司根据合同约定，作为主要责任人以自行建造或发包其他方的方式为政府方提供PPP项目资产建造服务，根据累计实际发生的成本占预计总成本的比例确定履约进度，并按履约进度确认收入。

(4)电力销售业务属于在某一时点履行的履约义务。公司根据经电力公司确认的月度实际上网电量及合同上网电价（含国家电价补贴）确认电费收入。

(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

1.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。

2.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。

3.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。

4.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。

37、 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

1.根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，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。

2.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。

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

4.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。

5.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

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。

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)承租人为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。

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。

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).2025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	13%，9%，6%，3%；出口货物实行“免、抵、退”政策，退税率13%
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	25%，20%，15%，12%

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
福龙马集团股份有限公司	15%
六枝特区龙马环境工程有限公司	15%

重庆市万州区龙环环卫服务有限公司	15%
瑞金市龙马环卫工程有限公司	15%
福龙马国际控股有限公司	15%
三亚龙马环卫工程有限公司等公司	20%
澳门龙寰清洁服务有限公司	注
除上述以外的其他纳税主体	25%

注：根据《所得补充税规章》规定，按课税收益的级别和税率，按6级采用简单累进制，最高税率为12%。澳门龙寰清洁服务有限公司报告期内课税收益在澳门币600,000澳门元或以下，获豁免缴纳。

2、 税收优惠

√适用 □不适用

1.企业所得税

(1)根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室于2023年12月28日发布的《对福建省认定机构2023年认定报备的第一批高新技术企业进行备案的公告》，本公司在符合认定条件名单中（证书编号：GR202335001497），2025年度企业所得税按15%的税率计缴。

(2)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），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，江西省赣州市可以比照西部地区的企业所得税政策执行。子公司六枝特区龙马环境工程有限公司等属于上述鼓励类产业企业，2025年度企业所得税按15%的税率计缴。

(3)根据财政部、国家税务总局《关于海南自由贸易港企业所得税优惠政策的通知》（财税〔2020〕31号），自2020年1月1日起至2024年12月31日，对注册在海南自由贸易港并实质性运营的鼓励类产业企业，减按15%的税率征收企业所得税。根据财政部、税务总局《关于延续实施海南自由贸易港企业所得税优惠政策的通知》（财税〔2025〕3号），执行期限延长至2027年12月31日。根据《海南自由贸易港鼓励类产业目录》《产业结构调整指导目录（2019年本）》（国家发展改革委令2019年第29号），子公司福龙马国际控股有限公司属于商务服务业大类下的经济、管理、信息、会计、税务、审计、法律、节能、环保等咨询与服务业，2025年度企业所得税按15%的税率计缴。

(4)根据《关于促进集成电路产业和软件产业高质量发展企业所得税政策的公告》（财政部税务总局发展改革委工业和信息化部公告2020年第45号），自2020年1月1日起，国家鼓励的集成电路设计、装备、材料、封装、测试企业和软件企业，自获利年度起，第一年至第二年免征企业所得税，第三年至第五年按照25%的法定税率减半征收企业所得税。龙马互联（福建）科技有限公司属于国家鼓励的软件企业，2025年为第五个获利年度，企业所得税按25%的税率减半征收。

(5)根据财政部、国家税务总局、国家发展改革委《关于公布环境保护节能节水项目企业所得税优惠目录（试行）的通知》（财税〔2009〕166号）和《中华人民共和国企业所得税法》规定，从事公共污水处理项目、公共垃圾处理项目的所得，自项目取得第一笔生产经营收入所属纳税年度起，第一年至第三年免征企业所得税，第四年至第六年减半征收企业所得税。公司下属从事环境产业生态运营服务的子公司采取“自行判别、申报享受、相关资料留存备查”的办理方式享受上述政策。

(6)根据财政部、国家税务总局《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》（财政部税务总局公告2022年第13号）规定，自2022年1月1日至2024年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。根据财政部、税务总局《关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财政部税务总局公告2023年第6号）规定，自2023年1月1日至2024年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。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）规定，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。公司下属

从事环卫产业服务的三亚龙马环卫工程有限公司等公司符合小型微利企业的标准，2025年度企业所得税按20%的税率计缴。

2. 增值税

(1)根据财政部、国家税务总局《关于软件产品增值税政策的通知》（财税〔2011〕100号），增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，对其增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退政策。龙马互联（福建）科技有限公司销售的软件产品符合政策规定，享受增值税即征即退政策。

(2)根据财政部、国家税务总局《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），增值税一般纳税人销售自产的资源综合利用产品和提供资源综合利用劳务，可享受增值税即征即退政策。天台龙马环保服务有限公司等公司从事厨余垃圾、垃圾处理等资源综合利用劳务，属于《资源综合利用产品和劳务增值税优惠目录》所列项目，享受增值税即征即退政策。

(3)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）规定，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%抵减应纳增值税税额。本公司属于先进制造业，享受增值税进项税额加计抵减优惠政策。

(4)根据财政部、国家税务总局《关于进一步实施小微企业“六税两费”减免政策的公告》（财政部税务总局公告2022年第10号）规定，自2022年1月1日至2024年12月31日，对增值税小规模纳税人、小型微利企业和个体工商户可以在50%的税额幅度内减征资源税、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花税（不含证券交易印花税）、耕地占用税和教育费附加、地方教育附加。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）规定，延续执行至2027年12月31日。子公司北海龙马一丹能城市环境服务有限公司等公司符合小型微利企业和增值税小规模纳税人的标准，享受上述税收优惠政策。

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
银行存款	465,639,232.19	586,730,735.13
其他货币资金	83,282,211.29	86,698,923.71
数字人民币		44,500.00
合计	548,921,443.48	673,474,158.84

其他说明

1.公司通过内部结算中心对下属分子公司资金超过限额的部分实行集中统一管理。

2.期末其他货币资金包括银行承兑汇票保证金58,313,607.17元、合同履行保函保证金24,666,104.12元和ETC保证金302,500.00元，均使用受限。期末银行存款因冻结保全的金额为2,396,010.72元，使用受限。

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	178,522,749.99	151,378,906.01	/

入当期损益的金融资产			
其中：			
大额存单	178,522,749.99	151,378,906.01	/
合计	178,522,749.99	151,378,906.01	/

其他说明：

适用 不适用

3、衍生金融资产

适用 不适用

4、应收票据

(1)．应收票据分类列示

适用 不适用

(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

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

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

详见本报告“第八节财务报告”中的“五、重要会计政策及会计估计 11.金融工具”之说明。

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(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）	1,699,446,337.90	1,625,080,305.39
1年以内小计	1,699,446,337.90	1,625,080,305.39
1至2年	580,083,797.59	433,952,084.21
2至3年	235,573,227.04	236,549,665.79
3至4年	157,086,342.81	152,650,730.14
4至5年	59,956,036.93	52,439,428.34
5年以上	55,003,322.78	51,840,988.16
合计	2,787,149,065.05	2,552,513,202.03

(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	114,649,209.55	4.11	114,649,209.55	100.00		84,528,101.66	3.31	84,528,101.66	100.00	
其中：										
按单项计提坏账准备	114,649,209.55	4.11	114,649,209.55	100.00		84,528,101.66	3.31	84,528,101.66	100.00	
按组合计提坏账准备	2,672,499,855.50	95.89	286,935,859.54	10.74	2,385,563,995.96	2,467,985,100.37	96.69	274,535,662.43	11.12	2,193,449,437.94
其中：										
按组合计提坏账准备	2,672,499,855.50	95.89	286,935,859.54	10.74	2,385,563,995.96	2,467,985,100.37	96.69	274,535,662.43	11.12	2,193,449,437.94
合计	2,787,149,065.05	100.00	401,585,069.09	14.41	2,385,563,995.96	2,552,513,202.03	100.00	359,063,764.09	14.07	2,193,449,437.94

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
32家厂矿企业类客户	70,993,111.34	70,993,111.34	100.00	预计不能收回
16家经销商客户	43,541,462.21	43,541,462.21	100.00	预计不能收回
1家政府类客户	114,636.00	114,636.00	100.00	预计不能收回
合计	114,649,209.55	114,649,209.55	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

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 (%)
1年以内	1,698,871,337.90	84,943,566.90	5.00
1-2年	577,821,797.59	57,782,179.76	10.00
2-3年	219,751,727.04	43,950,345.41	20.00
3-4年	119,529,493.26	59,764,746.63	50.00
4-5年	32,060,957.75	16,030,478.88	50.00
5年以上	24,464,541.96	24,464,541.96	100.00
合计	2,672,499,855.50	286,935,859.54	10.74

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

详见本报告“第八节财务报告”中的“五、重要会计政策及会计估计 11.金融工具”之说明。

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	84,528,101.66	36,233,991.61	-1,243,273.00	-4,869,610.72		114,649,209.55
按组合计提坏账准备	274,535,662.43	12,823,624.65		-423,427.54		286,935,859.54
合计	359,063,764.09	49,057,616.26	-1,243,273.00	-5,293,038.26		401,585,069.09

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	5,293,038.26

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	261,016,444.72	108,778,089.93	369,794,534.65	9.45	36,229,854.86
第二名	217,318,683.67	18,634,070.60	235,952,754.27	6.03	15,231,254.04
第三名	131,214,144.79	71,243,257.02	202,457,401.81	5.18	10,122,870.09
第四名	185,203,054.80	19,187,182.37	204,390,237.17	5.23	16,318,443.77
第五名	150,000,000.00		150,000,000.00	3.83	7,500,000.00
合计	944,752,327.98	217,842,599.92	1,162,594,927.90	29.72	85,402,422.76

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
应收服务款	1,124,413,491.97	79,615,415.12	1,044,798,076.85	1,084,077,787.55	72,375,773.94	1,011,702,013.61
合计	1,124,413,491.97	79,615,415.12	1,044,798,076.85	1,084,077,787.55	72,375,773.94	1,011,702,013.61

(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										
其中：										
按组合计提坏账准备	1,124,413,491.97	100.00	79,615,415.12	7.08	1,044,798,076.85	1,084,077,787.55	100.00	72,375,773.94	6.68	1,011,702,013.61
其中：										
合计	1,124,413,491.97	100.00	79,615,415.12	7.08	1,044,798,076.85	1,084,077,787.55	100.00	72,375,773.94	6.68	1,011,702,013.61

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: 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	1,124,413,491.97	79,615,415.12	7.08
其中: 1年以内	960,274,285.50	48,013,714.28	5.00
1-2年	81,077,758.32	8,107,775.83	10.00
2-3年	60,122,663.58	12,024,532.72	20.00
3-4年	22,938,784.57	11,469,392.29	50.00
合计	1,124,413,491.97	79,615,415.12	7.08

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

详见本报告“第八节财务报告”中的“五、重要会计政策及会计估计 11.金融工具”之说明。

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		
按组合计提减值准备	72,375,773.94	7,239,641.18				79,615,415.12	
合计	72,375,773.94	7,239,641.18				79,615,415.12	/

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

(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	16,429,827.67	29,195,221.04
合计	16,429,827.67	29,195,221.04

(2). 期末公司已质押的应收款项融资

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	3,536,853.00	
合计	3,536,853.00	

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。

(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				账面价值	期初余额				
	账面余额		坏账准备			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										
其中：										
按组合计提坏账准备	16,429,827.67	100.00			16,429,827.67	29,195,221.04	100.00		29,195,221.04	
其中：										
银行承兑汇票	16,429,827.67	100.00			16,429,827.67	29,195,221.04	100.00		29,195,221.04	
合计	16,429,827.67	100.00		/	16,429,827.67	29,195,221.04	100.00		29,195,221.04	

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：票据类型

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(%)
银行承兑汇票组合	16,429,827.67		
合计	16,429,827.67		

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

详见本报告“第八节财务报告”中的“五、重要会计政策及会计估计 11.金融工具”之说明。

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

(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

单位：元 币种：人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动
应收款项融资	29,195,221.04	16,429,827.67	-12,765,393.37

(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	24,862,631.09	92.91	20,356,054.28	96.75
1至2年	1,231,237.85	4.60	652,441.53	3.10
2至3年	637,367.66	2.38	14,497.55	0.07
3年以上	27,697.95	0.10	16,853.53	0.08
合计	26,758,934.55	100.00	21,039,846.89	100.00

(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	2,209,847.12	8.26
第二名	1,356,319.62	5.07
第三名	1,353,245.89	5.06
第四名	1,321,912.98	4.94
第五名	1,089,124.60	4.06
合计	7,330,450.21	27.39

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	50,972,307.87	53,316,219.25
合计	50,972,307.87	53,316,219.25

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

(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

(7). 应收股利

适用 不适用

(8). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(9). 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

(10). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(11). 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

(12). 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

(13). 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	23,791,224.19	20,401,237.37
1年以内小计	23,791,224.19	20,401,237.37
1至2年	9,202,460.86	9,863,566.90
2至3年	19,490,373.86	24,984,389.03
3至4年	5,433,377.84	8,590,933.52
4至5年	3,853,831.92	1,894,658.80
5年以上	37,078,793.59	36,504,893.50
合计	98,850,062.26	102,239,679.12

(14). 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	81,016,479.60	85,196,819.03
应收暂付款	17,833,582.66	17,042,860.09
合计	98,850,062.26	102,239,679.12

(15). 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)	
2025年1月1日余额	1,020,061.86	986,356.69	46,917,041.32	48,923,459.87
2025年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段	-460,123.04	460,123.04		
--转入第三阶段		-1,949,037.39	1,949,037.39	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	629,622.39	1,458,263.75	-3,095,631.62	-1,007,745.48
本期转回				
本期转销				
本期核销		-35,460.00	-2,500.00	-37,960.00
其他变动				
2025年6月30日余额	1,189,561.21	920,246.09	45,767,947.09	47,877,754.39

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

详见本报告“第八节财务报告”中的“五、重要会计政策及会计估计 11.金融工具”之说明。

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

(16). 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	354,947.70					354,947.70
按组合计提坏账准备	48,568,512.17	-1,007,745.48		-37,960.00		47,522,806.69
合计	48,923,459.87	-1,007,745.48		-37,960.00		47,877,754.39

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(17). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	37,960.00

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

(18). 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
瑞金市城市管理局	28,122,508.61	28.45	押金保证金	5年以上	28,122,508.61
铜仁市垃圾无害化处理有限公司	8,000,000.00	8.09	押金保证金	2-3年	1,600,000.00
天津宁投市政园林工程有限公司	5,000,000.00	5.06	押金保证金	2-3年	1,000,000.00
六盘水市水城区城市管理综合行政执法局	3,500,000.00	3.54	押金保证金	5年以上	3,500,000.00

沛县城市管理局	2,840,164.00	2.87	押金保证金	1-2年	284,016.40
合计	47,462,672.61	48.01	/	/	34,506,525.01

(19). 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

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	72,214,302.67	18,034,086.89	54,180,215.78	89,734,855.94	20,728,775.11	69,006,080.83
在产品	22,700,959.99		22,700,959.99	46,206,673.67		46,206,673.67
库存商品	133,376,132.85	12,122,123.26	121,254,009.59	147,982,322.09	15,035,155.39	132,947,166.70
发出商品	54,679,142.04	1,552,921.50	53,126,220.54	54,231,634.69	2,510,096.32	51,721,538.37
合同履约成本	1,450,549.31		1,450,549.31	587,825.05		587,825.05
合计	284,421,086.86	31,709,131.65	252,711,955.21	338,743,311.44	38,274,026.82	300,469,284.62

(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	20,728,775.11	959,578.78		3,654,267.00		18,034,086.89
库存商品	15,035,155.39	1,044,064.44		3,957,096.57		12,122,123.26
发出商品	2,510,096.32	1,369,503.78		2,326,678.60		1,552,921.50
合计	38,274,026.82	3,373,147.00		9,938,042.17		31,709,131.65

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	期初计提存货跌价准备的原材料本期已领用而转销
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	期初计提存货跌价准备的库

	税费后的金额确定可变现净值	存商品本期实现销售而转销
发出商品	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	

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

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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期应收款	180,786,069.16	257,527,959.39
合计	180,786,069.16	257,527,959.39

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

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
待抵扣增值税进项税额	43,105,060.90	46,769,466.47
待摊费用	21,341,866.14	17,530,120.02
预缴企业所得税	1,293,573.73	2,401,578.53
合计	65,740,500.77	66,701,165.02

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

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

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	
分期收款 销售商品	90,589,595.95	4,745,689.29	85,843,906.66	113,330,139.16	5,666,506.95	107,663,632.21	4.30%--4.75%
合计	90,589,595.95	4,745,689.29	85,843,906.66	113,330,139.16	5,666,506.95	107,663,632.21	/

(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										
其中：										
按组合 计提坏 账准备	90,589,595.95	100.00	4,745,689.29	5.00	85,843,906.66	113,330,139.16	100.00	5,666,506.95	5.00	107,663,632.21
其中：										
合计	90,589,595.95	100.00	4,745,689.29	5.00	85,843,906.66	113,330,139.16	100.00	5,666,506.95	5.00	107,663,632.21

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：逾期账龄组合

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（%）
逾期账龄组合	90,589,595.95	4,745,689.29	5.00
其中：未到收款期	90,589,595.95	4,745,689.29	5.00
合计	90,589,595.95	4,745,689.29	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

(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						
按组合计提坏账准备	5,666,506.95	-920,817.66				4,745,689.29
合计	5,666,506.95	-920,817.66				4,745,689.29

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4). 本期实际核销的长期应收款情况

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												
二、联营企业												
福龙马智科物业（广东）有限公司	1,355,022.42				-67,689.70						1,287,332.72	
合计	1,355,022.42				-67,689.70						1,287,332.72	

(2). 长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

18、其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

□适用 √不适用

(2). 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		10,000,000.00
其中：权益工具投资		10,000,000.00
合计		10,000,000.00

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

21、固定资产

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	714,433,840.46	762,342,775.22
合计	714,433,840.46	762,342,775.22

固定资产
(1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	模具	办公及其他设备	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	457,263,774.36	858,892,595.01	79,100,734.11	4,443,123.84	121,607,919.90	1,521,308,147.22
2.本期增加金额	273,394.50	14,750,957.47	15,498,037.44	60,041.16	4,888,039.89	35,470,470.46
（1）购置	273,394.50	14,507,294.90	15,498,037.44	60,041.16	4,888,039.89	35,226,807.89
（2）在建工程转入						
（3）存货转入		243,662.57				243,662.57
3.本期减少金额	102,564.10	43,572,952.21	6,411,130.90		17,664,656.00	67,751,303.21
（1）处置或报废	102,564.10	43,572,952.21	6,411,130.90		17,664,656.00	67,751,303.21
4.期末余额	457,434,604.76	830,070,600.27	88,187,640.65	4,503,165.00	108,831,303.79	1,489,027,314.47
二、累计折旧						
1.期初余额	136,161,392.34	500,115,153.20	43,314,239.29	3,739,679.53	75,634,907.64	758,965,372.00
2.本期增加金额	10,952,393.41	43,823,105.54	5,330,401.40	264,965.65	8,233,771.13	68,604,637.13
（1）计提	10,952,393.41	43,823,105.54	5,330,401.40	264,965.65	8,233,771.13	68,604,637.13
3.本期减少金额	34,984.16	33,600,411.69	3,970,457.46		15,370,681.81	52,976,535.12

(1) 处置或报废	34,984.16	33,600,411.69	3,970,457.46		15,370,681.81	52,976,535.12
4.期末余额	147,078,801.59	510,337,847.05	44,674,183.23	4,004,645.18	68,497,996.96	774,593,474.01
三、减值准备						
1.期初余额						
2.本期增加金额						
(1) 计提						
3.本期减少金额						
(1) 处置或报废						
4.期末余额						
四、账面价值						
1.期末账面价值	310,355,803.17	319,732,753.22	43,513,457.42	498,519.82	40,333,306.83	714,433,840.46
2.期初账面价值	321,102,382.02	358,777,441.81	35,786,494.82	703,444.31	45,973,012.26	762,342,775.22

(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
机器设备	3,881,468.89
小计	

(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
房屋及建筑物	91,369,994.24	与环卫专用车辆和环卫装备扩建项目（二期）整体建设完成时统一办理
机器设备（环卫车辆）	5,523,975.90	尚未办妥上牌、过户手续

(5). 固定资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

固定资产清理

适用 不适用

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	2,479,208.21	3,865,806.02
合计	2,479,208.21	3,865,806.02

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
装修工程	2,473,547.83		2,473,547.83	3,865,806.02		3,865,806.02
垃圾转运站	5,660.38		5,660.38			
合计	2,479,208.21		2,479,208.21	3,865,806.02		3,865,806.02

(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

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	合计
一、账面原值			
1.期初余额	66,851,768.61	1,660,675.90	68,512,444.51
2.本期增加金额	1,025,293.55		1,025,293.55
1)租入	1,025,293.55		1,025,293.55
3.本期减少金额	2,719,181.56	1,088,358.19	3,807,539.75
1)处置或变更	2,719,181.56	1,088,358.19	3,807,539.75
4.期末余额	65,157,880.60	572,317.71	65,730,198.31
二、累计折旧			
1.期初余额	31,316,496.10	1,289,538.26	32,606,034.36
2.本期增加金额	5,716,177.52	190,638.75	5,906,816.27
(1)计提	5,716,177.52	190,638.75	5,906,816.27
3.本期减少金额	992,422.98	1,060,363.30	2,052,786.28
(1)处置或变更	992,422.98	1,060,363.30	2,052,786.28
4.期末余额	36,040,250.64	419,813.71	36,460,064.35
三、减值准备			
1.期初余额			
2.本期增加金额			
(1)计提			
3.本期减少金额			
(1)处置			
4.期末余额			
四、账面价值			
1.期末账面价值	29,117,629.96	152,504.00	29,270,133.96
2.期初账面价值	35,535,272.51	371,137.64	35,906,410.15

(2). 使用权资产的减值测试情况
适用 不适用

26、无形资产
(1). 无形资产情况
适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	软件	PPP项目特许经	合计
----	-------	----	----------	----

			营权	
一、账面原值				
1.期初余额	70,453,747.71	9,380,260.57	1,139,936,757.67	1,219,770,765.95
2.本期增加金额		139,445.54	20,883,492.61	21,022,938.15
(1)购置		139,445.54	20,883,492.61	21,022,938.15
3.本期减少金额			19,373,011.71	19,373,011.71
(1)处置			19,373,011.71	19,373,011.71
4.期末余额	70,453,747.71	9,519,706.11	1,141,447,238.57	1,221,420,692.39
二、累计摊销				
1.期初余额	12,382,313.93	5,486,909.96	307,181,242.06	325,050,465.95
2.本期增加金额	718,578.06	439,705.18	52,664,285.49	53,822,568.73
(1)计提	718,578.06	439,705.18	52,664,285.49	53,822,568.73
3.本期减少金额			18,831,107.26	18,831,107.26
(1)处置			18,831,107.26	18,831,107.26
4.期末余额	13,100,891.99	5,926,615.14	341,014,420.29	360,041,927.42
三、减值准备				
1.期初余额				
2.本期增加金额				
(1)计提				
3.本期减少金额				
(1)处置				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	57,352,855.72	3,593,090.97	800,432,818.28	861,378,764.97
2.期初账面价值	58,071,433.78	3,893,350.61	832,755,515.61	894,720,300.00

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0.00%

(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

(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

(2). 商誉减值准备

适用 不适用

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息
适用 不适用

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

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
装修费	23,398,841.13	4,329,405.61	5,760,954.25		21,967,292.49
环卫装备智慧云技改费用	5,632,903.01	28,386.79	1,425,838.84		4,235,450.96
公共设施等	34,060,934.92	13,638,718.46	14,831,013.2	312.77	32,868,327.41
合计	63,092,679.06	17,996,510.86	22,017,806.29	312.77	59,071,070.86

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
应收款项坏账准备/合同资产减值准备	521,182,311.01	102,197,488.42	472,263,948.03	90,000,666.33
存货跌价准备	29,424,767.49	4,563,472.29	36,024,755.83	5,623,356.91

预计负债	9,933,111.95	1,489,966.79	10,857,855.46	1,628,678.32
固定资产和无形资产计税基础与账面价值之间的差异	6,445,378.99	966,806.85	6,575,090.39	986,263.56
递延收益	26,835,242.42	4,332,177.50	29,669,903.30	4,827,347.27
租赁负债	31,331,057.32	3,316,152.16	37,490,908.45	8,240,059.30
合计	625,151,869.18	116,866,064.01	592,882,461.46	111,306,371.69

(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
使用权资产	29,270,133.96	3,139,382.05	35,906,410.15	7,931,241.40
固定资产加速折旧	54,920,840.17	13,730,210.04	48,032,444.10	12,008,111.01
合计	84,190,974.13	16,869,592.09	83,938,854.25	19,939,352.41

(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	4,165,357.41	112,700,706.60	9,072,185.88	102,234,185.81
递延所得税负债	4,165,357.41	12,704,234.68	9,072,185.88	10,867,166.53

(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
可抵扣亏损	408,716,918.88	332,706,054.05
应收款项坏账准备/合同资产减值准备	5,455,254.43	11,208,716.38
其他应收款坏账准备	47,877,754.39	48,923,459.87
存货跌价准备	2,284,364.16	2,249,270.99
合计	464,334,291.86	395,087,501.29

(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
2027年	33,137,842.61	51,552,375.15	
2028年	161,235,388.98	161,235,388.98	
2029年	119,918,289.92	119,918,289.92	
2030年	94,425,397.37		

合计	408,716,918.88	332,706,054.05	/
----	----------------	----------------	---

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
预付长期资产购置款	2,441,746.04		2,441,746.04	1,416,525.04		1,416,525.04
合计	2,441,746.04		2,441,746.04	1,416,525.04		1,416,525.04

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	85,678,222.01	85,678,222.01	质押	用于开立保函、银行承兑汇票和ETC保证金以及冻结保全	87,549,525.85	87,549,525.85	质押	用于开立保函、银行承兑汇票和ETC保证金以及只收不付的账户资金
应收账款	64,123,663.10	59,444,256.65	质押	用于借款质押	6,144,933.44	5,737,686.77	质押	用于借款质押
合同资产	154,269,082.27	134,360,704.82	质押	用于借款质押	42,104,107.17	37,497,224.99	质押	用于借款质押
固定资产	8,473,451.32	6,139,237.20	抵押	用于借款抵押				
无形资产-特许经营权	383,319,285.75	285,836,750.22	质押	用于借款质押	383,282,677.40	294,360,918.74	质押	用于借款质押
合计	695,863,704.45	571,459,170.90			519,081,243.86	425,145,356.35		

32、短期借款

(1). 短期借款分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	8,750,000.00	9,000,000.00
信用借款	337,900,000.00	191,141,365.28

质押借款	7,124,622.11	
保证借款	5,530,229.72	
合计	359,304,851.83	200,141,365.28

(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	24,450,000.00	28,950,000.00
银行承兑汇票	290,904,035.82	376,656,992.52
合计	315,354,035.82	405,606,992.52

本期末已到期未支付的应付票据总额为0.00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
应付材料款	953,030,483.99	929,438,364.10
应付设备/工程款	68,883,278.45	90,202,873.33
合计	1,021,913,762.44	1,019,641,237.43

(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	16,225,002.85	14,143,267.91
合计	16,225,002.85	14,143,267.91

(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	314,577,696.02	972,216,043.57	1,046,503,979.26	240,289,760.33
二、离职后福利-设定提存计划	5,680,056.20	69,611,912.98	72,934,117.74	2,357,851.44
三、辞退福利	231,678.58	1,224,715.45	1,452,894.03	3,500.00
四、一年内到期的其他福利				
合计	320,489,430.80	1,043,052,672.00	1,120,890,991.03	242,651,111.77

(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	303,925,994.41	895,842,939.96	966,248,226.97	233,520,707.40
二、职工福利费	1,757,650.00	23,041,589.09	24,763,594.09	35,645.00
三、社会保险费	2,480,353.43	38,188,418.49	39,521,961.17	1,146,810.75

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
其中：医疗保险费	2,393,524.31	34,815,078.01	36,178,175.13	1,030,427.19
工伤保险费	80,338.16	2,786,969.42	2,788,458.63	78,848.95
生育保险费	6,490.96	586,371.06	555,327.41	37,534.61
四、住房公积金	2,043,722.45	9,919,335.12	10,913,250.24	1,049,807.33
五、工会经费和职工教育经费	4,369,975.73	5,223,760.91	5,056,946.79	4,536,789.85
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	314,577,696.02	972,216,043.57	1,046,503,979.26	240,289,760.33

(3). 设定提存计划列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	5,506,151.87	67,370,728.13	70,599,237.25	2,277,642.75
2、失业保险费	173,904.33	2,241,184.85	2,334,880.49	80,208.69
合计	5,680,056.20	69,611,912.98	72,934,117.74	2,357,851.44

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
企业所得税	46,518,655.63	44,476,703.25
增值税	15,276,981.30	18,585,029.95
个人所得税	499,819.59	692,164.19
城市维护建设税	849,434.51	935,312.19
房产税	935,798.94	935,815.92
土地使用税	412,946.39	412,946.39
教育费附加	402,714.18	447,343.73
地方教育附加	268,176.21	298,045.51
印花税	339,756.19	406,692.06
其他	868,113.41	1,032,086.16
合计	66,372,396.35	68,222,139.35

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	64,025,976.32	79,922,487.77
其他应付款	229,807,748.39	260,442,829.23
合计	293,833,724.71	340,365,317.00

(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
普通股股利	64,025,976.32	79,922,487.77
合计	64,025,976.32	79,922,487.77

(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
拆借款	68,224,418.26	63,396,818.26
应付暂收款	160,139,491.43	192,720,888.47
押金保证金	1,443,838.70	4,325,122.50
合计	229,807,748.39	260,442,829.23

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、1年内到期的非流动负债
 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的长期借款	70,797,000.00	92,009,542.80
1年内到期的租赁负债	10,736,873.35	14,041,781.61
合计	81,533,873.35	106,051,324.41

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	1,812,505.77	1,649,981.54
预计负债-产品质量保证	9,933,111.95	10,857,855.46
合计	11,745,617.72	12,507,837.00

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
质押及保证借款	138,844,829.00	144,844,829.00
信用借款	199,000,000.00	315,596,668.03
保证借款	24,024,078.97	
合计	361,868,907.97	460,441,497.03

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	24,575,663.22	29,066,370.06

减：未确认融资费用	3,981,479.25	4,816,756.82
合计	20,594,183.97	24,249,613.24

48、长期应付款

项目列示

适用 不适用

长期应付款

适用 不适用

专项应付款

适用 不适用

49、长期应付职工薪酬

适用 不适用

50、预计负债

适用 不适用

51、递延收益

递延收益情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	29,669,903.30		2,834,660.88	26,835,242.42	收到与资产相关的政府补助
合计	29,669,903.30		2,834,660.88	26,835,242.42	/

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	415,430,404						415,430,404

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）	833,546,104.36			833,546,104.36
合计	833,546,104.36			833,546,104.36

56、库存股
适用 不适用

57、其他综合收益
适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益								
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		-9,277.15				-9,277.15		-9,277.15
外币财务报表折算差额		-9,277.15				-9,277.15		-9,277.15
其他综合收益合计		-9,277.15				-9,277.15		-9,277.15

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	12,705,537.70	1,774,454.22	478,804.93	14,001,186.99
合计	12,705,537.70	1,774,454.22	478,804.93	14,001,186.99

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

1)本期增加系公司计提安全生产费用所致。

2)本期减少系公司购买、改造和维护安全防护设施和设备以及安全生产检查、评价等使用安全生产费用。

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	207,827,868.50			207,827,868.50
合计	207,827,868.50			207,827,868.50

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	1,873,620,324.88	1,832,034,158.27
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	1,873,620,324.88	1,832,034,158.27
加：本期归属于母公司所有者的净利润	93,740,472.40	145,443,767.61
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	65,638,003.83	103,857,601.00
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	1,901,722,793.45	1,873,620,324.88

调整期初未分配利润明细：

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

61、营业收入和营业成本

(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	2,398,542,091.23	1,852,388,979.15	2,439,090,537.69	1,925,925,532.48
其他业务	24,092,082.03	18,127,490.18	21,714,271.52	18,678,916.60
合计	2,422,634,173.26	1,870,516,469.33	2,460,804,809.21	1,944,604,449.08

(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	与客户之间的合同产生的收入		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
商品类型				

环境产业生态运营	1,865,618,284.65	1,448,640,072.18	1,865,618,284.65	1,448,640,072.18
智能装备	501,413,376.91	373,980,066.82	501,413,376.91	373,980,066.82
其他	53,366,571.35	46,568,190.77	53,366,571.35	46,568,190.77
按经营地区分类				
内销	2,396,979,415.39	1,854,262,527.82	2,396,979,415.39	1,854,262,527.82
外销	23,418,817.52	14,925,801.95	23,418,817.52	14,925,801.95
按商品转让的时间分类				
在某一时刻确认收入	552,705,223.20	418,473,532.53	552,705,223.20	418,473,532.53
在某一时间段内确认收入	1,867,693,009.71	1,450,714,797.24	1,867,693,009.71	1,450,714,797.24
合计	2,420,398,232.91	1,869,188,329.77	2,420,398,232.91	1,869,188,329.77

其他说明

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期数	上年同期数
试运行销售收入	27,730,611.76	15,212,154.03
试运行销售成本	14,618,050.62	10,831,460.19

(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

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为1,863,318.73万元，其中：172,997.61万元预计将于2025年度下半年确认收入。

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

适用 不适用

62、税金及附加

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	5,456,370.51	4,669,993.15
教育费附加	2,580,802.93	2,201,471.98
地方教育费附加	1,720,419.29	1,472,168.09
房产税	1,752,866.30	1,800,627.56
印花税	665,547.84	865,327.96
土地使用税	918,904.49	919,501.57
车船使用税	622,316.84	517,174.66
地方水利建设基金	396,425.26	411,895.76
环境保护税	1,227.26	5,591.78
其他	16,286.37	123,568.83
合计	14,131,167.09	12,987,321.34

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
销售人员工资及福利	37,440,369.17	21,866,301.48
营销服务及广告宣传费	15,979,739.76	27,624,629.80
业务招待费	14,412,596.43	16,460,419.68
差旅费	12,605,569.24	13,436,710.01
办事处费用	3,085,004.70	3,701,523.25
中标服务费	2,566,672.29	7,310,061.73
折旧费	2,507,375.41	2,546,312.64
运输费	968,665.45	1,168,587.38
办公费	1,617,414.49	2,149,917.98
保险费	1,075,883.62	917,239.90
上牌检测费	101,964.42	371,626.02
其他	1,443,064.30	1,112,202.82
合计	93,804,319.28	98,665,532.69

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
管理人员工资及福利	82,081,018.43	71,159,023.52
社保费	14,319,793.97	14,844,728.79
办公费	4,423,644.50	6,003,311.28
折旧及摊销	14,238,192.40	11,493,560.21
租赁/使用权资产折旧	6,658,966.43	7,400,646.27
业务招待费	28,542,642.79	32,194,656.06
差旅费	2,734,319.29	3,052,508.32
中介机构服务费	3,230,105.71	2,503,001.12
修理费	522,017.91	263,418.25
咨询服务费	11,644,700.53	15,141,378.66
其他	11,202,422.54	10,375,502.54
合计	179,597,824.50	174,431,735.02

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
研发人员工资及福利	20,812,051.64	19,715,813.67
直接材料	3,780,728.79	8,861,633.47
试验检测费	810,299.29	716,155.85
折旧费用与长期待摊费用	4,271,694.96	3,197,879.00
无形资产摊销	221,789.64	216,931.26
其他费用	2,985,643.76	3,026,571.15
合计	32,882,208.08	35,734,984.40

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
利息收入	-5,518,548.23	-9,886,516.24
利息支出	11,862,782.56	8,888,247.37
金融机构手续费及其他	926,494.09	665,363.53
汇兑损益	-85,593.17	-224,041.51
合计	7,185,135.25	-556,946.85

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	2,834,660.88	1,437,407.58
与收益相关的政府补助	6,002,470.17	5,329,921.93
增值税进项税额加计抵减	2,358,424.77	4,991,726.60
代扣个人所得税手续费返还	316,978.41	479,052.49
合计	11,512,534.23	12,238,108.60

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	-67,689.70	
其他非流动金融资产在持有期间取得的投资收益	4,919,940.20	389,946.69
合计	4,852,250.50	389,946.69

69、净敞口套期收益
适用 不适用

70、公允价值变动收益
适用 不适用

单位：元 币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	1,758,232.87	
其中：指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产产生的公允价值变动收益	1,758,232.87	
合计	1,758,232.87	

71、信用减值损失
适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	-47,814,343.26	-21,566,481.03
其他应收款坏账损失	1,007,745.48	1,930,538.43
长期应收款坏账损失	920,817.66	-280,110.35

一年内到期的非流动资产减值损失	3,395,658.07	-3,459,791.85
合计	-42,490,122.05	-23,375,844.80

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	-7,239,641.18	-3,757,354.67
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-3,373,147.00	-881,706.68
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		
十二、其他		
合计	-10,612,788.18	-4,639,061.35

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
非流动资产处置收益	-4,729,225.98	-5,160,230.84
合计	-4,729,225.98	-5,160,230.84

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	707,384.28	155,027.76	707,384.28
其中：固定资产处置利得	19,762.24	16,108.68	19,762.24
无形资产处置利得	687,622.04	138,919.08	687,622.04
保险理赔收入	90,041.43	88,429.06	90,041.43
经营性违约金收入	45,358.00	1,398,226.50	45,358.00
其他	450,885.53	307,705.24	450,885.53
合计	1,293,669.24	1,949,388.56	1,293,669.24

其他说明：

□适用 √不适用

75、营业外支出

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	495,980.24	637,434.36	495,980.24
其中：固定资产处置损失	495,980.24	217,723.07	495,980.24
无形资产处置损失		419,711.29	
对外捐赠	555,350.00	63,000.00	555,350.00
税费滞纳金	2,811,026.52	51,340.70	2,811,026.52
赔偿金支出	416,805.68	1,670,233.61	416,805.68
其他	643,972.73	529,251.41	643,972.73
合计	4,923,135.17	2,951,260.08	4,923,135.17

76、所得税费用
(1). 所得税费用表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	62,478,076.37	49,483,689.77
递延所得税费用	-8,629,452.64	-4,443,769.23
合计	53,848,623.73	45,039,920.54

(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	181,178,465.19
按法定/适用税率计算的所得税费用	27,176,769.78
子公司适用不同税率的影响	2,110,905.16
调整以前期间所得税的影响	7,109,850.16
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	6,561,696.07
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-3,305,101.86
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	16,456,079.30
加计扣除	-2,261,574.88
所得税费用	53,848,623.73

其他说明：

□适用 √不适用

77、其他综合收益

√适用 □不适用

详见本报告“第八节财务报告”中的“七、合并财务报表项目注释 57.其他综合收益”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
初存目的为经营性活动的票据保证金等其他货币资金的减少额	71,437,339.32	15,002,976.58
往来款及其他	8,438,859.24	11,076,836.07
政府补助	4,825,753.94	3,287,625.89
利息收入	1,431,129.53	5,120,896.54
合计	86,133,082.03	34,488,335.08

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
初存目的为经营性活动的票据保证金等其他货币资金的增加额	69,566,035.48	18,754,654.62
付现费用	127,305,636.11	134,695,998.29
其他	675,484.81	12,425,473.58
合计	197,547,156.40	165,876,126.49

(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

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
购建固定资产支付的现金	53,553,928.63	125,202,828.08
购建无形资产支付的现金	22,048,159.15	329,895,867.93
购建其他长期资产支付的现金	21,001,058.99	24,678,036.56
合计	96,603,146.77	479,776,732.57

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
赎回银行理财产品	326,000,000.00	
合计	326,000,000.00	

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
购买银行理财产品	351,385,611.11	
合计	351,385,611.11	

(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
收到员工持股计划款项		
子公司收到少数股东借款	15,660,000.00	33,122,400.00
合计	15,660,000.00	33,122,400.00

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
支付租金	7,515,261.41	7,295,190.77
子公司支付少数股东借款及利息	11,140,365.82	5,030,921.48
子公司支付少数股东减资款	800,000.00	
合计	19,455,627.23	12,326,112.25

筹资活动产生的各项负债变动情况

 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
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	200,141,365.28	358,458,132.53	3,516,722.50	202,811,368.48		359,304,851.83
长期借款(含一年内到期的长期借款)	552,451,039.83	24,024,078.97	7,344,224.95	151,153,435.78		432,665,907.97
租赁负债(含一年内到期的租赁负债)	38,291,394.85		1,571,516.95	7,431,714.00	1,100,140.48	31,331,057.32
其他应付款	63,396,818.26	15,660,000.00	307,965.82	11,140,365.82		68,224,418.26
合计	854,280,618.22	398,142,211.50	12,740,430.22	372,536,884.08	1,100,140.48	891,526,235.38

(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	127,329,841.46	128,348,859.77

加：资产减值准备	10,612,788.18	4,639,061.35
信用减值损失	42,490,122.05	23,375,844.80
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	68,604,637.13	72,793,407.66
使用权资产摊销	5,906,816.27	8,265,762.86
无形资产摊销	53,822,568.73	42,248,022.84
长期待摊费用摊销	22,017,806.29	21,836,451.65
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）	4,729,225.98	5,160,230.84
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	-211,404.04	482,406.60
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-1,758,232.87	
财务费用（收益以“-”号填列）	7,689,770.69	3,898,586.16
投资损失（收益以“-”号填列）	-4,852,250.50	-389,946.69
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-10,466,520.79	-5,617,819.50
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	1,837,068.15	1,174,050.27
存货的减少（增加以“-”号填列）	45,266,152.99	-12,850,525.85
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-163,668,902.78	-378,634,583.60
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-175,789,696.00	-83,668,302.06
其他	1,295,649.29	1,183,959.80
经营活动产生的现金流量净额	34,855,440.23	-167,754,533.10
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	463,243,221.47	755,138,316.37
减：现金的期初余额	585,924,632.99	895,236,449.12
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	-122,681,411.52	-140,098,132.75

(2). 本期支付的取得子公司的现金净额

适用 不适用

(3). 本期收到的处置子公司的现金净额

适用 不适用

(4). 现金和现金等价物的构成

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	463,243,221.47	585,924,632.99
其中：库存现金		
可随时用于支付的银行存款	463,243,221.47	585,880,132.99
可随时用于支付的其他货币资金		44,500.00
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		

二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	463,243,221.47	585,924,632.99
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物	17,394,243.88	5,696,784.07

(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
银行存款	17,394,243.88	专项贷款资金、工资专用账户资金等，可随时用于支付
合计	17,394,243.88	/

(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
其他货币资金	83,282,211.29	86,698,423.71	银行承兑汇票保证金、履约保证金及ETC保证金，使用受限，不能随时支取
银行存款	2,396,010.72	850,602.14	被冻结保全，使用受限，不能随时支取
合计	85,678,222.01	87,549,025.85	/

其他说明：

√适用 □不适用

不涉及现金收支的商业汇票背书转让金额

单位：元 币种：人民币

项目	本期数	上年同期数
背书转让的商业汇票金额	1,873,762.50	8,078,743.84
其中：支付货款	1,873,762.50	8,078,743.84

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	-	-	14,953,516.83
其中：美元	1,707,593.36	7.1586	12,223,977.83
港币	2,988,287.17	0.9120	2,725,168.48
澳门元	4,940.00	0.8847	4,370.52
应收账款	-	-	14,348,366.86
其中：美元	1,969,191.00	7.1586	14,096,650.69
泰铢	1,145,812.00	0.2197	251,716.17

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

适用 不适用

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

8,772,273.24 元

售后租回交易及判断依据

适用 不适用

(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	2,235,940.35	
合计	2,235,940.35	

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

(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

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
研发人员工资及福利	20,812,051.64	19,715,813.67
直接材料	3,780,728.79	8,861,633.47
折旧费用与长期待摊费用	4,271,694.96	3,197,879.00
试验检测费	810,299.29	716,155.85
委托研发费用		
无形资产摊销	221,789.64	216,931.26
其他费用	2,985,643.76	3,026,571.15
合计	32,882,208.08	35,734,984.40
其中：费用化研发支出	32,882,208.08	35,734,984.40
资本化研发支出		

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

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

(2). 合并成本及商誉

适用 不适用

(3). 被购买方于购买日可辨认资产、负债

适用 不适用

(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

单位：元 币种：人民币

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额	出资比例
福龙马环境服务（苏州吴中）有限公司	新设子公司	2025/1/13	300,000.00	100%
澳门龙寰清洁服务有限公司	新设子公司	2025/1/15	169,213.00	100%
福建福龙马再生资源有限公司	新设子公司	2025/2/19	4,000,000.00	100%
福龙马环境服务（五指山）有限公司	新设子公司	2025/3/6	3,000,000.00	100%
福龙马环境科技（北京）有限责任公司	新设子公司	2025/3/17	500,000.00	100%
福龙马环境工程（揭西）有限公司	新设子公司	2025/3/19	1,100,000.00	60%
乌审旗龙环环境服务有限公司	新设子公司	2025/3/27	350,000.00	53%
福龙马城市环境服务（六安）有限公司	新设子公司	2025/4/1	3,000,000.00	60%
福龙马环境服务（龙岩永定）有限公司	新设子公司	2025/4/1	3,000,000.00	100%
福龙马环境科技（上海）有限责任公司	新设子公司	2025/5/16	尚未出资	100%
福龙马环境服务（于都）有限公司	新设子公司	2025/5/19	8,500,000.00	100%
福龙马环境服务（舟山）有限公司	新设子公司	2025/5/28	尚未出资	95%
龙环环境服务（聊城东昌府区）有限公司	新设子公司	2025/6/17	尚未出资	100%
福龙马环境服务（乐安）有限公司	新设子公司	2025/6/20	尚未出资	100%
福龙马（海南）国际贸易有限公司	新设子公司	2025/6/27	尚未出资	100%

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	
福建省龙环环境工程有限公司	福建龙岩	1,600	福建龙岩	服务业	100.00%		非同一控制下企业合并
漳平市龙环环境工程有限公司	福建龙岩	100	福建龙岩	服务业	100.00%		设立
厦门龙马环卫工程有限公司	福建厦门	1,000	福建厦门	服务业	51.00%		设立
厦门福龙马环境管理有限公司	福建厦门	600	福建厦门	服务业	100.00%		设立
福建福龙马环境服务有限公司	福建厦门	60,000	福建厦门	服务业	100.00%		设立
宜春市龙马环卫工程有限公司	江西宜春	400	江西宜春	服务业	100.00%		设立
三亚龙马环卫工程有限公司	海南三亚	100	海南三亚	服务业	100.00%		设立
当涂县龙马环境工程有限公司	安徽马鞍山	500	安徽马鞍山	服务业	100.00%		设立
赣州市龙马环境工程有限公司	江西赣州	480	江西赣州	服务业	100.00%		设立
水城县龙马环卫工程有限公司	贵州六盘水	1,500	贵州六盘水	服务业	80.00%		设立
六盘水红桥龙马环卫工程有限公司	贵州六盘水	500	贵州六盘水	服务业	100.00%		设立
韶关市福龙马环境工程有限公司	广东韶关	100	广东韶关	服务业	51.00%		设立
内乡县龙马环卫工程有限公司	河南南阳	1,000	河南南阳	服务业	70.00%		设立
沧州市龙马环卫工程有限公司	河北沧州	500	河北沧州	服务业	100.00%		设立
天津龙马恒信环境科技有限公司	天津	9,000	天津	服务业	51.00%		设立
瑞金市龙马环卫工程有限公司	江西瑞金	1,000	江西瑞金	服务业	100.00%		设立
三亚龙环环卫环境工程有限公司	海南三亚	2,000	海南三亚	服务业	70.00%		设立
儋州龙马环卫环境工程有限公司	海南儋州	500	海南儋州	服务业	60.00%		设立
鄂尔多斯市龙马环卫服务有限公司	内蒙古鄂尔多斯	500	内蒙古鄂尔多斯	服务业	53.00%		设立
大庆市龙马环境卫生管理有限公司	黑龙江大庆	100	黑龙江大庆	服务业	60.00%		设立
乐东龙马环卫环境工程有限公司	海南乐东	2,000	海南乐东	服务业	100.00%		设立
涿州龙环环保科技有限公司	河北涿州	500	河北涿州	服务业	60.00%		设立

揭阳龙马环卫环境工程有限公司	广东揭阳	1,500	广东揭阳	服务业	60.00%		设立
六安龙马环卫环境工程有限公司	安徽六安	1,000	安徽六安	服务业	60.00%		设立
舟山市龙马环卫环境工程有限公司	浙江舟山	1,000	浙江舟山	服务业	73.00%		设立
重庆市万州区龙环环卫服务有限公司	重庆	300	重庆	服务业	80.00%		设立
西安龙马金牌环境工程有限公司	陕西西安	500	陕西西安	服务业	60.00%		设立
颍上县龙马环卫环境工程有限公司	安徽阜阳	1,500	安徽阜阳	服务业	60.00%		设立
松原龙马环卫环境工程有限公司	吉林松原	200	吉林松原	服务业	73.00%		设立
桂林龙马环卫环境工程有限公司	广西桂林	150	广西桂林	服务业	100.00%		设立
六安福龙马环卫环境工程有限公司	安徽六安	1,000	安徽六安	服务业	60.00%		设立
石狮市龙环环境工程有限公司	福建泉州	500	福建泉州	服务业	100.00%		设立
诏安县龙环环境工程有限公司	福建漳州	150	福建漳州	服务业	51.00%		设立
泊头市龙环环境工程有限公司	河北沧州	300	河北沧州	服务业	80.00%		设立
平潭县龙马环境工程有限公司	福建福州	200	福建福州	服务业	100.00%		设立
琼海市龙马环卫环境工程有限公司	海南琼海	1,800	海南琼海	服务业	55.00%		设立
福龙马环境服务（温州）有限公司	浙江温州	900	浙江温州	服务业	100.00%		设立
厦门龙环环境工程有限公司	福建厦门	1,000	福建厦门	服务业	100.00%		设立
福龙马环境服务（成安）有限公司	河北邯郸	500	河北邯郸	服务业	100.00%		设立
福龙马环境服务（上杭）有限公司	福建龙岩	500	福建龙岩	服务业	100.00%		设立
乌鲁木齐福龙马环境服务有限公司	新疆乌鲁木齐	200	新疆乌鲁木齐	服务业	60.00%		设立
福龙马环境服务（南通）有限公司	江苏南通	1,500	江苏南通	服务业	100.00%		设立
天津宁河福龙马城市环境服务有限公司	天津	350	天津	服务业	70.00%		设立
六安新城龙环环境工程有限公司	安徽六安	50	安徽六安	服务业	60.00%		设立
北海龙马一丹能城市环境服务有限公司	广西北海	300	广西北海	服务业	55.00%		设立
福龙马环境服务（揭阳）有限公司	广东揭阳	50	广东揭阳	服务业	60.00%		设立
福龙马安居（北京）城市服务有限公司	北京	500	北京	服务业	60.00%		非同一控制下企业合并
福龙马环境服务（广州）有限公司	广东广州	100	广东广州	服务业	100.00%		设立
瑞金市龙马环境卫生管理有限公司	江西瑞金	500	江西瑞金	服务业	100.00%		设立
福龙马环境管理（运城市盐湖区）有限公司	山西运城	200	山西运城	服务业	100.00%		设立
福龙马环境服务（连城）有限公司	福建龙岩	500	福建龙岩	服务业	60.00%		设立

福龙马环境科技(天津)有限公司	天津	3,000	天津	服务业	100.00%	设立
福龙马环境服务(琼中)有限公司	海南琼中	600	海南琼中	服务业	100.00%	设立
福龙马环境服务(赞皇)有限公司	河北石家庄	150	河北石家庄	服务业	100.00%	设立
福龙马环境服务(涿州)有限公司	河北保定	100	河北保定	服务业	60.00%	设立
来宾龙马一丹能城市环境服务有限公司	广西来宾	500	广西来宾	服务业	60.00%	设立
福龙马环境服务(苏州吴中)有限公司	江苏苏州	50	江苏苏州	服务业	100.00%	设立
福龙马环境服务(五指山)有限公司	海南五指山	500	海南五指山	服务业	100.00%	设立
福龙马环境工程(揭西)有限公司	广东揭西	500	广东揭西	服务业	60.00%	设立
福龙马环境服务(龙岩永定)有限公司	福建龙岩	800	福建龙岩	服务业	100.00%	设立
福龙马环境服务(于都)有限公司	江西于都	2,000	江西于都	服务业	100.00%	设立
福龙马环境服务(舟山)有限公司	浙江舟山	2,000	浙江舟山	服务业	95.00%	设立
龙环环境服务(聊城东昌府区)有限公司	山东聊城	300	山东聊城	服务业	100.00%	设立
海口龙马环卫环境工程有限公司	海南海口	14,676.91	海南海口	服务业	70.00%	设立
沈阳龙马华清环境工程有限公司	辽宁沈阳	5,000	辽宁沈阳	服务业	51.00%	设立
福州市龙马环卫工程有限公司	福建福州	1,500	福建福州	服务业	100.00%	设立
揭西县龙马环卫环境工程有限公司	广东揭阳	500	广东揭阳	服务业	51.00%	设立
天津福龙马环境工程有限公司	天津	500	天津	服务业	100.00%	设立
遵义龙马环卫环境工程有限公司	贵州遵义	1,000	贵州遵义	服务业	100.00%	设立
六枝特区龙马环境工程有限公司	贵州六盘水	12,376.24	贵州六盘水	服务业	80.00%	设立
六枝特区龙马环卫工程有限公司	贵州六枝特区	500	贵州六枝特区	服务业	100.00%	设立
武汉龙马环卫环境工程有限公司	湖北武汉	300	湖北武汉	服务业	100.00%	设立
公安县龙马环卫环境工程有限公司	湖北荆州	2,391.29	湖北荆州	服务业	90.00%	设立
乐安县龙马环卫工程有限公司	江西抚州	1,000	江西抚州	服务业	80.00%	设立
无为市龙马环卫环境工程有限公司	安徽芜湖	2,000	安徽芜湖	服务业	100.00%	设立
福建龙马环卫装备销售有限公司	福建龙岩	10,000	福建龙岩	商业	100.00%	设立
福龙马环境科技(廊坊)有限公司	河北廊坊	1,000	河北廊坊	服务业	100.00%	设立
莆田龙马环卫工程有限公司	福建莆田	3,000	福建莆田	服务业	100.00%	设立
南宁龙马环卫服务有限公司	广西南宁	300	广西南宁	服务业	60.00%	设立
南宁龙马城市环境服务有限公司	广西南宁	200	广西南宁	服务业	100.00%	设立
福龙马环境服务(武宣)有限公司	广西来宾	220	广西来宾	服务业	60.00%	设立

南通龙马环卫工程有限公司	江苏南通	1,000	江苏南通	服务业	75.00%	设立
河南龙马环境产业有限公司	河南安阳	10,000	河南安阳	服务业	100.00%	设立
郑州龙马环境工程有限公司	河南郑州	240	河南郑州	服务业	100.00%	设立
义市龙马环卫环境工程有限公司	河南三门峡	300	河南三门峡	服务业	100.00%	设立
内黄龙马环境工程有限公司	河南安阳	330	河南安阳	服务业	100.00%	设立
石狮市龙马环卫工程有限公司	福建泉州	1,000	福建泉州	服务业	90.00%	设立
定远县龙马环卫环境工程有限公司	安徽滁州	1,000	安徽滁州	服务业	100.00%	设立
福龙马环境科技（苏州）有限公司	江苏苏州	4,000	江苏苏州	服务业	63.75%	设立
福龙马环境科技（铜仁）有限公司	贵州铜仁	500	贵州铜仁	服务业	51.00%	设立
福龙马环境科技（思南）有限公司	贵州铜仁	400	贵州铜仁	服务业	85.00%	设立
福龙马国际控股有限公司	海南三亚	30,000	海南三亚	服务业	100.00%	设立
龙马互联（福建）科技有限公司	福建龙岩	1,000	福建龙岩	服务业	100.00%	设立
临高龙马环卫环境工程有限公司	海南临高	5,231.59	海南临高	服务业	70.00%	设立
福龙马设备租赁有限公司	福建厦门	5,000	福建厦门	服务业	100.00%	设立
天台龙马环保服务有限公司	浙江台州	200	浙江台州	服务业	100.00%	设立
福建省龙环环保设备有限公司	福建龙岩	1,000	福建龙岩	制造业	100.00%	设立
福龙马新能源科技发展有限公司	福建龙岩	6,700	福建龙岩	制造业	94.93%	设立
福龙马环境服务（望江）有限公司	安徽安庆	1,500	安徽安庆	服务业	100.00%	设立
福龙马城服机器人科技有限公司	福建龙岩	10,000	福建龙岩	制造业	92.60%	设立
福龙马环境科技服务（乌审旗）有限公司	内蒙古鄂尔多斯	300	内蒙古鄂尔多斯	服务业	53.00%	设立
乌审旗龙环环境服务有限公司	内蒙古鄂尔多斯	50	内蒙古鄂尔多斯	服务业	53.00%	设立
福龙马环境服务（福州仓山）有限公司	福建福州	1,700	福建福州	服务业	100.00%	设立
福龙马环境服务（聊城）有限公司	山东聊城	500	山东聊城	服务业	100.00%	设立
福龙马环境服务（宿州）有限公司	安徽宿州	100	安徽宿州	服务业	55.00%	设立
福龙马环境卫生管理（运城）有限公司	山西运城	500	山西运城	服务业	100.00%	设立
福龙马供应链有限公司	福建龙岩	5,000	福建龙岩	服务业	100.00%	设立
福龙马（厦门）国际贸易有限公司	福建厦门	1,000	福建厦门	商业	100.00%	设立
沛县福龙马环境服务有限公司	江苏徐州	400	江苏徐州	服务业	100.00%	设立
福龙马环境服务（印江）有限公司	贵州铜仁	400	贵州铜仁	服务业	100.00%	设立
福龙马环境服务（始兴）有限公司	广东韶关	2,162	广东韶关	服务业	90.00%	设立

巴里坤福龙马环境服务有限公司	新疆哈密	350	新疆哈密	服务业	100.00%	设立
海南定安福龙马环境服务有限公司	海南定安	100	海南定安	服务业	100.00%	设立
福龙马环境服务（紫云）有限公司	贵州安顺	2,607	贵州安顺	服务业	100.00%	设立
福龙马环境服务（福州晋安）有限公司	福建福州	580	福建福州	服务业	100.00%	设立
福龙马城市环境服务（霍邱）有限公司	安徽六安	2,000	安徽六安	服务业	100.00%	设立
福龙马环境科技（郑州）有限公司	河南郑州	1,000	河南郑州	服务业	100.00%	设立
福龙马城市环境服务（合肥）有限公司	安徽合肥	1,000	安徽合肥	服务业	51.00%	设立
福龙马城市环境服务（昌江）有限公司	海南昌江	100	海南昌江	服务业	51.00%	设立
福龙马环境服务（大埔）有限公司	广东梅州	150	广东梅州	服务业	100.00%	设立
福建福龙马再生资源有限公司	福建龙岩	1,000	福建龙岩	商业	100.00%	设立
福龙马环境科技（北京）有限责任公司	北京	100	北京	服务业	100.00%	设立
福龙马城市环境服务（六安）有限公司	安徽六安	500	安徽六安	服务业	60.00%	设立
福龙马环境科技（上海）有限责任公司	上海	500	上海	服务业	100.00%	设立
福龙马亚特环卫装备制造(唐山)有限公司	河北唐山	2,000	河北唐山	制造业	66.00%	设立
福龙马环境服务（乐安）有限公司	江西抚州	600	江西抚州	服务业	100.00%	设立
福龙马（海南）国际贸易有限公司	海南海口	1,000	海南海口	商业	100.00%	设立
澳门龙寰清洁服务有限公司	中国澳门	5,000万澳门币	中国澳门	服务业	100.00%	设立
HongKongMegaBrightTechnologyLimited	中国香港	254.83 万美元	中国香港	商业	100.00%	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

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

适用 不适用

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制：

适用 不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

2、 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

适用 不适用

3、 在合营企业或联营企业中的权益

适用 不适用

(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
联营企业：		
投资账面价值合计	1,287,332.72	1,355,022.42
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-67,689.70	
--其他综合收益		
--综合收益总额	-67,689.70	

(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

适用 不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

适用 不适用

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

适用 不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

适用 不适用

4、重要的共同经营

适用 不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

十一、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	29,669,903.30			2,834,660.88		26,835,242.42	与资产相关
合计	29,669,903.30			2,834,660.88		26,835,242.42	/

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
与资产相关	2,834,660.88	1,437,407.58
与收益相关	6,002,470.17	5,329,921.93
合计	8,837,131.05	6,767,329.51

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。在确定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获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报告“第八节财务报告”中的“七、合并财务报表项目注释5、6、7、9、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

本公司持续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2025年6月30日，本公司应收账款和合同资产的29.72%（2024年12月31日：29.23%）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

单位：元 币种：人民币

项目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上
银行借款	791,970,759.80	840,193,620.49	448,984,098.86	262,497,390.56	128,712,131.06
应付票据	315,354,035.82	315,354,035.82	315,354,035.82		
应付账款	1,021,913,762.44	1,021,913,762.44	1,021,913,762.44		
其他应付款	293,833,724.71	293,833,724.71	293,833,724.71		
租赁负债（含一年内到期）	31,331,057.32	36,422,655.96	12,167,019.26	8,398,661.75	15,856,974.95
小计	2,454,403,340.09	2,507,717,799.42	2,092,252,641.09	270,896,052.31	144,569,106.01
(续上表)					
项目	期初数				
	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上
银行借款	752,592,405.11	802,136,070.63	297,449,384.95	362,356,704.45	142,329,981.23
应付票据	405,606,992.52	405,606,992.52	405,606,992.52		
应付账款	1,019,641,237.43	1,019,641,237.43	1,019,641,237.43		
其他应付款	340,365,317.00	340,365,317.00	340,365,317.00		
租赁负债（含一年内到期）	38,291,394.85	44,348,706.45	15,282,336.39	10,446,554.62	18,619,815.44
小计	2,556,497,346.91	2,612,098,324.03	2,078,345,268.29	372,803,259.07	160,949,796.67

(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2025年6月30日，本公司以浮动利率计息的银行借款人民币791,970,759.80元（2024年12月31日：人民币752,592,405.11元），在其他变量不变的假设下，假定利率变动50个基点，不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

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报告“第八节财务报告”中的“七、合并财务报表项目注释81. 外币货币性项目”之说明。

(四) 金融资产转移

1. 金融资产转移基本情况

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	2,012,550.50	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	1,524,302.50	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	1,802,100.00	终止确认	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
小计		5,338,953.00		

1. 因转移而终止确认的金融资产情况

项目	金融资产转移方式	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/贴现	3,536,853.00	20.73
应收账款	保理	1,802,100.00	65,122.00
小计		5,338,953.00	65,142.73

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

(2). 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

(3). 继续涉入的转移金融资产

适用 不适用

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			194,952,577.66	194,952,577.66
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产			194,952,577.66	194,952,577.66
(1) 债务工具投资				
(2) 大额存单			178,522,749.99	178,522,749.99
(3) 应收款项融资			16,429,827.67	16,429,827.67
2.指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(二) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投资				
(四) 投资性房地产				
1.出租用的土地使用权				
2.出租的建筑物				
3.持有并准备增值后转让的土地使用权				
(五) 生物资产				
1.消耗性生物资产				
2.生产性生物资产				
持续以公允价值计量的资产总额			194,952,577.66	194,952,577.66
(六) 交易性金融负债				
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2.指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
(一) 持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				

非持续以公允价值计量的 负债总额				
---------------------	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

本公司持有的第三层次公允价值计量的交易性金融资产为大额存单，本公司以本金和预计收到的利息来确定其公允价值。

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，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

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

本企业子公司的情况详见本报告“第八节财务报告”中的“十、在其他主体中的权益 1.在其他子公司的权益”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

本企业子合营和联营企业的情况详见本报告“第八节财务报告”中的“十、在其他主体中的权益 3.在合营企业或联营企业中的权益”之说明。

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
福龙马智科物业（广东）有限公司	公司持有 30%股权的联营企业

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
胡菁娜	实际控制人之配偶
简奕（厦门）投资有限公司	张桂丰、胡菁娜分别持有 50%股权的公司
厦门丰简奕投资咨询有限公司	简奕（厦门）投资有限公司之全资子公司
贵州翰凯斯智能技术有限公司	张桂丰担任董事的公司

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

出售商品/提供劳务情况表

适用 不适用

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表：

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

适用 不适用

本公司作为承租方：

适用 不适用

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
简奕（厦门）投资有限公司	房屋及建筑物				12,197.58					17,884.74	
厦门丰简奕投资咨询有限公司	房屋及建筑物				9,758.10					14,307.84	

关联租赁情况说明

适用 不适用

(4). 关联担保情况

 本公司作为担保方
适用 不适用

 本公司作为被担保方
适用 不适用

 关联担保情况说明
适用 不适用

(5). 关联方资金拆借
适用 不适用

(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	213.31	227.97

(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	福龙马智科物业(广东)有限公司	617,422.02	30,871.10	681,450.00	34,072.50

(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	贵州翰凯斯智能技术有限公司	28,301.95	
应付账款	福龙马智科物业(广东)有限公司	2,420,088.35	2,193,315.58
其他应付款	福龙马智科物业(广东)有限公司	66,000.00	66,000.00
租赁负债	简奕(厦门)投资有限公司	550,458.72	550,458.72
租赁负债	厦门丰简奕投资咨询有限公司	440,366.98	440,366.98

(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**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**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

截至2025年6月30日，公司及子公司已开立尚未履行完毕的保函总金额为人民币23,498.78万元。

2、或有事项**(1). 资产负债表日存在的重要或有事项**适用 不适用**(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：**适用 不适用**3、其他**适用 不适用

十七、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。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。

本公司以产品分部为基础确定报告分部，本公司的资产和负债由各分部共同使用，无法在各分部间分割。

(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	环境产业生态运营	智能装备	其他主营	分部间抵销	合计
主营业务收入	1,865,618,284.65	501,413,376.91	31,510,429.67		2,398,542,091.23
主营业务成本	1,448,640,072.18	373,980,066.82	29,768,840.15		1,852,388,979.15

(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

PPP 项目合同

(1) 合同概括性介绍

根据本公司或者 PPP 项目子公司与 PPP 项目运营地政府方签订的 PPP 项目特许经营协议，约定由 PPP 项目子公司在相应的特许经营期内在运营地特定区域范围内实施 PPP 项目的投资、运营、维护、移交并收取服务费，本公司前五大 PPP 项目信息列示如下：

PPP 项目子公司名称	协议名称	运营地	政府方	特许经营期限
海口龙马环卫环境工程有限公司	《海口市龙华区环卫一体化 PPP 项目特许经营协议》	海口市龙华区特定区域	海口市龙华区环境卫生管理局	15 年
六枝特区龙马环境工程有限公司	《贵州省六盘水市六枝特区城乡生活垃圾收运和处置 PPP 项目之特许经营协议》《贵州省六盘水市六枝特区城乡生活垃圾收运和处置 PPP 项目合同》	贵州省六盘水市六枝特区特定区域	六枝特区城市管理综合行政执法局（曾用名：六枝特区城乡规划和城市管理局）	30 年
石狮市龙马环卫工程有限公司	《石狮市环卫一体化 PPP 项目合同》	石狮市特定区域	石狮市城市管理局	15 年
临高龙马环卫环境工程有限公司	《临高县环卫一体化 PPP 项目协议》	临高县特定区域	临高县市政园林管理局	15 年
福龙马环境科技（天津）有限公司	《南开区环卫园林一体化项目》	天津市南开区特定区域	天津市南开区城市管理委员会	15 年

(2) 公司拥有的相关权利和承担的相关义务

PPP 项目子公司在特许经营期内享有环卫一体化 PPP 项目的特许经营权并获取合理收益，同时需按照相关法律、法规和 PPP 协议的约定开展项目投资、清扫保洁、垃圾清运、公厕托管运维、生活垃圾焚烧发电处置等环卫作业活动。特许经营期满后，公司需向政府指定部门完好、无偿移

交项目设施和设备。上述 PPP 项目合同同时符合“双特征”和“双控制”。公司在 PPP 项目资产达到预定可使用状态时，将相关 PPP 项目资产的对价金额或确认的建造收入金额确认为无形资产——PPP 项目特许经营权。

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）	806,102,455.42	914,305,783.32
1 年以内小计	806,102,455.42	914,305,783.32
1 至 2 年	382,033,506.24	222,895,112.65
2 至 3 年	87,574,054.02	68,296,358.94
3 至 4 年	67,251,994.64	71,429,771.54
4 至 5 年	53,535,305.86	46,017,958.59
5 年以上	30,093,238.46	30,469,868.34
合计	1,426,590,554.64	1,353,414,853.38

(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	28,744,432.86	2.01	28,744,432.86	100.00		23,370,051.97	1.73	23,370,051.97	100.00	
其中：										
按单项计提坏账准备	28,744,432.86	2.01	28,744,432.86	100.00		23,370,051.97	1.73	23,370,051.97	100.00	
按组合计提坏账准备	1,397,846,121.78	97.99	170,093,671.40	12.17	1,227,752,450.38	1,330,044,801.41	98.27	154,518,789.20	11.62	1,175,526,012.21
其中：										
按组合计提坏账准备	1,397,846,121.78	97.99	170,093,671.40	12.17	1,227,752,450.38	1,330,044,801.41	98.27	154,518,789.20	11.62	1,175,526,012.21
合计	1,426,590,554.64	100.00	198,838,104.26	13.94	1,227,752,450.38	1,353,414,853.38	100.00	177,888,841.17	13.14	1,175,526,012.21

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
15家厂矿企业类客户	25,804,226.71	25,804,226.71	100.00	预计不能收回
5家经销商客户	2,825,570.15	2,825,570.15	100.00	预计不能收回
1家政府类客户	114,636.00	114,636.00	100.00	预计不能收回
合计	28,744,432.86	28,744,432.86	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
 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 (%)
1年以内	806,102,455.42	40,305,122.77	5.00
1-2年	382,033,506.24	38,203,350.62	10.00
2-3年	86,469,554.02	17,293,910.80	20.00
3-4年	65,103,148.64	32,551,574.32	50.00
4-5年	32,795,489.15	16,397,744.58	50.00
5年以上	25,341,968.31	25,341,968.31	100.00
合计	1,397,846,121.78	170,093,671.40	12.17

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
 详见本报告“第八节财务报告”中的“五、重要会计政策及会计估计 11.金融工具”之说明。

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	23,370,051.97	10,243,991.61		-4,869,610.72		28,744,432.86
按组合计提坏账准备	154,518,789.20	15,582,882.20		-8,000.00		170,093,671.40
合计	177,888,841.17	25,826,873.81		-4,877,610.72		198,838,104.26

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	4,877,610.72

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	503,096,867.09		503,096,867.09	35.27	37,103,694.67
第二名	46,890,442.00		46,890,442.00	3.29	4,442,315.90
第三名	24,387,220.00		24,387,220.00	1.71	1,219,361.00
第四名	23,346,000.00		23,346,000.00	1.64	1,167,300.00
第五名	22,947,082.25		22,947,082.25	1.61	2,294,708.23
合计	620,667,611.34		620,667,611.34	43.52	46,227,379.80

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	200,633,367.84	206,682,094.00
其他应收款	590,527,695.24	580,374,153.06
合计	791,161,063.08	787,056,247.06

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

(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

(7). 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
福建福龙马环境服务有限公司	42,843,364.89	97,843,364.89
海口龙马环卫环境工程有限公司		22,350,738.30
河南龙马环境产业有限公司	30,951,375.65	20,043,696.35
南宁龙马环卫服务有限公司	14,977,003.73	17,275,958.89
遵义龙马环卫环境工程有限公司	6,034,526.63	10,592,605.21
沈阳龙马华清环境工程有限公司	9,176,915.93	9,176,915.93
福建省龙环环境工程有限公司	48,785,378.65	7,932,889.05
福州市龙马环卫工程有限公司	5,413,130.48	6,813,130.48

定远县龙马环卫环境工程有限公司	4,613,409.78	4,613,409.78
厦门龙马环卫工程有限公司	3,853,166.18	3,853,166.18
无为市龙马环卫环境工程有限公司	3,340,056.60	3,340,056.60
临高龙马环卫环境工程有限公司	1,744,756.12	1,744,756.12
天津福龙马环境工程有限公司		1,101,406.22
福龙马城市环境服务(霍邱)有限公司	1,942,039.22	
乐安县龙马环卫工程有限公司	4,208,225.38	
龙马互联(福建)科技有限公司	22,750,018.60	
合计	200,633,367.84	206,682,094.00

(8). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(9). 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

(10). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(11). 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

(12). 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

(13). 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）	510,632,887.41	498,282,366.24
1年以内小计	510,632,887.41	498,282,366.24
1至2年	51,695,725.24	53,398,369.01
2至3年	44,554,734.03	44,079,219.53
3至4年	30,563,317.50	44,891,083.12
4至5年	15,949,707.02	2,476,911.68
5年以上	56,776,526.16	56,542,130.47
合计	710,172,897.36	699,670,080.05

(14). 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	66,563,380.22	67,024,696.40
拆借款	492,960,787.56	482,166,899.49
应收暂付款	150,598,729.58	150,478,484.16
合计	710,122,897.36	699,670,080.05

(15). 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)	
2025年1月1日余额	24,914,118.31	5,339,836.90	89,041,971.78	119,295,926.99
2025年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段	-2,584,786.26	2,584,786.26		
--转入第三阶段		-4,455,473.40	4,455,473.40	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	3,202,312.32	1,735,882.76	-4,603,459.95	334,735.13
本期转回				
本期转销				
本期核销		-35,460.00		-35,460.00
其他变动				
2025年6月30日余额	25,531,644.37	5,169,572.52	88,893,985.23	119,595,202.12

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

详见本报告“第八节财务报告”中的“五、重要会计政策及会计估计 11.金融工具”之说明。

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

(16). 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	10,000.00					10,000.00
按组合计提坏账准备	119,285,926.99	334,735.13		-35,460.00		119,585,202.12
合计	119,295,926.99	334,735.13		-35,460.00		119,595,202.12

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(17). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	35,460.00

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

(18). 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
福龙马环境科技(天津)有限公司	315,044,675.00	44.36	拆借款	1年以内	15,752,233.75
天津城发资源管理有限公司	150,000,000.00	21.12	应收暂付款	1年以内	7,500,000.00
六枝特区龙马环境工程有限公司	32,000,000.00	4.51	拆借款	2-3年 503,650.00; 3-4年 5,359,600.00; 4-5年 10,884,500.00; 5年以上 15,252,250.00	23,475,030.00
福龙马环境服务(望江)有限公司	30,565,625.00	4.30	拆借款	1年以内 565,625.00; 1-2年 30,000,000.00	3,028,281.25

水城县龙马环卫工程有限公司	28,413,800.00	4.00	拆借款	1年以内 2,117,000.00; 1-2年 2,122,800.00; 2-3年 246,500.00; 3-4年 20,000,000.00; 5年以上 3,927,500.00	14,294,930.00
合计	556,024,100.00	78.29	/	/	64,050,475.00

(19). 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	1,545,706,070.25		1,545,706,070.25	1,402,414,187.15		1,402,414,187.15
合计	1,545,706,070.25		1,545,706,070.25	1,402,414,187.15		1,402,414,187.15

(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		
福龙马环境科技(北京)有限责任公司			500,000.00				500,000.00	
天津福龙马环境工程有限公司	3,700,000.00		1,100,000.00				4,800,000.00	
福龙马环境卫生管理(运城)有限公司	5,000,000.00						5,000,000.00	
福龙马环境科技服务(乌审旗)有限公司	1,060,000.00						1,060,000.00	
沈阳龙马华清环境工程有限公司	15,300,000.00						15,300,000.00	
福龙马环境科技(苏州)有限公司	14,025,000.00						14,025,000.00	
南通龙马环卫工程有限公司	7,500,000.00						7,500,000.00	
沛县福龙马环境服务有限公司	4,000,000.00						4,000,000.00	
天台龙马环保服务有限公司	1,000,000.00						1,000,000.00	
无为市龙马环卫环境工程有限公司	10,000,000.00						10,000,000.00	

定远县龙马环卫环境工程有限公司	16,500,000.00					16,500,000.00	
福龙马环境服务(望江)有限公司	15,000,000.00					15,000,000.00	
福龙马环境服务(宿州)有限公司	550,000.00					550,000.00	
福龙马城市环境服务(霍邱)有限公司	12,500,000.00	1,000,000.00				13,500,000.00	
福龙马城市环境服务(合肥)有限公司	5,100,000.00					5,100,000.00	
福龙马城市环境服务(六安)有限公司		3,000,000.00				3,000,000.00	
福建龙马环卫装备销售有限公司	100,000,000.00					100,000,000.00	
福建省龙环环境工程有限公司	31,546,130.95					31,546,130.95	
福建福龙马环境服务有限公司	600,000,000.00					600,000,000.00	
厦门龙马环卫工程有限公司	5,100,000.00					5,100,000.00	
福州市龙马环卫工程有限公司	15,000,000.00					15,000,000.00	
莆田龙马环卫工程有限公司	26,000,000.00					26,000,000.00	
石狮市龙马环卫工程有限公司	9,000,000.00					9,000,000.00	
福建省龙环环保设备有限公司	500,000.00					500,000.00	
福龙马新能源科技发展有限公司	48,000,000.00					48,000,000.00	
福龙马城服机器人科技有限公司	62,000,000.00	21,000,000.00				83,000,000.00	
福龙马环境服务(福州仓山)有限公司	17,000,000.00					17,000,000.00	
福龙马供应链有限公司	100,000.00					100,000.00	
福龙马(厦门)国际贸易有限公司	1,000,000.00					1,000,000.00	
福龙马环境服务(福州晋安)有限公司	5,800,000.00					5,800,000.00	
福建福龙马再生资源有限公司		4,000,000.00				4,000,000.00	
乐安县龙马环卫工程有限公司	8,000,000.00					8,000,000.00	
福龙马环境服务(聊城)有限公司	5,000,000.00					5,000,000.00	
河南龙马环境产业有限公司	25,308,300.00	74,691,700.00				100,000,000.00	
福龙马环境科技(郑州)有限公司	7,000,000.00	3,000,000.00				10,000,000.00	

公安县龙马环卫环境工程有限公司	21,521,610.00					21,521,610.00	
揭西县龙马环卫环境工程有限公司	2,550,000.00					2,550,000.00	
福龙马环境服务(始兴)有限公司	19,458,000.00					19,458,000.00	
福龙马环境服务(大埔)有限公司	500,000.00	750,000.00				1,250,000.00	
南宁龙马环卫服务有限公司	1,800,000.00					1,800,000.00	
海口龙马环卫环境工程有限公司	102,738,379.00					102,738,379.00	
福龙马国际控股有限公司	2,000,000.00					2,000,000.00	
龙马互联(福建)科技有限公司		34,097,789.40				34,097,789.40	
临高龙马环卫环境工程有限公司	36,621,128.00					36,621,128.00	
海南定安福龙马环境服务有限公司	1,000,000.00					1,000,000.00	
遵义龙马环卫环境工程有限公司	1,000,000.00					1,000,000.00	
六枝特区龙马环境工程有限公司	105,535,639.20					105,535,639.20	
福龙马环境服务(印江)有限公司	4,000,000.00					4,000,000.00	
福龙马环境服务(紫云)有限公司	24,000,000.00					24,000,000.00	
巴里坤福龙马环境服务有限公司	2,100,000.00					2,100,000.00	
澳门龙寰清洁服务有限公司		152,393.70				152,393.70	
合计	1,402,414,187.15	143,291,883.10				1,545,706,070.25	

(2). 对联营、合营企业投资

适用 不适用

(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	529,332,235.86	402,082,503.20	604,802,851.73	491,882,894.92
其他业务	27,310,449.39	19,334,673.76	46,630,399.12	34,301,095.69
合计	556,642,685.25	421,417,176.96	651,433,250.85	526,183,990.61

(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	与客户之间的合同产生的收入		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
商品类型				
智能装备	516,252,766.70	385,390,324.53	516,252,766.70	385,390,324.53
其他	29,979,085.04	29,720,257.52	29,979,085.04	29,720,257.52
按经营地区分类				
内销	525,546,010.03	400,602,120.49	525,546,010.03	400,602,120.49
外销	20,685,841.71	14,508,461.56	20,685,841.71	14,508,461.56
按商品转让的时间分类				
在某一时点确认收入	546,231,851.74	415,110,582.05	546,231,851.74	415,110,582.05
在某一时段内确认收入				
合计	546,231,851.74	415,110,582.05	546,231,851.74	415,110,582.05

其他说明

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期数	上年同期数
试运行销售收入	33,194,462.99	16,295,563.75
试运行销售成本	21,392,695.49	13,131,636.68

(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

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	100,704,148.45	183,911,408.15
权益法核算的长期股权投资收益		
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		

其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
其他非流动金融资产在持有期间取得的投资收益	4,919,940.20	389,946.69
合计	105,624,088.65	184,301,354.84

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	-4,517,821.94	
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	5,099,586.98	
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产和金融负债产生的损益	6,678,173.07	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	1,243,273.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-3,840,869.97	
减：所得税影响额	2,070,348.36	
少数股东权益影响额（税后）	237,039.02	
合计	2,354,953.76	

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	2.76	0.23	0.23
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	2.70	0.22	0.22

3、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

4、 其他

适用 不适用

董事长：张桂丰

董事会批准报送日期：2025年8月21日

修订信息

适用 不适用