

公司代码: 600817

公司简称: 宇通重工

# 宇通重工股份有限公司 2024 年年度报告

## 重要提示

一、本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证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、大信会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

四、公司负责人晁莉红、主管会计工作负责人胡文波及会计机构负责人（会计主管人员）胡文波声明：保证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

除公司已实施的2024年前三季度每10股派发现金红利1.00元（含税）的利润分配方案外，年度拟以公司总股本扣除待回购注销的限制性股票后的股本总额为基数，每10股派发现金股利2.8元（含税），剩余未分配利润滚存以后年度分配。

如在实施权益分派的股权登记日前，公司享有利润分配权的股本总额发生变动，维持每股分配金额不变，相应调整分配总额。

### 六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告所涉及的发展战略、经营计划等前瞻性陈述不构成公司对投资者的实质性承诺。投资者及相关人士应对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异，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年度报告的真实性、准确性和完整性

否

### 十、重大风险提示

报告期内，不存在对公司生产经营产生实质性影响的特别重大风险。公司已在本报告中描述了在生产经营过程中可能面临的风险，敬请查阅“第三节管理层讨论与分析”中“六、公司关于公司未来发展的讨论与分析（四）可能面对的风险”部分的内容。

### 十一、其他

适用 不适用

## 目录

第一节	释义.....	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	5
第三节	管理层讨论与分析.....	9
第四节	公司治理.....	29
第五节	环境与社会责任.....	47
第六节	重要事项.....	52
第七节	股份变动及股东情况.....	69
第八节	优先股相关情况.....	78
第九节	债券相关情况.....	78
第十节	财务报告.....	79

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表
	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件
	报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿

## 第一节 释义

### 一、 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		
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
本公司、公司、母公司、宇通重工	指	宇通重工股份有限公司
重工有限	指	郑州宇通重工有限公司
宇通重装	指	宇通重型装备有限公司
傲蓝得	指	傲蓝得环境科技有限公司
矿用装备	指	郑州宇通矿用装备有限公司
宇通集团	指	郑州宇通集团有限公司
德宇新创	指	拉萨德宇新创实业有限公司
西藏德恒	指	西藏德恒企业管理有限责任公司
宇通客车	指	宇通客车股份有限公司
宇通商用车	指	宇通商用车有限公司
财务公司	指	郑州宇通集团财务有限公司
大信事务所	指	大信会计师事务所（特殊普通合伙）
报告期	指	2024年1月1日至2024年12月31日
环境司南	指	重庆淳信环境科技有限公司

## 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	宇通重工股份有限公司
公司的中文简称	宇通重工
公司的外文名称	YUTONG HEAVY INDUSTRIES CO.,LTD.
公司的外文名称缩写	YTHI
公司的法定代表人	晁莉红

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	王东新	刘朋
联系地址	郑州市经济技术开发区宇工路88号	郑州市经济技术开发区宇工路88号
电话	0371-85332166	0371-85332166
传真	0371-85336608	0371-85336608
电子信箱	ytzgir@yutong.com	ytzgir@yutong.com

### 三、基本情况简介

公司注册地址	郑州市航空港区鄱阳湖路86号蓝山公馆一楼106
公司注册地址的历史变更情况	注册地址变更情况详见公告临2010-057、临2018-045、临2019-026、临2019-030
公司办公地址	郑州市经济技术开发区宇工路88号
公司办公地址的邮政编码	450000
公司网址	http://www.yutongzg.com/
电子信箱	ytzgir@yutong.com

### 四、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的媒体名称及网址	《上海证券报》(www.cnstock.com)
公司披露年度报告的证券交易所网址	www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室

### 五、公司股票简况

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	宇通重工	600817	

### 六、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所(境内)	名称	大信会计师事务所(特殊普通合伙)
	办公地址	北京市海淀区知春路1号22层2206
	签字会计师姓名	张美玲、海丰瑶
报告期内履行持续督导职责的财务顾问	名称	华泰联合证券有限责任公司
	办公地址	北京市西城区丰盛胡同22号丰铭国际大厦A座6层
	签字的财务顾问主办人姓名	黄玉海、胡梦婕、左迪
	持续督导的期间	2020年8月14日-2024年1月31日

## 七、近三年主要会计数据和财务指标

## (一) 主要会计数据

单位：万元 币种：人民币

主要会计数据	2024年	2023年	本期比上年同期 增减(%)	2022年	
				调整后	调整前
营业收入	379,858.33	290,699.23	30.67	358,528.07	358,528.07
归属于上市公司股东的净利润	22,707.79	21,840.42	3.97	38,561.96	38,561.96
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	17,241.86	14,051.04	22.71	28,950.77	28,950.77
经营活动产生的现金流量净额	57,152.72	3,594.78	1,489.88	-8,969.15	-8,969.15
	2024年末	2023年末	本期末比上年同 期末增减 (%)	2022年末	
				调整后	调整前
归属于上市公司股东的净资产	243,662.18	245,416.16	-0.71	242,981.18	242,981.18
总资产	469,472.76	449,169.33	4.52	473,091.44	473,071.82

## (二) 主要财务指标

主要财务指标	2024年	2023年	本期比上年同期增减 (%)	2022年	
				调整后	调整前
基本每股收益 (元 / 股)	0.43	0.4	7.5	0.73	0.73
稀释每股收益 (元 / 股)	0.43	0.4	7.5	0.73	0.73
扣除非经常性损益后的基本每股收益 (元 / 股)	0.33	0.26	26.92	0.55	0.55
加权平均净资产收益率 (%)	9.26	9.96	减少0.7个百分点	16.78	16.78
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率 (%)	7.03	6.41	增加0.62个百分点	12.6	12.6

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

√适用 □不适用

财政部于2022年发布了《关于印发〈企业会计准则解释第16号〉的通知》，规定对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易（包括承租人在租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易，以及因固定资产等存在弃置义务而确认预计负债并计入相关资产成本的交易等），不适用豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定，应当在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。本公司于2023年1月1日起执行该规定，对首次执行日租赁负债和使用权资产产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异对比较报表及累积影响数进行了追溯调整。影响主要会计数据中归属于上市公司股东的总资产金额。

## 八、境内外会计准则下会计数据差异

## (一) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

□适用 √不适用

**(二) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况**适用 不适用**(三) 境内外会计准则差异的说明:**适用 不适用**九、2024年分季度主要财务数据**

单位: 元 币种: 人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	701,539,732.40	779,591,937.51	1,024,196,235.37	1,293,255,375.25
归属于上市公司股东的净利润	31,726,930.78	51,550,100.96	47,485,692.29	96,315,137.70
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	26,208,269.39	40,578,946.40	30,741,636.49	74,889,793.05
经营活动产生的现金流量净额	-103,521,695.20	225,018,839.04	231,959,145.16	218,070,877.25

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用**十、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	2024 年金额	2023 年金额	2022 年金额
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	12,422,927.65	706,449.71	5,961,737.80
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	45,096,121.07	82,050,828.25	92,359,855.35
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	11,517,173.87	10,683,720.54	11,050,371.10
债权转让损失	-9,086,306.03		233,634.18
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	10,877,857.74	2,406,887.44	9,461,125.84
减: 所得税影响额	11,116,771.32	14,873,587.83	19,637,970.70
少数股东权益影响额 (税后)	5,051,786.58	3,080,413.87	3,316,910.76
合计	54,659,216.40	77,893,884.24	96,111,842.81

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

## 十一、 采用公允价值计量的项目

√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	对当期利润的影响金额
结构性存款	451,360,875.31	100,476,164.39	-350,884,710.92	11,517,173.87
合计	451,360,875.31	100,476,164.39	-350,884,710.92	11,517,173.87

## 十二、 其他

□适用 √不适用

## 第三节 管理层讨论与分析

### 一、经营情况讨论与分析

2024年，国内经济稳健增长，面对经济复苏与行业竞争加剧的局面，公司持续聚焦环卫设备、环卫服务、矿用装备和基础工程机械业务，围绕公司中长期战略目标，坚持长期主义，在经营市场、产品管理和内部运营等方面进一步沉淀，新能源产品技术等核心能力持续保持领先优势，各业务实现平稳发展。

报告期内，公司实现营业收入37.99亿元，实现归属于母公司股东的净利润2.27亿元，产生经营活动现金流量5.72亿元。

#### （一）环卫设备

2024年中国经济稳中有进，财政收入方面随着一揽子增量政策落地见效，财政收入增幅由负转正、逐月回升，全年呈恢复增长态势，支出方面，重点领域保障有力，但部分地方财政收支承压，城镇化进程放缓，环卫设备采购积极性受到一定程度的影响。根据中汽数据终端零售数据统计，2024年我国环卫车辆上险70,463台，同比下降8.7%，其中，新能源环卫车辆上险9,446台，同比增长51.7%。

2024年，公司把握环卫设备行业需求机会，凭借领先的技术优势和新能源全系产品布局，进一步深耕市场，形成了强大的竞争优势和市场影响力，赢得了市场的广泛认可。公司内部运营效率、质量管理水平稳步提升。2024年，公司环卫设备业务实现营业收入15.43亿元，销量3,221台，同比增长17.2%，其中新能源产品销量增长77.4%；新能源环卫车辆累计保有量和市场占有率位居行业前列。

#### （二）环卫服务

随着人们对美好生活环境的需求日益增长、城市精细化管理的标准不断提升以及快速发展的科学技术的推动，城市管理对服务品质的认知、预期、需求及监管标准都变得更加精准、更加精细、更加智能。在此背景下，未来环卫服务市场越来越倾向于管理规范、专业且具有品牌优势、领先技术优势和资金实力的企业。

公司紧抓现代城市治理发展趋势，积极应对市场变化，致力于“成为科技引领的人居环境服务专家”，加速信息化、智能化技术在环卫服务领域的创新融合。在报告期内，公司持续推动精细化管理数字化升级，并进行全场景机械化工艺、“智能检测+精准作业”模式、新能源环卫整体解决方案、智慧环卫管理系统和自动驾驶环卫运营方案等研究与应用，通过打造和提供低碳智慧化特色专业服务提升客户满意度，逐步建立良好的口碑和品牌影响力。

#### （三）矿用装备

2024年，公司矿用装备在新能源矿用领域继续保持行业第一品牌的竞争优势，客户满意度持续领先，收入同比大幅提升，相继推出大电量、大吨位产品，丰富产品应用场景，充电、换电、线控底盘（无人驾驶）等新能源矿用项目均有重点市场及关键客户突破，公司新能源矿用车的市场口碑和影响力得到进一步提升。

目前，公司纯电动矿用车已在全国29个省份，超过100个矿区运营，单车最大运营里程超过22万公里，累计安全运营天数超2,000天；海外市场不断扩展，目前已在泰国、印尼、阿联酋、智利、蒙古等多个国家和地区达成项目落地。

#### （四）基础工程机械

2024年，房地产和基建建设呈现逐步复苏态势，但受一线市场需求、资金到位情况、市场保有量和气候等因素影响，国内各区域市场的回暖进程仍有较大不同步性，公司基础施工类产品的销售受行业周期、宏观经济和房地产降温的影响仍较大。2024年，旋挖钻市场需求持续低迷，行业量同比下降，但旋挖钻电动化趋势明显，目前各厂家已陆续推出电动旋挖钻产品；公司已于2020年推出电动旋挖钻产品，市场布局较早，产品优势明显；强夯机行业规模较小，行业量同比有小幅下降；桥梁检测车行业量同比波动较小，主要为目前市场已趋于饱和，销量趋于稳定。

2024年，公司通过加大新能源产品的研发投入，推进各项产品迭代升级，提升内部运营效率、提升交付客户产品质量，主打产品均保持了较好的竞争力，新能源旋挖钻保持先发优势，强夯保持行业第一品牌，桥梁检测车保持行业第一梯队。

## 二、报告期内公司所处行业情况

### (一) 环卫设备

环卫设备是环卫行业的重要组成部分，属于公共服务事业，作为上游产业，为环卫运营服务行业提供机械化技术支持和服务；短期需求受政府财政影响较大，地方财政收支压力未完全化解，环卫运营服务企业资金紧张，同时服务企业中招标的市场化服务项目周期普遍缩短，项目续标的不确定性抑制短期环卫设备市场需求，叠加环卫运营服务企业回款周期长等多方面因素影响，导致2024年行业量出现一定幅度下滑，中汽数据终端零售数据显示，环卫设备行业2024年上险70,463台，同比下滑8.7%。从长期发展来看，随着国民经济不断增长，城镇化率提升，环卫作业面积也会不断增加，同时，生态环境治理持续加严、城市精细化管理的标准提高，以及农村环卫服务市场化率的逐步提升，国内环卫服务规模会持续增长，环卫设备市场将呈现整体增长态势。

2024年行业整体产品需求虽仍以传统产品为主，但新能源产品在行业整体出现下滑的情况下快速增长，且行业需求的区域分布更加均衡，新能源设备需求受政策、产品经济性和新能源技术三方面因素综合影响，随着新能源技术不断成熟，成本不断优化，新能源设备相比传统设备的运营经济性优势开始显现。根据中汽数据终端零售数据统计，2024年国内新能源环卫设备上险9,446台，同比增长51.7%，新能源渗透率为13.4%，渗透率同比增长5.3个百分点。

2024年7月《关于加力支持大规模设备更新和消费品以旧换新的若干措施》政策发布，对环境基础设施领域设备更新给予支持，且鼓励更新购置新能源环卫车辆以及智能化、无人化环卫作业机具设备，政策有效带动中西部地区新能源环卫设备需求快速增长；同时政策配套的超长期特别国债资金也为环卫设备更新提供强有力的资金支持，预测2025年新能源环卫设备行业前景广阔。

### (二) 环卫服务

行业发展前景广阔，公司所处环卫服务产业属于公共服务事业，具有刚性需求的属性，受短期宏观经济波动影响较小，并得益于城市大管家等新型需求的兴起，行业整体规模仍呈增长趋势，特别是无人驾驶智能相关环卫项目也迎来规模放量。根据环境司南数据整理，2024年全国环卫市场化开标项目合同额2,183亿元，年化额785亿元，较上年同期上涨5.5%。

然而，近年来随着财政压力攀升，特别是部分经济欠发达地区项目回款周期拉长，环卫行业应收账款呈现升高态势，现金流动性不足成为制约当前行业企业扩张的关键瓶颈。面对阶段性挑战，行业内主要企业均选择通过提质增效寻求突破，以保持中长期的持续健康发展。

### (三) 矿用装备

国家统计局数据显示，2024年中国原煤产量47.6亿吨，同比增长1.3%，煤矿市场整体需求基本稳定；房地产市场尚未企稳、基建拉动不足、水泥行业利润持续下滑等因素综合影响，水泥砂石骨料市场需求延续弱势，同比略降。从矿山需求终端情况研判，矿用车市场需求变化不大。

国家持续推行绿色矿山建设及绿色矿业发展的政策措施，鼓励和引导矿业生产向更加环保、高效的方向转型。在清洁能源和绿色发展趋势以及电池技术的推动下，矿山设备的新能源化将不断加速，特别是在重载下坡的场景领域，电动化已经成为行业发展的趋势。

受国家及地区性政策、矿山安全压力驱动，地方政府及矿山企业积极向无人化转变。矿区特有的运输路线固定、环境封闭、点对点低速运行等特点，使得露天矿区成为无人驾驶技术快速应用的理想场景；部分煤炭头部企业目前已在重点露天煤矿建立无人驾驶矿用卡车示范项目。

智能化、无人化的采矿作业，能够有效缓解招工难、人工成本高及安全事故隐患等问题。中国矿用装备行业正处于一个绿色转型与技术革新的关键时期，通过政策引导以及技术创新，正逐步向着更加绿色、智能、安全的方向发展。

### (四) 基础工程机械

工程机械行业是中国机械工业的重要产业之一，工程机械产品市场需求受国家基建投资规模的影响较大，下游客户主要为基础设施、房地产等投资密集型行业，受宏观经济的影响，工程机械行业具有一定的周期性。2024年，房地产和基建建设呈现逐步复苏态势，匠客工程机械最新数据显示，截至12月31日，中国工程机械市场指数（即CMI）为108.16，同比增长5.46%；但受一线市场需求、资金到位情况、市场保有量和气候等因素影响，国内各区域市场的回暖进程仍有较大不同步性，2025年市场是否能够进入超预期反弹阶段仍有待观察。

随着“十四五”规划的持续落地，将为工程机械行业带来更多的发展机遇。此外，国家推进“碳达峰、碳中和”，将持续推动工程机械行业向电动化、智能化方向发展。虽然近期行业持续探底，

但工程机械的新能源化趋势明显，目前各大厂家持续研发并推出新能源产品，电动工程机械产品将迎来发展窗口期，新能源设备更替的市场增长点也将出现。

### 三、报告期内公司从事的业务情况

#### (一) 环卫设备

##### 1. 主要业务

公司是国内专业化环卫设备的主要供应商之一，主营环卫清洁装备、垃圾收转装备等车辆的研发、生产与销售；产品分为保洁和收转运两个大类，其中保洁类主要以道路的路面及立面设施的洗、洒、吸、扫等清洁保养类车辆及设备为主，包括洗扫车、扫路车、吸尘车、清洗车、洒水车、抑尘车、绿化喷洒车、护栏清洗车、路面养护车、道路污染清除车、除雪车等；收转运类主要以垃圾清理、收集、转运类车辆及设备为主，主要包括压缩式垃圾车、餐厨垃圾车、自装卸式垃圾车、车厢可卸式垃圾车、密闭式桶装垃圾车、厢式垃圾车等多类产品，产品涵盖清扫、清洗、收运、清运、站类及保洁设备六大领域，涵盖燃油、燃气、纯电动、氢燃料电池多种能源类型，吨位覆盖1—32吨。依靠强大的科研实力，公司2017年开始全面开展新能源环卫设备的研发生产，相继研发低入口、氢燃料、换电、混动等系列技术领先的新能源环卫产品，以及适合高速、快速路、高校、港口等多使用场景的环卫产品，同时不断升级迭代新能源“五电技术”（电池、电机、电控、电驱桥、快充），并以优越的安全环保性能被越来越多的城市和地区选择。自动驾驶领域，公司在2021年发布行业内首款6t自动驾驶洗扫车，迈出环卫领域自动化作业的又一大步，目前6t系列产品已在郑州、东莞、广州等地布局运营。

公司以“改善环境、造福社会”为己任，专注于城乡“道路清扫”“洒水抑尘”“生活垃圾收运”等业务，搭建以“宇通智慧环卫云平台”为核心的人车事物智能综合管理系统，具备为客户提供环境卫生系统解决方案的强大能力和成功经验。

公司践行“精准市场、精准客户、精准产品”的发展策略，在做好市场选择和产品规划基础上，通过产品创新、技术创新和管理创新，构建差异化产品竞争力；同时做好直销、直服、直融战略落地，通过为客户创造价值，获取合理价值。

##### 2. 经营模式

我国地域跨度较大，人文环境、城乡布局、气候条件、地域位置等决定了环卫设备需求呈现广域化、分散化、多样化的特点，公司提供多样化产品，可基于客户需求差异化设计，有效适应不同作业区域和作业环境。

公司的销售模式以“直销为主、经销为辅”，充分利用资源，为客户提供多元化和定制化的产品与服务。生产方面，公司主要采取市场导向型的柔性化生产模式，“以销定产，以产定采”，以缩短产品生产周期、提高设备利用率，提高生产效率。

#### (二) 环卫服务

##### 1. 主要业务

公司环卫服务业务涵盖道路清扫保洁、垃圾收集运输、园林绿化养护、市政设施管养、物业服务、垃圾分类、公厕管理、河道水域保洁等一系列人居环境综合治理服务。

公司充分发挥设备+服务协同效应，持续推动信息化、智能化在环卫服务领域的融合与应用，通过全场景机械化工艺、智慧环卫管理系统、智能检测+精准作业模式、自动驾驶环卫解决方案等技术管理创新手段，引领环卫服务行业模式的变革，为客户提供高质、高效和更加智能的服务体验。

##### 2. 经营模式

公司主要参与各地政府环卫服务项目、企事业单位物业项目的招标和询价活动，中标后与相关政府或业务主管部门、事业单位、企业等客户签订项目服务协议，提供道路清扫保洁、生活垃圾分类收集转运、绿化养护、公厕管养、市政设施管养、园区物业服务等一系列服务。同时基于行业发展特点和公司运营管理经验，不断探索新的商业合作模式，为行业相关需求方提供专业管理咨询服务等。

#### (三) 矿用装备

##### 1. 主要业务

公司主要从事矿用车辆的研发、制造、销售和服务。产品包括新能源矿用车、燃油矿用车，其中新能源矿用车分为充电、换电、增程、混动、线控底盘等多种类型。目前，公司产品已涵盖

60t、90t、105t、135t、145t 等多个系列，广泛应用于矿山运输、港口运输、水电工程、隧道施工等各类工作场景，产品已经在国内和海外主要区域运营，得到了广泛认可和好评。

公司自 2008 年起开始研发和销售矿用车辆，于 2018 年在行业内率先开发并推广新能源矿用车辆。公司致力于成为新能源矿用装备市场领导者，依托新能源技术、创新能力及先进的智能制造能力，为客户提供高质量的产品和服务，成为更多优质矿山选择的新能源矿卡，针对矿用装备市场各种应用场景，提供能干、能省、更安全的新能源矿用装备及整体解决方案。

## 2.经营模式

矿用车市场保持着工程机械行业的需求特点，市场需求受国家政策调整和基础设施建设周期而波动，销售订单批量小，客户群体分散，因此公司采用面向订单生产+管理订单储备的生产运营模式。公司产品销售模式以直销模式为主，渠道经销为辅，并不断探索其他合适的销售模式。同时，基于矿用车行业发展趋势和市场需求，坚持开放合作，推进换电方案、混动方案、无人驾驶等解决方案，为客户和合作伙伴创造更大价值。

### (四) 基础工程机械

#### 1.主要业务

公司主要从事工程机械的研发、制造、销售和服务。主要产品包括多功能旋挖钻机、液压履带式强夯机、重负荷起重机、桥梁检测车等，广泛应用于高铁、机场、港口、码头、城市轨道交通、建筑工程、水利工程、市政工程建设中。其中，强夯机为国内第一品牌，桥梁检测车处于国内前列，公司在行业内率先研发并销售纯电动、增程式电动旋挖钻机。

#### 2.经营模式

工程机械产品具有订单批量小、生产周期较长的特点。同时，工程机械行业销售具有较明显的季节性波动，因此公司采用“订单式+库存式”的生产模式。公司集中采购主要零部件，持续优化供应链管理，公司零部件的供应商相对比较集中，通过长期合作确保一定的价格优势。产品销售模式主要为直销模式，直接销售给终端客户。

## 四、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

### (一) 环卫设备

#### 1、核心技术优势引领公司发展

公司专注于环卫设备领域关键技术的自主研发，紧跟电动化、智能化、网联化、低碳化等行业发展趋势，围绕“安全、节能、可靠”等方面进行了深入研究，通过多年来的自主研发和系统的技术创新，形成了相应的领先技术和产品优势。

公司新能源以纯电动、燃料电池环卫设备研发和产业化为主线，以行业共性关键技术“电池、电机、电驱、电桥、电控”及“线控底盘”的自主攻关为切入点，经过多年技术攻关，在新能源系统关键技术、新能源上装系统集成和节能技术、作业效率提升、智能网联等方面取得多个重大突破，并在 2024 年新产品上推出了多项新技术。

(1) 新能源系统关键技术研发：①环卫行业首家完成第五代高密度动力电池全场景适配，车辆通过电池模组集成优化、热管理系统升级及寿命延长技术，实现整包能量密度提升及续航能力提升 10%，布局覆盖 4—18 吨全系车型，并配套智能电池健康监测平台，有效提升电池安全性与充、放电性能表现。②环卫行业首家将碳化硅 (SiC) 器件应用于车辆集成式电机控制器，实现电驱动系统效率进一步提升，较传统硅基功率器件 IGBT 方案降低能耗 3%以上；控制器集成化程度更高，高压连接点降低 30%，整车高压系统安全稳定性能进一步提升，防水防尘等级和系统效率更高，有力支撑了车辆运营安全可靠、稳定高效。③18 吨以上重型环卫作业场景，相比行业常用的 6 挡变速箱方案，率先完成 4 挡变速箱方案开发应用及集成式电驱桥系统开发布局，动力系统重量降低 10%，系统效率较变速箱提升 5%~8%，实现轻量化与效能双突破。④成功研制行业首台 18 吨增程式压缩车并实现批量销售，搭载 65kW 高效增程器系统，实现车辆实际使用工况下节油率达到 20%以上，大幅降低客户运营成本，扩展环卫行业新能源新赛道，促进环卫产品全面新能源化。

(2) 新能源上装系统集成和节能技术研发：①持续开展上装节能技术研究，结合市场车辆多场景使用数据，对不同作业模式进行模拟试验，优化上装作业控制策略，实现同工况上装作业电耗相对于行业有明显优势。②清扫类产品全系推广分布式上装电驱动技术，实现风机、水泵和油

泵独立高效工作；同时结合作业场景优化控制策略，实现作业能耗领先行业 15%以上。③储备开发上装动力系统集成技术，通过零部件集成大幅降低上装动力系统重量和体积，提升传动效率进一步降低上装电耗。

(3) 燃料电池车辆性能提升：①经济性方面，基于整车底盘与上装一体化设计理念，开发高效电-电混合动力系统，通过实时功率精准预测及高效分配，使发动机系统始终处于高效状态，整车氢耗相对于行业有明显优势，有效提高车辆续航里程，降低客户运营成本；②安全性方面，应用碰撞传感器、氢浓度、氢瓶压力 24h 实时监测技术，实现氢-电-结构耦合的安全互锁机制，保障整车安全性；③适应性方面：通过整车能量流精准计算和分配，燃料电池可实现-30℃低温环境启动运行。

(4) 快速洗扫技术研发：通过“两吸一扫一冲”高效吸拾、集成化高效风机等关键技术的研发和应用，将洗扫车的作业车速提升一倍以上，解决城市快速路作业车速低，容易造成交通拥堵的行业难题。

(5) 纯电动高速扫路车技术研发：采用高速专用大流量风机、中置四扫盘和高速专用滚扫吸嘴技术，高速公路清扫作业车速达到 60km/h 以上；采用自适应溜边作业技术、扫刷/滚扫转速与作业车速联动控制技术、安全预警技术，并在车尾配备防止缓冲垫，提升高速公路清扫作业时的安全性，同时提升高速公路清扫作业效率及作业效果。

(6) 研发环卫车随车管理助手，包含如下功能：①企业运营报告，帮助客户实时了解车辆运营数据，优化决策并提升效益；②车辆监控确保车辆状态透明，管控环卫作业状态；③远程诊断精准识别问题，在线报修，减少故障停运，提升车辆使用率；④维保管理帮助客户及时保养车辆，降低维修成本，确保车况最佳；⑤能耗管理智能优化能源使用，帮助客户降低能耗成本，提升运营效益。安睿通服务全流程在线化、可视化，为客户带来高效运营管理体验和项目成本节省，深受客户高度认可，成为环卫运营的得力助手。



纯电动自动驾驶洗扫车



氢燃料低入口洗扫车



纯电动低入口清洗车



纯电动多功能抑尘车



纯电动低入口压缩式垃圾车



氢燃料厢式垃圾车

## 2、专业的研发团队

公司拥有专业的环卫设备研发队伍，目前拥有环卫设备类研发人员 214 人，占环卫设备团队总人数的 26%，其中博士 3 人，硕士 20 人，本科 173 人；高级职称人员 18 人，中级职称人员 61 人。公司成熟的研发流程，优秀的技术研发和管理团队，可有效完成环卫设备创新研究、技术集成、产品开发、验证试验及评价。

## 3、知识产权软实力进一步夯实

公司结合技术创新体系建设，围绕产品和技术创新，坚持数量布局、质量取胜的原则，专利申请量和授权量持续增长，专利结构持续优化。目前公司拥有有效专利 219 件，其中发明专利 79 件，主要围绕新能源三电系统、智慧环卫、上装作业系统等产品项目，重点掌握了纯电动底盘与上装动力集成控制技术、智慧环卫云平台技术、智慧环卫无人驾驶技术、高效节能气力输送技术、高效低噪离心风机技术、深度保洁技术等核心技术，荣膺“河南省知识产权示范企业”“郑州市知识产权示范企业”等称号。

## 4、持续打造硬核科研创新平台

公司是国家火炬计划重点高新技术企业、河南省科技创新龙头企业、河南省技术创新示范企业、河南省知识产权示范企业，河南省服务型制造示范企业，建有省级企业技术中心、河南省新能源环卫专用车工程研究中心、河南省履带式工程机械工程技术研究中心、郑州市环保工程研究

中心、郑州市纯电动环卫车工程技术研究中心、郑州市纯电动环卫车重点实验室和国家中部地区工程机械动员中心，具有完备的技术研发机构、科研创新平台和研发试验、检测设施设备，研制的产品分别获得国家科学技术进步奖、河南省科学技术进步奖、河南省工业和信息化科技成果奖、军队科技进步奖、总装备部陆军装备科研订购部奖、中国人民解放军总后勤部奖、河南省国防科学技术进步奖、中国机械工业科学技术奖、河南省机械工业科技进步奖、中国机械工业联合会工程学会科学技术奖、河南省优秀新产品新技术奖、郑州市科学技术进步奖等奖项。

### 5、积极对外合作，助力技术创新

公司依托“省级企业技术中心”等研发平台和开放的机制，建立了有效地以企业为主体的“产、学、研、用”相结合的技术创新机制，与北京理工大学、同济大学、吉林大学、天津大学、武汉理工大学、太原科技大学、郑州大学、郑州轻工业大学、河南工业大学、国家客车质量监督检验中心、国家新能源汽车质量检验检测中心、中机科（北京）车辆检测工程研究院有限公司、郑州机械研究所有限公司等国内知名高校和科研院所建立广泛全面的合作关系，和宇通客车联合组建“河南省新能源商用车产业创新中心”，集成优势科技资源，提升了研发水平和创新能力。公司《高效纯电动环卫车整车开发及产业化》获郑洛新国家自主创新示范区创新引领型产业集群专项支持，《新能源环卫专用车底盘上装一体智能控制关键技术及产业化应用》获批河南省重点研发专项，《高性能纯电动洗扫车开发及产业化》获批郑州市重大科技创新专项，国家、省市科技创新项目的实施提升了研发水平和创新能力，促进了关键技术和科研成果的快速转化，为公司技术创新提供助力。

公司利用自身优势，持续加强与供应链上下游企业间的合作与交流，与合作伙伴建立起广泛的联系和技术交流，协同开发新产品、新技术和新工艺，并实现工业化生产和应用。依托这些资源，公司围绕环卫设备新能源技术、智能化作业技术、轻量化技术等关键技术开展技术攻关和工程应用研究，逐步建立了环卫设备新能源技术、智能化作业技术、轻量化技术及相关技术标准和规范，提高了环卫设备新能源技术、智能化作业技术、轻量化技术等领域的自主创新能力。

### 6、产业配套竞争优势支撑品牌影响力

公司是以环卫设备生产为主业的制造业企业，传统产品主要零部件大部分采购国内汽车零部件龙头企业。新能源产品的关键零部件中，动力电池系统、电机和集成式控制器等核心部件与行业综合实力排名前列的供应商联合开发。经过多年深入合作，公司已同大部分供应商形成了长期、稳定、紧密的合作伙伴关系，使公司在产业配套方面的竞争优势得以持续提升和保证。稳定、可靠、敏捷、领先的供应链队伍，动态、严格地优化提升管理机制，形成了公司领先的质量优势、技术优势、交付及服务保障优势。

## （二）环卫服务

### 1、完善的项目精细化运营管理优势

经过长期的探索与实践，公司在项目管理及运营方面积累了丰富的经验。围绕人力、设备、物资管理、质量控制、安全保障及作业计划等全流程，公司构建了“标准化、智能化、全周期”三位一体的精细化管理体系。创新推行“五维精益模型”（标准化流程、动态化监测、精准化调度、模块化培训、数据化考核），实现服务流程的完全可复制、质量指标的可追溯。确保了服务品质与经济效益的双重领先。

为给客户提供更好的“文明城市建设、卫生城市建设及突发事件处理”服务支持，公司构建了完善的应急响应服务体系，涵盖应急处理、质量监控、安全保障及智能化管理“四大支柱”，为城市创文、创卫提供了强有力的保障。

报告期内，公司持续增强信息化平台功能，进一步深化精细化管理体系与智慧环卫管理平台的融合。公司将精细化各条线的管理程序、关键指标及任务指令，融入并固化在智慧环卫平台上，全面提升项目数字化运营管理能力，降低对员工个人技能的依赖，确保项目管理效果、效率、效益的持续提升，并支持实现快速复制与推广。

依托精细化管理优势，公司为有需求的相关方提供专业的定制化服务，包括咨询服务、专项提升服务、托管运营服务等。根据客户实际情况提供整体方案设计、项目诊断、管理能力提升、项目运营托管等多样化服务，助力提升环卫服务行业运营管理的整体水平。

### 2、数字化平台管理优势

依托云计算、大数据、人工智能等技术，公司开发了智慧环卫管理系统，并不断丰富、完善智慧环卫平台功能规划。公司构建的智慧环卫“一张网、一套图、一组数据、一个中心”，实现

项目管理业务全面数字化。该系统具备远程监控、检查、任务分解与跟踪、事件预警、数据分析及经营报表生成等功能，实现对环卫服务中人员、设备、物料、质量、作业计划等关键要素的全流程数字化管理。

以智慧环卫平台为支撑，公司实现各条线管理动作的指标化、指令化、动作化、程序化，达成“事事有人管、管理有规范、时时可监控、过程可追溯、结果可预期”的项目管理目的。公司创新性构建“预防式管理体系”，通过算法科学预测、预警设备年检、保险、安全作业风险等，制定管控策略，系统提升了项目运营管理能力。

### 3、以智能化为核心的低碳智慧化环卫服务模式优势

围绕科技引领发展战略，公司通过整合智能检测、无人驾驶等技术优势，打造可复制、有价值的低碳智慧化环卫服务新模式，实现环卫运营项目技术引领、效益领先。公司按照使用一代、开发一代、储备一代扎实推进环卫服务模式的研发升级。第一代人机结合工艺已形成一套可覆盖工艺规范、设备管理、人资管理、作业计划管理、安全管理、质量管理的推广管理标准，实现项目全覆盖，一线平均人效提升50%以上；第二代人机结合工艺通过提升车辆差异场景适应性彻底取消大小扫把，可完成不同道路场景、气候场景的普扫、保洁、落叶及雨雪应急作业，进一步提升作业形象；第三代自动驾驶工艺模式，公司将自动驾驶、人工智能技术与城市管理融合，推动环卫服务产业转型升级。公司于2024年启动自动驾驶环卫项目，旨在打造可复制的自动驾驶商业化模式标杆，以此推动公司以智能化为核心的科技引领战略全面落地。在报告期内，公司自动驾驶环卫运营里程逾8万公里。通过运营过程中的不断纠偏、总结与沉淀，项目在高标准保证运营质量、效率的同时，车辆运维成本有效降低。公司自动驾驶解决方案已形成运营标准化、作业规范化、管理智能化三大优势，为未来行业大范围推广奠定了坚实基础。

#### (三) 矿用装备

##### 1、核心产品阵容展现公司研发实力

公司针对矿用装备市场各种应用场景，提供安全、可靠、高效、经济的矿用装备及整体解决方案，同时依托新能源技术、创新能力及先进的智能制造能力，公司致力于成为新能源矿卡第一品牌、矿用车行业主流供应商。通过不断的技术积累和创新，公司历年来多次荣获“中国水泥行业百强供应商”“中国工程机械年度产品TOP50”“河南省科技进步奖二等奖”等殊荣。

公司聚焦新能源纯电矿卡，开发了更适合矿山工况运营场景的电机、电控、电池系统，并为车辆匹配相应的充电补能方案及运营管理方案；基于纯电矿卡扩展线控底盘设计方案，开放合作，打造矿山无人驾驶运营方案，目前已在山东邹城、广西百色、河北唐山、新疆黑山等多地实现常态化无人运营，并且公司牵头申报的重大科技项目《露天矿山无人驾驶矿卡关键技术及应用》荣获河南省科技进步奖二等奖，为公司科技创新发展再添浓墨重彩的一笔。

纯电动矿用车：公司基于实际路谱采集数据，立足矿卡工况场景及运营需求，高标准完成电池、电机和电控的一体化标定、匹配，实现了工况场景标定、软硬件集成控制及系统高效协同，以行业领先的三电软件技术和硬件品质，推出了全新2代产品，以更高品质，为客户创造更大价值。2代产品在动力、节能、可靠耐用、安全、智能等方面全面升级：高功率双电机+全新变速箱，动力更充沛，最大爬坡度可达40%，最高车速可达40km/h；能耗较1代产品降低10%；三电系统、刚性车架10年长寿命设计，确保在矿区高强度复杂作业工况下长久可靠，出勤率更高；更安全，行业首次实现CAN控应急转向技术，紧急情况自动介入；更智能，支持定制车队运营管理服务，车辆状态了然于胸，动力电池安全防护，26种安全预警，预警准确率 $\geq 95\%$ ，车辆运行前完成智能自检，避免车辆带病上路，保障车辆运营安全，降低运营风险。

换电矿用车：基于纯电动矿用车开发换电矿用车，目前已实现后背、甲板、侧换等多种换电结构的开发，满足不同换电方式的匹配需求；实现5~8分钟快速换电，有效解决普通纯电动车辆充电和等待时间长的问题，提高整车出勤率和运营效率；车电分离模式下，大幅降低客户的购车成本，减轻客户资金压力；实现充电集中管理，整个充电过程安全可控，延长电池使用寿命超过20%。目前公司换电矿用车已在全国多个矿区实现批量运营。

无人驾驶矿用车：基于纯电动矿用车技术优势全面布局线控底盘，可实现线控制动、转向、换挡和油门，具备矿山全工况、全天候适应能力，基本实现露天矿山“装、运、卸”全流程自动化运输作业。采用集成式电控全液压转向系统和集成式位移传感系统，解决全液压转向反馈精度低、可靠性差的行业问题，支撑精准横向控制；采用国际一流供应商的EBS（电子制动）制动系统，且用EPB（电子驻车）和EBS双制动执行器冗余制动实现制动安全；线控换挡具备多重安全

校验，可有效防止人为误操作带来的安全隐患；预留模块接口，可以匹配各类无人驾驶系统，方便进行开放合作，推进矿卡无人驾驶产品和整体解决方案，目前公司已成为行业内众多无人驾驶科技公司的合作方。

增程式运煤矿用车：基于新能源技术优势，采用柴油发动机与电动机结合的增程技术，柴油机主要发电，电动机驱动车辆，提升燃油效率，降低排放，增程系统显著延长续航里程，减少加油频率，提升作业效率；发动机专用化开发与飞轮集成式电机，性能高度耦合、效率提升10%以上；具备单点、多点、功率跟随等多种发电模式，综合节油率15%~30%，采用U型车厢，车厢容积大，相比行业单趟可多装4t—5t，单趟运输效率更高；基于专业仿真设计的加强型大箱，受力更均匀、抗砸性能更强；采用独立CAN控应急转向，配备多种制动方式等措施增加安全性，确保复杂路况下的制动可靠性。



纯电动矿用车



换电矿用车



无人驾驶矿用车



增程式运煤矿用车

## 2、知识产权助力高质量发展

公司专注于矿用装备领域关键技术的自主研发，紧跟绿色矿山、智慧矿山、矿山设备大型化等行业发展趋势，围绕“安全、节能、可靠”等方面进行了深入研究，通过多年来的自主研发和系统的技术创新，形成了相应的领先技术和产品优势。

公司以纯电动、换电、增程/混动为主线，围绕重载上坡、重载下坡市场需求，以行业共性关键技术“电池、电机、电控”及“线控底盘”的自主攻关为切入点，经过多年技术攻关，在新能源系统关键技术、安全性能提升、节能技术、智能驾驶、智能交互提升等方面取得多个突破，通过技术创新，有效提升了产品竞争力。

(1) 新能源系统关键技术研发：①研发并推广高可靠新能源三电系统：开发高海拔专用多合一控制器（满足最高海拔5800米矿区可靠性需求）、推广矿卡专用高强度长寿命电池、推广多枪快充及液冷超充高效补能等关键技术，实现整车环境适应性、可靠性更高，有效支撑车辆运营稳定高效、安全可靠。②开发高效大功率增程系统，解决重载上坡市场新能源矿卡续航焦虑、最大化降低车辆运营成本。

(2) 新能源安全性能提升：在制动安全策略、制动耦合技术、应急转向控制技术等方面取得了突破。①开发主动安全辅助控制技术，减少了司机因疲劳驾驶、误操作等引起的安全风险。②开发制动耦合技术，通过合理匹配气电比例以及耦合时机，提升制动安全的同时，进一步提升了车辆能量回收效率。③开发CAN控应急转向技术，解决主转向失效时因人员反应不及时导致的安全风险。这些新技术的应用推广，将推动行业持续提升新能源矿卡安全。

(3) 新能源节能技术研发：开发了三挡AMT变速箱、全新动态换挡及扭矩分配策略、轻量化车厢、二代智能热管理系统等技术，支撑整车经济性有明显优势的同时，提升驾驶员舒适性。

(4) 智能驾驶技术研发：①开发了全新线控底盘平台技术，实现了线控产品模块化，支撑二代新能源矿卡全系产品具备线控底盘配置，助力智慧矿山新模式。②依托全新车云融合技术，推出了矿卡车队智能管理平台，提供丰富的定制化功能包，帮助车队提升智能化管理能力、实现高效运营。

(5) 智能网联技术研发：开发了智能网联智慧矿山管理系统，提升矿山经营者管理效率，已上线十几个大类几十项功能，成为矿山最优管理助手。

截至报告期末，矿用装备业务拥有有效专利 23 项，其中发明专利授权 2 项、实用新型授权 19 项、外观设计 2 项；申请中专利 16 项，其中发明专利 9 项、实用新型专利 5 项、外观设计 2 项；拥有软件著作权 3 项。主要围绕新能源三电系统、快速充电、大运力经济性和无人驾驶等技术进行研究。所获知识产权在公司研发的产品中得到充分应用，在增强运力、快速充电、经济环保和自动控制等方面形成独特优势，大幅提高了产品的质量和综合性能。

#### (四) 基础工程机械

##### 1、拳头产品优势持续强化

公司致力于在工程机械基础施工领域和特种作业细分市场，契合行业发展趋势、深挖客户需求、布局最前沿的电动化、智能网联化技术、研发最先进产品。已实现纯电动旋挖钻机、增程式电动旋挖钻机、增程式电动强夯机行业首创首发，并持续向系列纯电动、混合动力新能源工程机械探索，引领行业向新能源化、智能化发展。

系列新能源旋挖钻机：聚焦新能源，实现电动化机型拓展及系列化布局，巩固新能源电动旋挖钻机的行业领导地位，并引领行业电动化转型。产品上，推进在售车型迭代升级，并推出 466 机型，已实现小型、中型、中大型钻机的全覆盖，满足市场绝大部分客户的需求。持续推进产品高端化和智能网联化升级，持续优化智能控制系统，扩展并率先实现整机 OTA（远程升级）功能配置，提高基于油电差异的三电工况适应性和电控操作平顺性，提高驾乘舒适性及外观精细度，持续提升产品品质。

系列强夯机：发力电动化，推出行业首发的 3000MHE 和 750HE 增程式电动强夯机，以其更高效、更节能、更环保的产品优势获得市场和客户的一致认可，并带来行业电动化升级。自主研发强夯机智能控制系统，实现自动化施工的市场推广应用，扩展并率先实现整机 OTA 功能配置，提高驾乘舒适性及外观精细度，持续提升产品品质。

多谱系桥梁检测车：聚焦大跨度市场、兼顾标准跨度市场需求，构建产品“大作业能力”差异化竞争力，形成超大作业能力、大作业能力、标准作业能力三大产品系列，实现市场立体覆盖，其中新一代超大跨度霸王款车型以“人无我有”的领先优势获得市场和客户认可，实现行业批量大单的销售。持续推进产品高端化升级，系统性从安全功能、稳定性及感知晃动、操作体验等方面升级优化，并坚持以突出的作业能力、超高的安全性共同构建产品的领先优势。



电动旋挖钻机



增程式电动强夯机



桥梁检测车

##### 2、实力雄厚的研发队伍

公司致力于建立一支国内一流的具备专业能力、全方位知识结构、德才兼备的管理与研发队伍。截至 2024 年 12 月，公司拥有基础工程机械类研发人员 65 人，占工程机械团队总人数的 28.8%。具有优秀的创新管理团队，管理团队人员在工程机械行业平均具有 10 年以上的研发及管理经验。

##### 3、知识产权综合竞争力稳步增强

截至 2024 年 12 月，基础工程机械业务拥有有效专利 58 项，其中发明专利授权 7 项、实用新型授权 51 项；申请中专利 25 项，其中发明专利待授权 15 项、实用新型待授权 10 项。主要围绕新能源旋挖钻机、特种作业车辆、智能控制等重点产品项目形成一系列知识产权。

## 五、报告期内主要经营情况

报告期内，公司实现营业收入 37.99 亿元，实现归属于母公司股东的净利润 2.27 亿元，产生经营活动现金流量 5.72 亿元。

**(一) 主营业务分析****1、 利润表及现金流量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	3,798,583,280.53	2,906,992,298.17	30.67
营业成本	2,979,757,666.98	2,175,389,823.80	36.98
销售费用	277,457,921.21	230,025,837.35	20.62
管理费用	105,048,816.78	81,753,305.92	28.49
财务费用	-1,847,664.15	-22,282,486.18	不适用
研发费用	129,033,433.18	146,157,119.21	-11.72
经营活动产生的现金流量净额	571,527,166.25	35,947,778.27	1,489.88
投资活动产生的现金流量净额	371,236,443.09	-270,670,647.44	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	-280,480,475.55	-225,395,544.52	不适用

营业收入变动原因说明：主要是公司环卫设备及矿用装备新能源设备销量增长，带来收入增长；

营业成本变动原因说明：主要是产品销量增加，成本相应增加；

销售费用变动原因说明：主要是规模扩大，收入大幅增长，增加销售人员，人工成本及奖金增加；

管理费用变动原因说明：主要为业务目标达成，计提股权激励费用及奖金影响；

财务费用变动原因说明：主要为存款利息减少；

研发费用变动原因说明：主要为公司产品布局逐步全面，新产品研发项目投入减少；

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要是客户回款向好影响；

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要是公司大额存单陆续到期收回，结构存款减少影响；

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要是 2024 年第四季度实施中期分红影响。

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**2、 收入和成本分析**适用 不适用**(1). 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况**

单位：万元 币种：人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
制造业	298,314.08	235,417.49	21.08	48.05	57.44	减少 4.70 个百分点
服务业	64,193.42	48,540.39	24.38	-8.18	-8.87	增加 0.57 个百分点
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
环卫设备	154,305.09	113,835.10	26.23	28.92	29.34	减少 0.24 个百分点
工程机械	144,008.99	121,582.39	15.57	76.03	97.62	减少 9.22 个百分点
环卫服务	64,193.42	48,540.39	24.38	-8.18	-8.87	增加 0.57 个百分点
主营业务分地区情况						

分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
国内	362,507.50	283,957.87	21.67	36.42	42.93	减少 3.57 个百分点
国外			不适用	-100.00	-100.00	不适用
主营业务分销售模式情况						
销售模式	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
直销	361,921.57	283,502.24	21.67	36.79	43.77	减少 3.8 个百分点
经销	585.93	455.63	22.24	-91.41	-91.87	增加 4.37 个百分点

主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况的说明  
无

## (2). 产销量情况分析表

适用 不适用

主要产品	单位	生产量	销售量	库存量	生产量比上年增减 (%)	销售量比上年增减 (%)	库存量比上年增减 (%)
环卫设备	台	3,099	3,221	142	7.79	17.21	-46.21
工程机械	台	2,049	2,101	101	209.98	269.89	-33.99

产销量情况说明

工程机械业务发展向好，产、销量同比大幅增长。

## (3). 重大采购合同、重大销售合同的履行情况

适用 不适用

## (4). 成本分析表

单位：万元

分行业情况							
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
制造业	原材料	219,096.32	93.06	137,507.41	91.96	59.33	
	人工	8,893.74	3.78	6,649.67	4.45	33.75	
	制造费用	7,427.43	3.16	5,375.60	3.59	38.17	
服务业	直接人力成本	27,237.42	56.11	31,942.52	59.97	-14.73	
	机械成本	15,635.32	32.21	15,913.84	29.87	-1.75	
	其他成本	5,667.65	11.68	5,410.05	10.16	4.76	
分产品情况							
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
环卫设备	原材料	105,166.06	92.38	81,418.96	92.51	29.17	
	人工	5,576.27	4.90	4,524.84	5.14	23.24	

	制造费用	3,092.77	2.72	2,065.41	2.35	49.74	
工程机械	原材料	113,930.26	93.70	56,088.45	91.17	103.13	
	人工	3,317.47	2.73	2,124.83	3.45	56.13	
	制造费用	4,334.66	3.57	3,310.19	5.38	30.95	
服务业	直接人力成本	27,237.42	56.11	31,942.52	59.97	-14.73	
	机械成本	15,635.32	32.21	15,913.84	29.87	-1.75	
	其他成本	5,667.65	11.68	5,410.05	10.16	4.76	

成本分析其他情况说明

无

(5). 报告期主要子公司股权变动导致合并范围变化

适用 不适用

(6). 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(7). 主要销售客户及主要供应商情况

A.公司主要销售客户情况

适用 不适用

前五名客户销售额68,363.52万元，占年度销售总额18.00%；其中前五名客户销售额中关联方销售额0万元，占年度销售总额0%。

报告期内向单个客户的销售比例超过总额的50%、前5名客户中存在新增客户的或严重依赖于少数客户的情形

适用 不适用

B.公司主要供应商情况

适用 不适用

前五名供应商采购额67,398.64万元，占年度采购总额33.64%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额34,471.98万元，占年度采购总额17.21%。

报告期内向单个供应商的采购比例超过总额的50%、前5名供应商中存在新增供应商的或严重依赖于少数供应商的情形

适用 不适用

其他说明：

无

3、费用

适用 不适用

单位：元

科目	本期数	上年同期	变动比例 (%)
销售费用	277,457,921.21	230,025,837.35	20.62
管理费用	105,048,816.78	81,753,305.92	28.49
财务费用	-1,847,664.15	-22,282,486.18	不适用
研发费用	129,033,433.18	146,157,119.21	-11.72

#### 4、研发投入

##### (1).研发投入情况表

适用 不适用

单位：元

本期费用化研发投入	129,033,433.18
本期资本化研发投入	
研发投入合计	129,033,433.18
研发投入总额占营业收入比例 (%)	3.40
研发投入资本化的比重 (%)	

##### (2).研发人员情况表

适用 不适用

公司研发人员的数量	401
研发人员数量占公司总人数的比例 (%)	7.50
研发人员学历结构	
学历结构类别	学历结构人数
博士研究生	3
硕士研究生	55
本科	309
专科	28
高中及以下	6
研发人员年龄结构	
年龄结构类别	年龄结构人数
30岁以下 (不含30岁)	90
30-40岁 (含30岁, 不含40岁)	193
40-50岁 (含40岁, 不含50岁)	101
50-60岁 (含50岁, 不含60岁)	17
60岁及以上	

##### (3).情况说明

适用 不适用

##### (4).研发人员构成发生重大变化的原因及对公司未来发展的影响

适用 不适用

#### 5、现金流

适用 不适用

单位：元

科目	本期数	上年同期	变动比例 (%)
经营活动产生的现金流量净额	571,527,166.25	35,947,778.27	1,489.88
投资活动产生的现金流量净额	371,236,443.09	-270,670,647.44	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	-280,480,475.55	-225,395,544.52	不适用

注：现金流变动说明详见本节“利润表及现金流量表相关科目变动分析表”。

## (二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

√适用 □不适用

2024年确认政府补助收益和政府退税补贴45,096,121.07元，对利润产生较大影响。

## (三) 资产、负债情况分析

√适用 □不适用

## 1、资产及负债状况

单位：万元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上期期末变动比例 (%)	情况说明
货币资金	134,734.73	28.70	67,361.38	15.00	100.02	主要系公司理财产品到期和销售回款向好所致
交易性金融资产	10,047.62	2.14	45,136.09	10.05	-77.74	主要系公司理财产品到期所致
应收票据	9,524.45	2.03	2,657.42	0.59	258.41	主要系已背书未到期的信用低的银行承兑汇票增加所致
应收款项融资	2,936.31	0.63	265.25	0.06	1,007.00	主要系本期末应收票据增加所致
预付款项	540.33	0.12	896.46	0.20	-39.73	主要系环卫服务预付减少所致
其他应收款	4,896.51	1.04	2,761.92	0.61	77.29	主要系往来款增加所致
合同资产	5,664.15	1.21	39,919.23	8.89	-85.81	主要系前期合同未结算服务款符合形成无条件收款权，重分类至应收账款所致
一年内到期的非流动资产	48,662.49	10.37	6,835.47	1.52	611.91	主要系一年内到期的理财产品增加所致
债权投资	3,141.40	0.67	44,147.05	9.83	-92.88	主要系大额存单理财产品在一年内到期，重分类至一年内到期的非流动资产所致
长期应收款	2,555.51	0.54	945.56	0.21	170.26	主要系本期收入增长，部分分期业务增加所致
在建工程			133.76	0.03	-100.00	主要系在建工程完工转固所致
使用权资产	25.56	0.01	493.83	0.11	-94.82	主要系环卫服务的租赁设备减少所致
长期待摊费用	4.81	0.00	33.61	0.01	-85.70	主要系本期物耗需求减少
其他非流动资产	1,865.44	0.40	938.74	0.21	98.72	主要系本期一年以上质保金增加所致
其他应付款	36,749.97	7.83	28,258.50	6.29	30.05	主要系公司规模增大，暂估及预提费用增加
一年内到	10.71	0.00	368.28	0.08	-97.09	主要系环卫服务一年内到

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上期期末变动比例 (%)	情况说明
期的非流动负债						期的租赁负债减少所致
其他流动负债	8,972.49	1.91	2,647.62	0.59	238.89	主要系已背书未到期的信用低的银行承兑汇票增加所致
租赁负债			232.76	0.05	-100.00	主要系环卫服务的租赁负债减少所致
长期应付职工薪酬	881.52	0.19	1,321.52	0.29	-33.29	主要系本期按照政策正常支付长期职工薪酬，基数逐年缩小，导致降幅偏大
库存股	4,213.10	0.90	10,247.13	2.28	-58.89	主要系限制性股票回购注销股票所致

其他说明：

无

## 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

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	15,060,796.09	按揭保证金
合计	15,060,796.09	

## 4、其他说明

适用 不适用

## (四) 行业经营性信息分析

适用 不适用

(五) 投资状况分析

对外股权投资总体分析

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	长期股权投资			减值准备期末余额	持股比例(%)
	期初余额	增减变动	期末余额		
重工有限	1,436,889,762.26	335,937.99	1,437,225,700.25		100.00

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
结构性存款	451,360,875.31				2,880,000,000.00	3,230,884,710.92		100,476,164.39
合计	451,360,875.31				2,880,000,000.00	3,230,884,710.92		100,476,164.39

证券投资情况

□适用 √不适用

证券投资情况的说明

□适用 √不适用

私募基金投资情况

□适用 √不适用

衍生品投资情况

□适用 √不适用

#### 4、报告期内重大资产重组整合的具体进展情况

适用 不适用

#### (六) 重大资产和股权出售

适用 不适用

#### (七) 主要控股参股公司分析

适用 不适用

单位：亿元

公司名称	主营业务	注册资本	权益比例	2024年12月31日		2024年度	
				总资产	净资产	主营业务收入	净利润
重工有限	环卫设备、工程机械、环卫服务	6.78	100%	40.66	16.66	36.25	2.56

#### (八) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

### 六、公司关于公司未来发展的讨论与分析

#### (一) 行业格局和趋势

适用 不适用

##### (1) 环卫设备

在生态文明建设持续深化的背景下，城市及农村环境卫生治理将持续推进，环卫产业迎来历史性发展机遇。环保治理标准的不断提升与城市精细化管理需求的增长，推动环卫装备市场形成长期向好的发展态势。

政策经济双轮驱动环卫产业升级。作为城市运维体系的核心构成，环卫装备市场发展与财政投入、宏观政策紧密关联。当前经济复苏态势下，2025年促增长政策红利的持续释放将为行业注入发展动能。行业政策层面，《2030年前碳达峰行动方案》《深入实施以人为本的新型城镇化战略五年行动计划》《“十四五”节能减排综合工作方案》《关于深入打好污染防治攻坚战的意见》《空气质量持续改善行动计划》《加力扩围实施大规模设备更新和消费品以旧换新》等政策密集落地，在垃圾分类、扬尘治理、固废处理等领域的需求持续扩容。宏观经济层面，随着财政政策提质增效与专项债向生态环保领域倾斜，环卫设备采购与运营服务的财政支撑力度进一步增强。预测未来环卫装备市场规模将进一步增长，其中新能源与智能化产品贡献核心增量。

新能源装备迈入规模化发展阶段。在“双碳”战略指引下，环卫领域车辆电动化进程加速。2024年7月《关于加力支持大规模设备更新和消费品以旧换新的若干措施》政策发布，安排超长期特别国债加大对重点领域设备更新的支持力度，重点支持高端化、智能化、绿色化设备应用，为环卫新能源发展提供了资金和政策支持。2025年2月，工信部等八部门联合推出启动第二批公共领域车辆全面电动化先行区试点，叠加前期启动的15个试点城市，目前已形成25个现行试点城市，通过示范项目探索商业化路径，推动公共领域车辆全面电动化，根据中汽数据终端零售数据统计，环卫设备行业新能源2024年上险9,446台，同比增长51.7%，渗透率达到13.4%，标志着该细分领域已突破规模化应用临界点，即将进入高速增长通道。

智慧环卫重塑产业生态。智能化转型正从三个维度重构行业格局：其一，自动驾驶技术通过主机厂与运营商的场景化协同开发，逐步攻克复杂工况下的作业难题；其二，车路协同系统的深度应用推动作业模式向网联化、共享化演进；其三，智能装备带来的能效提升与人力成本优化，显著增强环卫服务的经济性。值得关注的是，“十四五”智能汽车发展规划与新型城镇化战略的叠加效应，正在加速智慧环卫融入城市数字化转型进程，未来将成为智慧城市管理系统的重要功能模块。

## (2) 环卫服务

国家政策导向、城镇化进程是环卫行业发展的主要推动因素。近年来，国务院与相关部门出台了一系列支持和推动行业发展政策文件。《“十四五”规划和2035年远景目标纲要》《关于深化智慧城市发展 推进城市全域数字化转型的指导意见》等政策文件明确指出，努力提升公共服务质量和水平，顺应城市发展新理念新趋势，开展城市现代化试点示范，建设宜居、创新、智慧、绿色、人文、韧性城市；加强城市数字化转型与城市更新，深化‘一网统管’建设。随着各级政府的环卫相关政策的出台，以及全国城镇化水平不断提升，行业市场总规模将持续增长，并向一体化、智能化等方向快速发展。

**一体化：**环卫市场化改革不断深入，服务内容也逐步扩大。主要体现在：一是区域一体化，从区域维度方面，不同城镇、城市和乡村的环卫服务整合为更大体量的项目，打破行政区划界限，实现跨区域协同管理。二是业务一体化，环卫上下游产业不断整合，包括道路清扫保洁、垃圾收运、绿化管养等业务整合，向大型综合型项目转型。其中城市大管家模式为典型代表，集环卫、园林、市政、固废处置、公建物业管理、智慧平台建设运维等服务于一体，提供全方位、全流程的城市管理服务。

**智能化：**新质生产力强调创新在生产力发展中的主导作用。随着5G及其他智能化技术的高速发展与应用，智能化成为引领行业革新的重要因素，一是依托物联网技术，智慧环卫可实现对环卫设备和作业对象的实时动态监控，在整个系统内进行任务分配、提高突发事件应对能力，提高环卫企业管理效率，降低管理成本；二是在国家对人工智能的引导和支持下，以及环卫作业的低速、固定场景为自动驾驶环卫的商业化落地提供了有利条件，未来自动驾驶作业车辆将逐步取代传统作业模式。

## (3) 矿用装备

矿用车行业作为露天采矿运输的主要运力来源，露天矿山产量波动对矿用车行业量影响较大。根据国家统计局公布数据，2024年，规上工业原煤产量47.6亿吨，同比增长1.3%。全国水泥产量18.3亿吨，同比下降9.5%。从数据上看国内原煤生产继续保持稳定增长；房地产市场尚未企稳、基建拉动不足、水泥行业利润下滑等因素综合影响，水泥市场需求延续弱势，同比略降。矿用车市场受需求方市场影响，存在需求减弱的情况。

随着科技发展，矿用车行业产品会不断迭代与进步，各厂家对新型矿用车的研发与推广的投入也将加大，产品会逐步趋向新能源化、大型化、无人化。近年来，随着新能源“三电”技术不断进步，矿用车向新能源化发展的趋势格外突出。从经济效益来看，燃油价格仍在高位，国家致力于发展光伏、风电、水电等清洁能源，电力价格相对稳定，纯电动矿用车较传统燃油矿用车在部分适宜工况能节省70%燃油成本；生态效益和社会效益方面，纯电动矿用车可以实现露天运输的纯净排放，保护生态环境，同时车辆噪声低，改善工人劳动环境。

## (4) 基础工程机械

基础工程机械具有长远广阔的市场前景，中国在轨道交通、公路、机场、港口航道、水利、环境保护等基础设施投资领域的需求大，且随着基建“稳增长”政策逐步落地，基础工程机械行业持续向好发展。同时，国家“双碳”战略和行业“双碳”任务规划为中国工程机械的绿色低碳发展提供了方向指引，将推动基础工程机械行业向电动化、智能化方向发展。

## (二)公司发展战略

适用 不适用

公司将始终坚持长期主义，坚持“以员工为中心、以客户为中心”，坚持以“为客户（社会）创造价值，为品牌添光彩”，秉持“奋斗精神”，不断提升经营意识，以实现卓越的经营成果。

**环卫设备：**坚持“成为新能源环卫设备第一品牌，国内环卫行业领导者”，基于市场及客户需求，定位中高端，通过产品创新、技术创新、管理创新，提供环卫全场景解决方案，构建差异化竞争力，保持新能源占有率先，支撑业务快速增长；发挥产业链协同优势，提高内部运营效率，最大化地为客户创造价值。

**环卫服务：**公司始终秉承“创建清洁、文明、友好的生活环境”，以“成为科技引领的人居环境服务专家”为战略愿景，不断探索创新商业合作模式，积极推动行业传统服务模式革新与升级，围绕技术引领、效益领先、管理领先、服务专业等维度打造行业科技领先品牌。同时，在当

前行业发展形势下，公司将“化解风险、稳定发展”作为短期内核心工作重心，支撑公司的健康经营和中长期能力的持续积累与提升。

**矿用装备：**坚持“提供高品质的矿用装备解决方案，为客户创造更大价值”，未来在持续保持新能源产品竞争优势的同时，快速提升传统产品竞争力，打造宇通矿卡高可靠性、高经济性的口碑，发挥好“直销、直服、直融”协同优势，通过好的产品、营销和服务，利用良好的体制和文化，构建长期竞争力，致力于成为新能源矿卡第一品牌、矿用车行业主流供应商。

**基础工程机械：**坚持“为客户创造价值”，未来将持续聚焦新能源核心专业能力建设，在能耗、效率和可靠性上建立差异化竞争优势，引领行业新能源化转型，致力于成为领先的基础工程机械制造商、新能源重型装备的引领者。

### (三)经营计划

√适用 □不适用

2024年，公司各业务的新能源窗口期已全面到来，公司将抓住行业机会实现突破，始终坚持长期主义，以“为客户（社会）创造价值，为品牌添光彩”为核心开展各项工作，发扬“奋斗精神”，提高“经营意识”，实现好的经营结果。具体经营计划及措施如下：

#### 1. 坚定战略定位和发展方向

围绕电动化、智能网联化、高端化的战略定位，在贯彻“创造价值－传递价值－获取价值”的价值链管理基础上，重点做好战略聚焦，公司将继续专注环卫设备、环卫服务、矿用装备和基础工程机械等主营业务，致力于在各细分领域提升为客户创造价值的能力，充分发挥自身在新能源技术和设备协同、产业链能力共享等方面的优势，以增强产品、销售及服务的竞争力，依托技术、市场、品牌等核心竞争力，积极拓展新产品、新市场和服务内容，扩大销售网络的覆盖范围，为市场提供高品质的专用设备和环卫服务。

#### 2. 提升经营市场能力

抓好新能源窗口期，持续提升经营市场能力，全面洞察客户需求，打通市场研究、产品规划、营销策略及推广、销售管理等全业务流，加快销售渠道建设，发挥“直销、直服、直融”优势，支撑经营价值创造，将公司好的产品与服务精准传递给客户；持续完善系统、科学的管理经营市场的方法，做好细分市场的专业化管理，打造长期能力和核心竞争力，进一步稳固和提升市场占有率，实现销售规模增长和盈利提升。

#### 3. 提升产品竞争力

系统规划产品前瞻性布局，深化产品创新，提升主流市场产品覆盖度，精准匹配市场及客户需求，坚持中高端产品定位，全面完善产品管理的业务流活动，建立一套科学且系统的管理方法，全面提升产品竞争力及盈利能力；建立技术领先优势，持续优化智能网联、无人驾驶技术；打造“一体化设计、一体化制造、一体化服务”的差异化竞争力，实现“人无我有，人有我优”。

#### 4. 持续提升公司运营效率

以经营思维 and 全流程视角，拉通运营管理全链条管理，建立全流程的运营管理平台，实现责任化、制度化、流程化管理，构建前端预测能力、技术车型及配置管理能力、交付保障能力，做好全流程的科学管理，提高运营管理效率和效果；提升资源配置有效性，各业务协同发展。不断优化运营管理模式，持续做好运营销量提升和人工效率提升。

#### 5. 加强企业文化管理和人才队伍建设

坚持长期主义，坚持以员工为中心，以客户为中心。建立文化管理、文化融入业务的管理平台，强化风气氛围管理，发扬奋斗精神，推动“文化－人才－事业”良性循环发展，打造具备高度使命感、责任感及结果导向意识的干部员工队伍。

人才队伍建设方面，坚持长期主义、以人为本，公司将重点对关键岗位采用专业的工具方法开展人才培养，并匹配有效的激励机制，固化关键人才管理流程，营造自主育人氛围，确保年度人才梯队质量达到公司发展要求，保障公司可持续发展。

#### 6. 经营目标

结合行业发展，2025年公司收入计划为40.4亿元，成本计划为31.5亿元，费用计划为5.6亿元。为确保公司稳定健康发展，2025年公司项目计划投资额0.28亿元。

需投资者特别注意的是，公司收入、成本、费用计划为公司2025年的经营目标，并不构成对投资者的业绩承诺，请投资者对此保持足够的风险意识，并且应当理解经营计划与业绩承诺之间的差异，敬请投资者注意投资风险。

#### (四)可能面对的风险

适用 不适用

##### 1.政策风险

环卫行业具有公共、公平和公益性的特点，环境卫生管理投入所产生的社会效益较经济效益具有更加重要的地位和作用，这决定了环境卫生管理行业的发展对政策的依赖性比较强。目前，虽然产业政策逐渐完善，但若未来政府主管部门出台新的政策、修订已有政策，或出台行业准入、运营监管、资质管理等方面新的实施细则，可能给公司带来准入限制、运营成本上升以及需要申请新的运营资质等挑战，从而对公司的业务运营产生不利影响。

##### 2.政府支付能力下降风险

我国环境卫生管理行业的主要客户为各地政府市政环卫主管部门，尽管市政环卫业务是城市发展运营中不可或缺的环节，受经济周期波动影响较小，但是若未来宏观财政政策调整，可能导致各级政府削减对环境管理的财政支出预算，从而影响客户对环卫服务项目及环卫设备的采购更新计划，进而对环卫行业的持续快速增长造成不利影响。同时，政府支付能力下降，可能继续导致环卫服务业务回款变慢，现金流变差，资金压力增大。

##### 3.市场竞争加剧风险

环卫行业、矿用装备、基础工程机械行业竞争程度较为激烈，随着行业的快速发展以及上下游企业的涉足、不同领域新企业的不断加入，市场竞争将不断加剧，公司市场占有率提升未来将有可能面临新的挑战。

##### 4.工程机械市场波动及原材料采购价格波动风险

基础工程机械行业、矿用装备的水泥砂石骨料市场与基础设施建设、房地产行业等密切相关，而相关行业受到宏观经济情况的影响较大。宏观经济运行的复杂性、国家经济政策的不确定性，都有可能对行业下游客户的需求造成影响，进而影响产品销售，给行业内企业的发展带来风险。

工程机械的原材料及零部件的成本可能受到多种因素的影响，如市场供求、替代材料的可获得性、供应商变动或其生产状况变动及自然灾害等。如果原材料价格明显上涨，并维持在高位，将增加工程机械企业采购成本，对盈利水平产生影响。

#### (五)其他

适用 不适用

七、公司因不适用准则规定或国家秘密、商业秘密等特殊原因，未按准则披露的情况和原因说明

适用 不适用

## 第四节 公司治理

### 一、公司治理相关情况说明

适用 不适用

报告期内，公司严格遵照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《上海证券交易所股票上市规则》《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、法规和规范性文件的要求，高度重视信息披露工作，不断完善公司治理结构，建立健全内部控制制度，规范公司运作，切实维护公司及全体股东利益。公司股东大会、董事会、监事会及各经营层职责明确，公司董事、监事和高级管理人员勤勉尽责，董事、监事积极参加公司股东大会、董事会和监事会，并认真履行职责，确保公司安全、稳定、健康、持续发展。

1、关于股东大会：报告期内，公司股东大会的召集、召开、审议、表决程序符合《公司法》《公司章程》《股东大会议事规则》等文件的相关规定。股东大会均采用现场投票与网络投票相结合的方式召开，确保公司全体股东，特别是中小股东行使其合法权利，公司聘请具有从事证券法律业务资格的律师对股东大会作现场见证，并出具法律意见书；股东大会在审议需要特别决议表决的事项时，均履行了特别决议表决程序。

2、关于控股股东和上市公司的关系

公司控股股东通过股东大会依法行使股东权利。公司与控股股东在人员、资产、财务、机构和业务方面完全分开，保持独立。公司董事会、监事会和经营机构独立运作。报告期内未发生控股股东利用其特殊地位侵占和损害上市公司和其他股东利益的行为。

3、关于董事和董事会：报告期内，公司董事会人数和人员构成符合法律、法规的要求，公司各位董事能够依据《董事会议事规则》等制度，认真出席董事会会议；董事会严格执行董事会及股东大会审议通过的各项规则，不断提升治理水平，充分履行相关信息披露义务，及时、有效地完成定期报告、临时公告等编制、披露工作。公司董事会下设审计委员会、战略委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会等四个专门委员会，其成员组成合理。自专门委员会设立以来，均严格按照相应工作条例开展工作，已在公司的经营管理中充分发挥了其专业性作用。独立董事均严格遵守《上市公司独立董事管理办法》《独立董事制度》及各专门委员会实施细则，认真负责、勤勉诚信地履行各自的职责。

4、关于监事和监事会：公司监事会的人数和人员构成符合法律法规的要求。公司监事会能够认真履行自己的职责，本着对股东负责的精神，对公司关联交易、财务状况以及董事、高级管理人员履行职责的合法合规性进行监督。报告期内，公司关联交易价格公允，符合公司实际经营情况，有利于公司生产经营和业务发展。

5、关于信息披露与透明度：公司严格按照有关法律法规及公司制订的《信息披露管理制度》的要求，真实、准确、完整、及时地通过《上海证券报》《中国证券报》及上交所网站等披露有关信息，并做好信息披露前的保密工作，切实履行上市公司信息披露的义务，保证公司信息披露的公开、公平、公正，积极维护公司、投资者、尤其是中小股东的合法权益。公司在日常工作中严格按照《内幕信息知情人登记管理制度》规定加强内幕信息的保密管理，根据相关重大事项及需保密事项的进展情况，做好内幕信息知情人登记备案。报告期内，公司不存在因内幕信息泄露导致公司股价异常波动的情形，未发生利用内幕信息买卖公司股票的行为，也未受到监管部门的处罚。

公司治理与法律、行政法规和中国证监会关于上市公司治理的规定是否存在重大差异；如有重大差异，应当说明原因

适用 不适用

二、公司控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面独立性的具体措施，以及影响公司独立性而采取的解决方案、工作进度及后续工作计划

适用 不适用

1、资产分开：控股股东、实际控制人维护公司生产系统、辅助生产系统和配套设施等资产完整，不以显失公平的方式与公司共用商标、专利、非专利技术。

2、人员分开：控股股东、实际控制人与公司在人员方面分开。公司在劳动、人事及工资管理等方面独立。公司高级管理人员均在公司领取薪酬，未在控股股东、实际控制人或者其控制的企业担任除董事、监事以外的其他行政职务。

3、财务分开：控股股东、实际控制人与公司分别设立了独立的财务部门，建立了独立的会计核算体系和财务管理制度，开设了独立的银行账户，独立作出财务决策，公司依法独立纳税。

4、机构独立：控股股东、实际控制人支持公司董事会、监事会、业务经营部门或者其他机构及其人员的独立运作，不干预公司机构的设立、调整或者撤销，也不对公司董事会、监事会和其他机构及其人员行使职权进行限制或者施加其他不正当影响。

5、业务独立：控股股东、实际控制人支持并配合公司建立独立的生产经营模式，不与公司在业务范围、业务性质、客户对象、产品可替代性等方面存在可能损害公司利益的竞争，不利用其对公司的控制地位，牟取属于公司的商业机会。

控股股东、实际控制人及其控制的其他单位从事与公司相同或者相近业务的情况，以及同业竞争或者同业竞争情况发生较大变化对公司的影响、已采取的解决措施、解决进展以及后续解决计划  
适用 不适用

### 三、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2024年第一次临时股东大会	2024-1-16	www.sse.com.cn	2024-1-17	审议通过了以下议案： 1、关于选举董事的议案； 2、关于修订《公司章程》的议案； 3.00、关于修订公司部分制度的议案； 3.01、《独立董事制度》； 3.02、《募集资金管理办法》； 4、关于募集资金相关安排的议案。
2023年度股东大会	2024-5-9	www.sse.com.cn	2024-5-10	审议通过了以下议案： 1、2023年度董事会工作报告； 2、2023年度监事会工作报告； 3、2023年度财务决算报告； 4、2023年度利润分配预案； 5、关于2024年日常关联交易预计的议案； 6、2023年年度报告和报告摘要； 7、关于支付2023年度审计费用并续聘审计机构的议案； 8、关于使用闲置资金理财的议案； 9、关于公司担保暨关联交易的议案； 10、关于《公司未来三年股东回报规划（2023年-2025年）》的议案； 11、关于选举董事的议案。
2024年第二次临时股东大会	2024-7-19	www.sse.com.cn	2024-7-20	审议通过了以下议案： 1、关于选举董事的议案； 2、关于《公司2024年限制性股票激励计划（草案）》及其摘要的议案； 3、关于《公司2024年限制性股票激励计划实施考核管理办法》的议案；

				4、关于提请公司股东大会授权董事会办理 2024 年限制性股票激励计划相关事宜的议案。
2024 年第三次临时股东大会	2024-11-21	www.sse.com.cn	2024-11-22	审议通过了：2024 年前三季度利润分配预案

表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

股东大会情况说明

适用 不适用

## 四、董事、监事和高级管理人员的情况

## (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及报酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额（万元）	是否在公司关联方获取报酬
晁莉红	董事长	女	50	2025-02-28	2028-02-27						是
陈红伟	董事 总经理	男	38	2025-02-28 2025-02-28	2028-02-27 2028-02-27	100	100				是
张明威	董事 副总经理（离任） 总经理（换届离任）	男	37	2024-01-16 2023-10-27 2024-03-29	2028-02-27 2024-03-29 2025-02-28		600,000	600,000	限制性股票激励	87.15	否
胡文波	董事 副总经理 财务总监	男	42	2024-07-19 2024-05-31 2024-05-31	2028-02-27 2028-02-27 2028-02-27		220,000	220,000	限制性股票激励	26.04	是
盛肖	董事	男	39	2024-05-09	2028-02-27		300,000	300,000	限制性股票激励	81.16	否
楚义轩	董事	男	35	2025-02-28	2028-02-27		120,000	120,000	限制性股票激励	26.10	是
郑秀峰	独立董事	男	63	2025-02-28	2028-02-27						否
马书龙	独立董事	男	61	2025-02-28	2028-02-27						否
王秀芬	独立董事	女	60	2025-02-28	2028-02-27						否
徐利	监事会主席	男	38	2022-04-21	2025-04-20	100,000	100,000			49.56	否
孙珂	监事	女	52	2019-01-02	2025-04-20	42,300	42,300			50.91	否
屈晨曦	监事	男	31	2022-04-21	2025-04-20					15.25	否
王东新	董事（换届离任） 董事会秘书	男	37	2020-12-03 2020-11-16	2025-02-28 2028-02-27	183,334	116,668	-66,666	限制性股票回购注销	49.90	否
戴领梅	董事长（换届离任） 总经理（离任）	男	59	2020-12-03 2020-11-16	2025-02-28 2024-03-29	11,551,187	14,884,519	3,333,332	2021年限制性股票回购注销 1,666,668	86.55	否

姓名	职务	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额(万元)	是否在公司关联方获取报酬
									股, 2024年限制性股票激励5,000,000股		
张义国	董事(离任)	男	45	2022-04-21	2024-03-26	4,600	4,600			1.25	是
张喆	董事(换届离任)	男	49	2022-04-21	2025-02-28	523,867	340,533	-183,334	限制性股票回购注销	73.97	否
王钰山	董事(离任) 财务总监(离任)	男	39	2022-09-09 2022-08-04	2024-05-30 2024-05-30					33.84	否
宁金成	独立董事(换届离任)	男	69	2019-01-02	2025-02-28					16.00	否
耿明斋	独立董事(换届离任)	男	73	2019-01-02	2025-02-28					16.00	否
刘伟	独立董事(换届离任)	男	71	2019-01-02	2025-02-28					16.00	否
合计										629.68	

姓名	主要工作经历
晁莉红	历任宇通客车股份有限公司国内营销副总监, 宇通轻型商用汽车有限公司董事长、总经理; 现任本公司董事长, 郑州宇通集团有限公司副董事长。
陈红伟	历任郑州精益达汽车零部件有限公司化工经理, 宇通客车股份有限公司仪表台行李架单元经理, 郑州精益达汽车零部件有限公司内外饰生产单元经理, 宇通客车股份有限公司文化行政党工体系工会副主席、门杠车间副主任、门杠车间主任、生产处处长、生产副总监; 现任本公司董事、总经理, 郑州宇通重工有限公司党委书记。
张明威	历任宇通客车股份有限公司底盘工程师、制动设计主管、海外服务部服务支持经理、海外服务部部长、高端及海外产品事业部副总经理, 本公司副总经理、总经理; 现任本公司董事。
胡文波	历任宇通客车股份有限公司资金管理部经理, 郑州宇通集团有限公司财务与经营管理部部长助理, 宇通客车股份有限公司专用车分公司财务管理部部长, 郑州精益达汽车零部件有限公司财务管理部部长, 郑州宇通集团有限公司卡车财务室主任、财务管理处常务副处长、财务管理处处长; 现任本公司董事、副总经理、财务总监。
盛肖	历任傲蓝得环境科技有限公司办公室主任助理、综合办公室主任、综合管理模块主管、综合管理科科长、总经理; 现任本公司董事, 郑州宇通矿用装备有限公司总经理。
楚义轩	历任宇通客车股份有限公司企业管理处运营支持专员、企业管理处专业管理经理、组织管理科科长, 公司综合管理室副主任; 现任本公司董事、综合管理室主任。
郑秀峰	历任淇县人民政府副县长, 河南财经学院与河南财经政法大学科研处副处长, 河南财经政法大学金融学院院长, 城乡协调发展河南省协同创

姓名	主要工作经历
	新中心副主任，河南省经济形势分析与预测软科学研究基地执行主任，河南省科技金融创新研究重点实验室执行主任，河南省社科重点研究基地和河南省重点智库“政府经济发展与社会管理创新研究中心”执行主任等；现任本公司独立董事，河南省中工设计研究院集团股份有限公司独立董事。
马书龙	历任河南省政法管理干部学院资料员，河南金学苑律师事务所律师，洛阳春都食品股份有限公司、河南同力水泥股份有限公司、郑州光力科技股份有限公司、永煤集团股份有限公司、河南新野纺织股份有限公司、郑州捷安高科股份有限公司独立董事；现任本公司独立董事，河南金学苑律师事务所主任，河南中原高速公路股份有限公司独立董事。
王秀芬	历任郑州航空工业管理学院会计学院院长，中航航空电子系统股份有限公司、中航工业机电系统股份有限公司、合肥江航飞机装备股份有限公司独立董事；现任本公司独立董事，郑州航空工业管理学院商学院会计专业教授，中航光电科技股份有限公司独立董事。
徐利	历任宇通客车海外服务与KD部服务企划专员、模块主管、大区服务经理、企业管理处制度与流程专员、重工有限综合部部长，现任本公司监事会主席。
孙珂	历任重工有限财务中心主任助理、财务管理部经理、资金与税务经理，现任本公司监事。
屈晨曦	历任宇通重装财务专员、成本财务主管，现任本公司监事。
王东新	历任宇通客车证券事务代表、董事会办公室副主任，现任本公司董事会秘书。

## 其它情况说明

√适用 □不适用

公司于2025年2月28日召开2025年第一次临时股东大会，选举了晁莉红女士、陈红伟先生、张明威先生、胡文波先生、盛肖先生、楚义轩先生、郑秀峰先生、马书龙先生和王秀芬女士为第十二届董事会董事。同日，公司召开第十二届董事会第一次会议，聘任陈红伟先生为公司总经理，胡文波先生为公司副总经理、财务总监，王东新先生为公司董事会秘书。

陈红伟先生、胡文波先生在本公司任职期间不存在同时自关联方获取报酬的情况。

公司分别于2021年、2022年、2024年实施了限制性股票激励计划，对戴领梅先生、张明威先生、胡文波先生、盛肖先生、王东新先生、张喆先生等授予了限制性股票，详细请见本报告“第四节公司治理”中“十一、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”部分的内容。

公司于2024年3月29日召开第十一届董事会第二十二次会议，审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》，公司将对上述部分董事已持有但尚未解除限售的限制性股票共计1,916,668股进行回购注销，上述股票于2024年5月28日完成注销。

**(二) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况****1、在股东单位任职情况**

√适用 □不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
晁莉红	宇通集团	副董事长	2024-07-08	
张义国	宇通集团	董事	2021-04-27	

**2、在其他单位任职情况**

√适用 □不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
晁莉红	宇通商用车等	董事长、总经理等	2024-12-23	
戴领梅	宇通商用车	董事长	2020-11-30	2024-01-18
张义国	宇通商用车等	董事长、总经理等	2024-01-18、 2020-11-30	2024-12-23
郑秀峰	河南省中工设计研究院集团股份有限公司	独立董事	2021-12-21	2027-12-20
马书龙	河南金学苑律师事务所	主任	1995年9月	
马书龙	河南中原高速公路股份有限公司	独立董事	2022-05-20	
王秀芬	郑州航空工业管理学院商学院	教授	2019年1月	
王秀芬	中航光电科技股份有限公司	独立董事	2020-09-10	2026-01-13

**(三) 董事、监事、高级管理人员报酬情况**

√适用 □不适用

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	董事、监事津贴事项由股东大会审议通过；高级管理人员薪酬事项由董事会审议通过；董事、监事基于公司内部其他管理岗位获得的报酬根据公司薪酬管理政策发放。
董事在董事会讨论本人薪酬事项时是否回避	是
薪酬与考核委员会或独立董事专门会议关于董事、监事、高级管理人员报酬事项发表建议的具体情况	薪酬与考核委员会审议通过了《关于对高级管理人员2023年度薪酬考核的议案》。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	董事、监事津贴根据股东大会审议通过的《核心人员薪酬考核及激励管理办法》中董事、监事津贴标准执行，高级管理人员根据其所任职位的管理范围、重要性、职责、市场薪资行情、分管工作的工作目标完成情况等因素确定。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	董事、监事津贴和高级管理人员薪酬按照股东大会审议通过的《核心人员薪酬考核及激励管理办法》发放。
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	557.36万元

**(四) 公司董事、监事、高级管理人员变动情况**

√适用 □不适用

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
----	-------	------	------

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
张义国	原董事	离任	为了投入更多精力在其所负责的经营业务中
盛肖	董事	选举	
王钰山	原董事、财务总监	离任	工作原因
胡文波	董事、副总经理、财务总监	选举、聘任	

注：公司于2025年2月28日召开2025年第一次临时股东大会，选举了晁莉红女士、陈红伟先生、张明威先生、胡文波先生、盛肖先生、楚义轩先生、郑秀峰先生、马书龙先生和王秀芬女士为第十二届董事会董事。同日，公司召开第十二届董事会第一次会议，聘任陈红伟先生为公司总经理，胡文波先生为公司副总经理、财务总监，王东新先生为公司董事会秘书。

#### (五) 近三年受证券监管机构处罚的情况说明

适用 不适用

#### (六) 其他

适用 不适用

### 五、报告期内召开的董事会有关情况

会议届次	召开日期	会议决议
第十一届董事会第二十二次会议	2024-3-29	审议通过了以下议案： 1、2023年度董事会工作报告； 2、2023年度总经理工作报告； 3、2023年度财务决算报告和2024年财务预算报告； 4、关于对高级管理人员2023年度薪酬考核的议案； 5、关于回购注销部分限制性股票的议案； 6、2023年度利润分配预案； 7、关于2023年度投资计划执行情况和2024年投资计划的议案； 8、关于2023年度日常关联交易执行情况和2024年日常关联交易预计的议案； 9、2023年年度报告和报告摘要； 10、2023年度内部控制评价报告； 11、董事会关于独立董事独立性自查情况的专项报告； 12、关于支付2023年度审计费用并续聘审计机构的议案； 13、2023年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告； 14、郑州宇通集团财务有限公司风险评估报告； 15、关于使用闲置资金理财的议案； 16、关于公司担保暨关联交易的议案； 17、关于《公司未来三年股东回报规划（2023年-2025年）》的议案； 18、关于会计估计变更的议案； 19、关于向控股子公司提供借款的议案； 20、关于提名董事的议案； 21、关于聘任高级管理人员的议案； 22、关于增补董事会战略委员会委员的议案。
第十一届董事会第二十三次会议	2024-4-17	审议通过了：关于召开2023年度股东大会的议案
第十一届董事会第二十四次会议	2024-4-29	审议通过了以下议案： 1、2024年第一季度报告；

会议届次	召开日期	会议决议
		2、关于回购注销部分限制性股票的议案。
第十一届董事会第二十五次会议	2024-5-31	审议通过了以下议案： 1、关于聘任高级管理人员的议案； 2、关于提名董事的议案。
第十一届董事会第二十六次会议	2024-6-20	审议通过了以下议案： 1、关于变更回购股份用途的议案； 2、关于《公司2024年限制性股票激励计划（草案）》及其摘要的议案； 3、关于《公司2024年限制性股票激励计划实施考核管理办法》的议案； 4、关于提请公司股东大会授权董事会办理2024年限制性股票激励计划相关事宜的议案； 5、关于召开2024年第二次临时股东大会的议案。
第十一届董事会第二十七次会议	2024-6-26	审议通过了以下议案： 1、关于调整限制性股票回购价格并回购注销部分限制性股票的议案； 2、关于资产处置相关事项的议案。
第十一届董事会第二十八次会议	2024-7-19	审议通过了以下议案： 1、关于向公司2024年限制性股票激励计划激励对象授予限制性股票的议案； 2、关于增补董事会薪酬与考核委员会委员的议案。
第十一届董事会第二十九次会议	2024-8-23	审议通过了以下议案： 1、2024年半年度报告及摘要； 2、2024年半年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告； 3、关于郑州宇通集团财务有限公司的风险评估报告； 4、关于回购注销部分限制性股票的议案。
第十一届董事会第三十次会议	2024-10-29	审议通过了以下议案： 1、2024年第三季度报告； 2、关于回购注销部分限制性股票的议案； 3、2024年前三季度利润分配预案； 4、关于召开2024年第三次临时股东大会的议案。
第十一届董事会第三十一次会议	2024-11-28	审议通过了：关于出售控股子公司股权暨被动形成财务资助的议案

## 六、董事履行职责情况

### （一）董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	
戴领梅	否	10	10	6	0	0	否	4
张明威	否	10	10	6	0	0	否	3
胡文波	否	4	4	2	0	0	否	1
盛肖	否	7	7	5	0	0	否	2
张喆	否	10	10	7	0	0	否	4
王东新	否	10	10	6	0	0	否	4
宁金成	是	10	10	7	0	0	否	4

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	出席股东大会的次数
耿明斋	是	10	10	6	0	0	否	4
刘伟	是	10	10	6	0	0	否	4
张义国	否							1
王钰山	否	3	3	1	0	0	否	2

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

适用 不适用

年内召开董事会会议次数	10
其中：现场会议次数	3
通讯方式召开会议次数	6
现场结合通讯方式召开会议次数	1

## (二) 董事对公司有关事项提出异议的情况

适用 不适用

## (三) 其他

适用 不适用

## 七、董事会下设专门委员会情况

适用 不适用

### (一) 董事会下设专门委员会成员情况

专门委员会类别	成员姓名
审计委员会	主任委员：刘伟，委员：宁金成、张喆
提名委员会	主任委员：宁金成，委员：耿明斋、戴领梅
薪酬与考核委员会	主任委员：耿明斋，委员：刘伟、胡文波
战略委员会	主任委员：戴领梅，委员：耿明斋、张明威

注：公司于2025年2月28日完成换届选举，同日，公司召开第十二届董事会第一次会议，审议通过了《关于选举董事会各专门委员会委员的议案》，第十二届董事会下设专门委员会成员情况如下：

专门委员会类别	成员姓名
审计委员会	主任委员：王秀芬，委员：郑秀峰、楚义轩
提名委员会	主任委员：马书龙，委员：王秀芬、晁莉红
薪酬与考核委员会	主任委员：郑秀峰，委员：马书龙、胡文波
战略委员会	主任委员：晁莉红，委员：郑秀峰、陈红伟

### (二) 报告期内审计委员会召开5次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2024-3-29	审议以下议案： 1、董事会审计委员会关于2023年度工作的总结报告；	1、审议通过了《董事会审计委员会关于2023年度工作的总结报告》； 2、审议通过了《2023年度报告和报告摘要》，审计委员会认为：公司2023年度报告公允地反映了公司	

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行 职责情况
	2、2023 年度报告和报告摘要； 3、2023 年度内部控制评价报告； 4、关于支付 2023 年度审计费用并续聘审计机构的议案； 5、关于会计估计变更的议案。	2023 年度的财务状况和经营成果，同意将上述议案提交第十一届董事会第二十二次会议审议； 3、审议通过了《2023 年度内部控制评价报告》； 4、审议通过了《关于支付 2023 年度审计费用并续聘审计机构的议案》，审计委员会认为：通过对大信会计师事务所（特殊普通合伙）的专业胜任能力、投资者保护能力、独立性和诚信状况等进行了解和审查，我们认为其具备相关业务审计从业资格，能够满足公司审计工作要求，同意聘任其为公司 2024 年财务报告及内部控制审计机构，聘期一年，同意将上述议案提交第十一届董事会第二十二次会议审议； 5、审议通过了《关于会计估计变更的议案》，审计委员会认为：本次对部分应收账款账龄组合的预期信用损失率进行调整，能够更加客观、真实地反映公司的财务状况和经营成果。根据《企业会计准则第 28 号--会计政策、会计估计变更和差错更正》，该会计估计变更无需对已披露的财务报告进行追溯调整，也不会对公司以往各年度财务状况和经营成果产生影响，不存在损害公司及全体股东特别是中小股东利益的情形。同意本次会计估计变更事项，同意将上述议案提交第十一届董事会第二十二次会议审议。	
2024-4-29	审议：2024 年第一季度报告。	审议通过了《2024 年第一季度报告》，审计委员会认为：公司 2024 年第一季度报告公允地反映了公司 2024 年 1-3 月的财务状况和经营成果，同意将上述议案提交第十一届董事会第二十四次会议审议。	
2024-5-31	审议：关于聘任财务总监的议案。	审议通过了《关于聘任财务总监的议案》，审计委员会认为：胡文波先生具备公司财务总监的任职能力及相关工作经验，同意将上述议案提交第十一届董事会第二十五次会议审议。	
2024-8-23	审议：2024 年半年度报告及摘要。	审议通过了《2024 年半年度报告及摘要》，审计委员会认为：公司 2024 年半年度报告公允地反映了公司 2024 年半年度的财务状况和经营成果，同意将上述议案提交第十一届董事会第二十九次会议审议。	
2024-10-29	审议：2024 年第三季度报告。	审议通过了《2024 年第三季度报告》。 审计委员会认为：公司 2024 年第三季度报告公允地反映了公司 2024 年 1-9 月份的财务状况和经营成果，同意将本议案提交第十一届董事会第三十次会议审议。	

### (三) 报告期内提名委员会召开2次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行 职责情况
2024-3-29	审议以下议案： 1、关于提名董事的议案； 2、关于聘任高级管理人员的议案。	1、审议通过了《关于提名董事的议案》，提名委员会认为：盛肖先生具备董事候选人资格及相关经验，同意将上述议案提交第十一届董事会第二十二次会议审议； 2、审议通过了《关于聘任高级管理人员的议案》。 因公司董事长兼总经理戴领梅先生不再兼任公司总经理职务，董事会拟聘任张明威先生为公司总经理，不再担任	

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
		公司副总经理。经审核，张明威先生具备公司总经理的任职能力及相关经验，同意将上述议案提交第十一届董事会第二十二次会议审议。	
2024-5-31	审议以下议案： 1、关于聘任高级管理人员的议案； 2、关于提名董事的议案。	1、审议通过了《关于聘任高级管理人员的议案》，提名委员会认为：胡文波先生具备公司副总经理、财务总监的任职能力及相关经验，同意将上述议案提交第十一届董事会第二十五次会议审议； 2、审议通过了《关于提名董事的议案》，提名委员会认为：胡文波先生具备董事候选人资格及相关经验，同意将上述议案提交第十一届董事会第二十五次会议审议。	

#### (四) 报告期内薪酬与考核委员会召开7次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2024-3-29	审议以下议案： 1、关于对高级管理人员2023年度薪酬考核的议案； 2、关于回购注销部分限制性股票的议案。	1、审议通过了《关于对高级管理人员2023年度薪酬考核的议案》； 2、审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》。	
2024-4-29	审议：关于回购注销部分限制性股票的议案。	审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》。	
2024-6-20	审议以下议案： 1、关于《公司2024年限制性股票激励计划（草案）》及其摘要的议案； 2、关于《公司2024年限制性股票激励计划实施考核管理办法》的议案。	1、审议通过了《关于<公司2024年限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》，薪酬与考核委员会认为：《公司2024年限制性股票激励计划（草案）》及其摘要的内容符合法律法规的规定，公司实施2024年限制性股票激励计划有利于进一步建立、健全公司长效激励机制，吸引和留住优秀人才，充分调动核心团队的积极性，有效地将股东利益、公司利益和员工个人利益结合在一起。同意将上述议案提交第十一届董事会第二十六次会议审议； 2、审议通过了《关于<公司2024年限制性股票激励计划实施考核管理办法>的议案》，薪酬与考核委员会认为：《公司2024年限制性股票激励计划实施考核管理办法》内容符合法律法规的规定，能够保证公司2024年限制性股票激励计划的顺利实施。 同意将上述议案提交第十一届董事会第二十六次会议审议。	
2024-6-26	审议：关于调整限制性股票回购价格并回购注销部分限制性股票的议案。	审议通过了《关于调整限制性股票回购价格并回购注销部分限制性股票的议案》，薪酬与考核委员会认为：公司本次调整限制性股票回购价格并回购注销部分限制性股票事宜，符合《上市公司股权激励管理办法》及公司限制性股票激励计划的规定，程序合法、合规，不会影响限制性股票激励计划的继续实施，不会对公司经营业绩产生实质性影响，不会影响公司	

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
		管理团队的积极性和稳定性。同意将上述议案提交第十一届董事会第二十七次会议审议。	
2024-7-19	审议：关于向公司2024年限制性股票激励计划激励对象授予限制性股票的议案。	审议通过了《关于向公司2024年限制性股票激励计划激励对象授予限制性股票的议案》。	
2024-8-23	审议：关于回购注销部分限制性股票的议案。	审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》。	
2024-10-29	审议：关于回购注销部分限制性股票的议案。	审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》。	

### (五) 存在异议事项的具体情况

适用 不适用

### 八、监事会发现公司存在风险的说明

适用 不适用

监事会对报告期内的监督事项无异议。

### 九、报告期末母公司和主要子公司的员工情况

#### (一) 员工情况

母公司在职员工的数量	162
主要子公司在职员工的数量	5,186
在职员工的数量合计	5,348
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	676
服务人员	3,232
销售人员	643
技术人员	401
财务人员	69
行政人员	322
其他人员	5
合计	5,348
教育程度	
教育程度类别	数量 (人)
硕士及以上	92
本科	755
大专	537
其他	3,964
合计	5,348

#### (二) 薪酬政策

适用 不适用

公司执行的薪酬政策依据为宇通重工股份有限公司全面薪酬福利体系方案。

### (三) 培训计划

适用 不适用

按 2024 年公司人力资源规划，以支撑企业战略落地及人才发展为宗旨，公司分层分类组织开展各级人员的培训，重点开展干部及后备人员管理能力培训，校招本硕生专项培训，销售新人人才专项培训，技术、生产和运营人员系列技能培训，社招新员工系列培训及易学堂线上系列培训等，持续提升组织能力和员工综合技能。2024 年公司共组织实施培训 284 场，累计培训 7500 余人次，全面提升了各级人员的专业能力和综合素养。公司有完善的人才培养机制，有一批经验丰富的中高级讲师，建立有系统的培训课程体系，持续提升人才梯队建设能力，保持公司的持续发展和竞争力。

### (四) 劳务外包情况

适用 不适用

劳务外包的工时总数	818,041.88
劳务外包支付的报酬总额（元）	24,541,256.44

## 十、利润分配或资本公积金转增预案

### (一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

根据证监会《关于修改上市公司现金分红若干规定的决定》（证监会令[2008]57号）、《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》（证监发[2012]37号）、《上海证券交易所股票上市规则》及《公司章程》等有关规定，公司董事会分别制定了2023年年度利润分配方案、2024年前三季度利润分配方案，并由股东大会审议通过，符合《上海证券交易所股票上市规则》《公司章程》的有关规定。

公司2023年年度分红方案为“每10股派发现金红利3.80元（含税）”，已于2024年6月20日执行完毕。本次分红共计派发现金红利20,088.30万元（含税），占2023年度合并报表中归属于上市公司股东净利润的91.98%。

公司2024年前三季度利润分配方案“每10股派发现金红利1.00元（含税）”，已于2024年12月26日执行完毕。本次分红共计派发现金红利5,362.39万元（含税），占2024年前三季度合并报表中归属于上市公司股东净利润的41.01%。

### (二) 现金分红政策的专项说明

适用 不适用

是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
分红标准和比例是否明确和清晰	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
相关的决策程序和机制是否完备	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

(三) 报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正，但未提出现金利润分配方案预案的，公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划

适用 不适用

**(四) 本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

每 10 股送红股数 (股)	
每 10 股派息数 (元) (含税)	3.8
每 10 股转增数 (股)	
现金分红金额 (含税)	202,193,155.08
合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	227,077,861.73
现金分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率 (%)	89.04
以现金方式回购股份计入现金分红的金额	
合计分红金额 (含税)	202,193,155.08
合计分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率 (%)	89.04

说明：公司 2024 年度利润分配预案拟以公司现有总股本 536,849,390 股扣除待回购注销的限制性股票后的股本总额 530,604,346 股为基数，每 10 股派发现金红利 2.80 元 (含税)，以此计算合计拟派发现金红利 148,569,216.88 元 (含税)；公司于 2024 年 12 月 26 日实施了 2024 年前三季度利润分配，每 10 股派发现金红利 1.00 元 (含税)，共计派发现金红利 53,623,938.20 元 (含税)；本报告期公司合计每 10 股派发现金红利 3.80 元 (含税)，派发现金红利 202,193,155.08 元 (含税)。

**(五) 最近三个会计年度现金分红情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

最近三个会计年度累计现金分红金额 (含税) (1)	606,763,497.18
最近三个会计年度累计回购并注销金额(2)	
最近三个会计年度现金分红和回购并注销累计金额(3)=(1)+(2)	606,763,497.18
最近三个会计年度年均净利润金额(4)	277,033,898.10
最近三个会计年度现金分红比例 (%) (5)=(3)/(4)	219.02
最近一个会计年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	227,077,861.73
最近一个会计年度母公司报表年度末未分配利润	161,857,297.24

**十一、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) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的**

√适用 □不适用

事项概述	查询索引
2024 年 3 月 29 日，公司第十一届董事会第二十二次会议审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》，鉴于部分激励对象离职、工作调整、未满足对应解除限售期公司业绩目标等原因，公司将对上述激励对象已持有但尚未解除限售的 6,306,677 股限制性股票进行回购注销。上述股票于 2024 年 5 月 28 日完成注销。	详见公司于 2024 年 4 月 2 日披露的《关于回购注销部分限制性股票的公告》（临 2024-006）
2024 年 4 月 29 日，公司第十一届董事会第二十四次会议审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》，鉴于部分激励对象离职、工作调整等原因，公司将对上述激励对象已持有但尚未解除限售的 190,002 股限制性股票进行回购注销。	详见公司于 2024 年 4 月 30 日披露的《关于回购注销部分限制性股票的公告》（临 2024-025）
2024 年 6 月 26 日，公司第十一届董事会第二十七次会议审议通过了《关于调整限制性股票回购价格并回购注销部分限制性股票的议案》，鉴于公司于 2024 年度实施了每股派发现金红利 0.38	详见公司于 2024 年 6 月 28 日披露的《关于调整限制性股票回购价格并回购注销部分限

事项概述	查询索引
元的利润分配方案，将2022年限制性股票激励计划涉及的尚未解除限售的限制性股票价格调整为4.18元/股；同时，鉴于部分激励对象工作调整等原因，公司将对上述激励对象已持有但尚未解除限售的326,670股限制性股票进行回购注销。	限制性股票的公告》（临2024-045）
2024年7月19日，公司2024年第二次临时股东大会审议通过了《关于<公司2024年限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》等限制性股票激励计划相关的议案。2024年7月19日，公司第十一届董事会第二十八次会议审议通过了《关于向公司2024年限制性股票激励计划激励对象授予限制性股票的议案》，公司向符合条件的18名激励对象授予802万股限制性股票，并于2024年9月18日完成授予登记工作。	详见公司于2024年9月20日披露的《2024年限制性股票激励计划授予结果的公告》（临2024-065）
2024年8月23日，公司第十一届董事会第二十九次会议审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》，鉴于部分激励对象工作调整等原因，公司将对上述激励对象已持有但尚未解除限售的26,668股限制性股票进行回购注销。	详见公司于2024年8月27日披露的《关于回购注销部分限制性股票的公告》（临2024-061）
2024年10月29日，公司第十一届董事会第三十次会议审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》，鉴于部分激励对象工作调整等原因，公司将对上述激励对象已持有但尚未解除限售的66,668股限制性股票进行回购注销。	详见公司于2024年10月30日披露的《关于回购注销部分限制性股票的公告》（临2024-071）
2024年11月28日，公司第二期事业合伙人持股计划存续期届满，根据《公司第二期事业合伙人持股计划（草案）》的相关规定，公司第二期事业合伙人持股计划存续期满后自行终止。	详见公司于2024年11月30日披露的《关于第二期事业合伙人持股计划存续期届满暨终止的公告》（临2024-080）

## （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

## （三）董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

适用 不适用

单位：股

姓名	职务	年初持有限制性股票数量	报告期新授予限制性股票数量	限制性股票的授予价格（元）	已解锁股份	未解锁股份	期末持有限制性股票数量	报告期末市价（元）
戴领梅	原董事长	1,666,668	5,000,000	4.28	-1,666,668	5,000,000	5,000,000	11.48
张明威	董事、原		600,000	4.28		600,000	600,000	11.48

姓名	职务	年初持有限制性股票数量	报告期新授予限制性股票数量	限制性股票的授予价格(元)	已解锁股份	未解锁股份	期末持有限制性股票数量	报告期末市价(元)
	总经理							
胡文波	董事、副总经理、财务总监		220,000	4.28		220,000	220,000	11.48
盛肖	董事		300,000	4.28		300,000	300,000	11.48
楚义轩	董事		120,000	4.28		120,000	120,000	11.48
合计		1,666,668	6,240,000		-1,666,668	6,240,000	6,240,000	

注：公司于2025年2月28日召开2025年第一次临时股东大会，选举了晁莉红女士、陈红伟先生、张明威先生、胡文波先生、盛肖先生、楚义轩先生、郑秀峰先生、马书龙先生和王秀芬女士为第十二届董事会董事。同日，公司召开第十二届董事会第一次会议，聘任陈红伟先生为公司总经理，胡文波先生为公司副总经理、财务总监，王东新先生为公司董事会秘书。

#### (四) 报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

适用 不适用

公司制定了对高级管理人员的考核激励办法，建立了目标导向的绩效管理体系和激励约束机制。报告期内，董事会根据《核心人员薪酬考核及激励管理办法》等制度文件对高级管理人员进行考核，依据经营管理目标责任定期对高级管理人员进行评价，落实了对高级管理人员的考核激励。

#### 十二、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

适用 不适用

报告期内，公司严格依照中国证监会、上海证券交易所及《公司法》《公司章程》等法律法规要求建立了严密的内控管理体系，结合行业特征及企业经营实际，对内控制度进行持续完善与细化，提高企业运营管理效率，为企业经营管理的合法合规及资产安全提供了保障，有效促进公司战略的稳步实施。

公司内部控制体系结构合理，内部控制制度框架符合财政部、中国证监会等五部委对于内部控制体系完整性、合理性、有效性的要求，能够适应公司管理和发展的需要。公司不断健全内控体系，内控运行机制有效，达到了内部控制预期目标，保障了公司及全体股东的利益。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

#### 十三、报告期内对子公司的管理控制情况

适用 不适用

公司对子公司的财务、公司治理、人事等核心领域有统一的管理规定，并通过制度、授权等方式明确子公司的责任。

一、公司通过制定多项财务制度对公司及子公司的管理规则、职责分工、工作流程等进行规范，要求子公司与公司财务管理策略与原则保持一致并受公司监督，并梳理建立了财务核算账套的创建、账务处理、财务管理（预算、资金、费用、结算、税务、资产、审计等）、其他重大事项、印鉴管理、档案管理等业务明确统一的管理流程、管控方式、职责分工等内容。通过建立统一的财务政策及各子公司财务相关管理人员向公司财务总监汇报机制，以及公司对分子公司财务相关领导的绩效考核机制，确保公司和分子公司核算基础相同，能有效对子公司进行有效管控。

二、公司对子公司推行三会管理制度和三会规范运作，包括公司治理制度建设、董监高人选推荐与管理、各企业负责人及财务负责人认定等，通过对子公司制度、董监高、负责人的控制，把控子公司法人治理风险，保障公司对各子公司的控制力。

三、公司以人力资源授权及薪酬、奖惩管理等制度为依据对子公司的人事进行管控和服务：帮助子公司建立人力资源体系，并在日常运转方面提供专业指导和监控，必要时提出调整建议；并通过干部管理等制度，指导各子公司在公司的管理原则下，可以根据各子公司的不同类型，制定干部任免、调整及后备培养工作，并报公司批准；帮助各子公司制定薪酬福利政策、绩效管理政策并落地，并重点对各子公司高管人员的绩效（计划、实施、评价与应用）进行管理。

四、子公司的内部控制、企业文化、品牌管理、非日常经营等事项均由公司各专业部门管控和对接，并在公司层面设置相应的管理制度，公司子公司需参照执行。

公司通过一系列财务、公司治理、人事等方面的制度和管理机制，更好地支持分支机构规范运作，有效加强了对子公司的管控能力，防控公司治理风险。

#### 十四、内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

内部控制审计报告与公司自我评价意见一致，详见与本报告同时在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的内部控制审计报告。

是否披露内部控制审计报告：是

内部控制审计报告意见类型：标准的无保留意见

#### 十五、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

2021年，根据国务院《关于进一步提高上市公司质量的意见》（国发【2020】14号）、中国证监会《关于开展上市公司治理专项行动的公告》（证监会公告【2020】69号）等文件的要求，公司参加了上市公司治理专项行动自查，公司章程中征集投票权相关条款表述与最新修改生效的《证券法》不完全一致。2021年公司已完成相关整改。

#### 十六、其他

适用 不适用

## 第五节 环境与社会责任

### 一、环境信息情况

是否建立环境保护相关机制	是
报告期内投入环保资金 (单位: 万元)	435.88

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

√适用 □不适用

##### 1、排污信息

√适用 □不适用

污染物类别	污染因子	允许排放浓度	许可排污总量 (t/年)	实际排放浓度	实际排放总量	执行标准	排放口数量	分布情况	排放方式
废气	甲苯和二甲苯	20mg/m <sup>3</sup>	/	0.39mg/m <sup>3</sup>	0.031t	工业涂装工序挥发性有机物排放标准 (DB41/1951-2020)、大气污染物综合排放标准 (GB16297-1996) 大气污染物综合排放标准 (GB16297-1996) 工业炉窑大气污染物排放标准 (DB41/1066-2020)	13	焊装车间、涂装车间、制件车间、危废暂存间	涂装废气采用沸石浓缩转轮+RTO净化后排出。危废间、刮腻子室废气经UV光氧+活性炭净化后排出。油化库废气经活性炭净化后排出。焊接、喷砂、抛丸、制件废气经滤筒或滤芯除尘器净化后排出。打磨室废气经过滤棉+滤袋净化后排放。
	非甲烷总烃	50mg/m <sup>3</sup>	71.1088	2.64mg/m <sup>3</sup>	5.04t				
	颗粒物	120mg/m <sup>3</sup>	/	2.58mg/m <sup>3</sup>	3.66t				
	二氧化硫	200mg/m <sup>3</sup>	/	<3mg/m <sup>3</sup>	0.644t				
	氮氧化物	300mg/m <sup>3</sup>	/	<3mg/m <sup>3</sup>	0.644t				
废水	pH	6~9	/	7.686	/	污水综合排放标准 (GB8978-1996)	1	厂区总排口	经公司污水处理站处理后排入市政污水管网进一步处理。
	COD	150mg/L	5.4898	28.6mg/L	0.093kg				
	氨氮	25mg/L	0.9149	0.207mg/L	0				
	SS	150mg/L	/	8.27mg/L	0.31kg				
	BOD <sub>5</sub>	30mg/L	/	7.38mg/L	0.152kg				
	总磷	1mg/L	/	0.037mg/L	0				
	石油类	10mg/L	/	0.243mg/L	0.35g				
厂界噪声	昼间噪声	65dB(A)	/	51~57dB(A)	/	《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)	/	厂界四周	/
	夜间噪声	55dB(A)	/	42~48dB(A)	/				

##### 2、防治污染设施的建设和运行情况

√适用 □不适用

公司严格遵守环保法律法规，建设完善的废水、废气治理设备设施，并制定了各项环保管理规定及环保设备设施操作规程、重点巡检标准和维护保养标准等制度文件，持续加强环保设施运维管理，2024年度，公司各项环保设施均保持高效稳定运行，污染物达标排放。

###### (1) 废水治理与排放情况

厂区配套污水处理站，铺设完善的雨污水收集和回用水管网。厂区生产废水通过预处理单元处理后与生活污水混合，采用“水解酸化+MBR”工艺进行净化处理，排放口水质满足《污水综合排放标准》(GB8978-1996)和《城市污水再生利用城市杂用水水质标准》(GB/T18920-2002)，设置标准规范的排放口，并安装水质在线监测设备，实时监控排放口水质状况，接受生态环境主管部门监管和公众监督。在达标排放基础上，将中水回用于厂区绿化以及产品的路试、路演用水，2024年度中水回用率达到99%以上，有效提高水资源利用效率，降低水资源消耗。

#### (2) 废气治理与排放情况

涂装车间喷漆有机废气采用“沸石浓缩转轮+RTO”处理，涂装产生的VOCs有机废气采用RTO处理、危废间、刮腻子室废气采用“UV光氧+活性炭”处理、油化库废气经活性炭处理，处理后有机废气排放浓度符合《工业涂装工序挥发性有机物排放标准》(DB41/1951-2020)。涂装有机废气排放口安装VOCs在线监控设备，与生态环境主管部门联网，实时监控有机废气排放状况。

焊装车间采用“整体密闭+收集净化”处理工艺，改变了传统焊接工序分布式点状除尘布局受限、除尘器收集效率不足等情况，极大提高了废气收集、净化效率，焊烟治理达到国内先进水平，涂装喷砂室设置除尘器，净化处理后的焊接、喷砂废气颗粒物排放浓度均满足《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)。

#### (3) 噪声排放

高噪声污染源主要集中在动力站房、半成品、焊装、涂装车间等区域，新设备优先采用低噪声、振动小的工艺设备从源头降低噪声，同时合理布置高噪声设备，对高噪声设备如风机、水泵、空压机等设置密闭站房和增加消声器等。通过采取各种减声降噪措施后，昼间和夜间各厂界噪声均达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)。

#### (4) 固体废物排放

公司生产过程产生的工业固体废物为一般废物和危险废弃物。

一般废物包括金属废料、废包装材料和生活垃圾等，可回收废物交由回收公司回收利用，其他不可回收废物交由市政处理。

2024年度公司产生的危险废弃物包括HW12废漆渣、HW08废矿物油和HW06废溶剂、HW31废电瓶、HW49废油漆桶等各类危废污染物，厂区建设有符合《危险废物贮存污染控制标准》(GB18597—2023)的危险废物暂存间，实施危险废物分类、规范暂存，定期交由危废处置资质单位处置。公司各类危险废弃物2023年底贮存量15.2吨，2024年产生量291.712吨，交由资质单位处置量288.35吨，2024年底贮存量18.562吨。除暂存间贮存待转移处置外，2024年各类危险废弃物均进行了规范处置。

### 3、建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

适用 不适用

公司严格落实环境影响评价制度，按照环保法律法规要求，各建设项目均进行环境影响评价并通过生态环境主管部门批复。坚持环保“三同时”原则，建设项目投运前均自主开展竣工环保验收，并将验收监测报告及验收组意见进行公示，在建设项目环保验收信息平台备案。

### 4、突发环境事件应急预案

适用 不适用

公司制定了《环境污染事故应急预案》，通过专家评审后已向当地生态环境主管部门备案。公司突发环境事件应急体系较为完善，定期组织应急预案内部宣贯、培训，2024年度组织了突发环境事件应急演练，公司应对突发环境污染事故的能力持续提升，避免和最大限度地减轻突发环境事件对环境造成的损失和危害。

### 5、环境自行监测方案

适用 不适用

公司根据《排污许可管理条例》相关规定制定环境自行监测方案，并严格按照方案的要求定期开展监测工作，并将监测结果在生态环境主管部门信息公开平台进行公示，主动接受社会监督。

2024年自行监测采取手工监测和自动监测相结合方式。其中，手工监测委托第三方检测机构河南省政院检测有限公司、河南新网检测服务有限公司进行监测，自动监测设备委托有资质的第三方运维单位河南普泰环境科技有限公司、郑州市普惠环保技术有限公司负责自动监测设备运行维护。

监测类别		监测项目	监测方式	手动监测频次
废水		pH、COD、氨氮、总磷	自动、手动	季度
		BOD <sub>5</sub> 、总氮、悬浮物、石油类、阴离子表面活性剂	手动	季度
废气	喷漆烘干废气	非甲烷总烃	自动、手动	季度
		甲苯、二甲苯	自动、手动	季度
		颗粒物、二氧化硫、氮氧化物、林格曼黑度	手动	季度
	危废间、刮腻子废气	甲苯、二甲苯、非甲烷总烃	手动	一年/半年
	油化库	非甲烷总烃	手动	一年
	污水站臭气	硫化氢、氨（氨气）、臭气浓度	手动	一年
	焊接、喷砂、抛丸、制件、打磨废气	颗粒物	手动	半年
厂界噪声		四周厂界昼夜噪声	手动	季度

## 6、报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

适用 不适用

## 7、其他应当公开的环境信息

适用 不适用

### (1) 按时足额纳税、合法合规经营

公司按照《中华人民共和国环境保护税法》要求，按时、足额向属地税务部门申报、缴纳环保税，未出现过环境污染事故，未出现过违反环保相关法律法规的事件。

### (2) 土壤污染重点监管单位土壤环境管理

按照《中华人民共和国土壤污染防治法》《重点监管单位土壤污染隐患排查指南（试行）》等要求，公司2024年委托第三方检测机构进行厂区土壤和地下水监测，各项监测结果满足《土壤环境质量建设用土壤污染风险管控标准（试行）》（GB36600-2018）、《地下水质量标准》（GB14848-2017）标准要求，无超标情况。

## (二) 重点排污单位之外的公司环保情况说明

适用 不适用

### 1、因环境问题受到行政处罚的情况

适用 不适用

### 2、参照重点排污单位披露其他环境信息

适用 不适用

### 3、未披露其他环境信息的原因

适用 不适用

**(三) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息**

√适用 □不适用

## 1、环境管理体系审核

2024年，公司通过了第三方认证机构环境管理体系年度监督性审核，公司各项环境管理规范，满足《环境管理体系》(GB/T24001-2016)要求，换发了环境管理体系认证证书。

## 2、“绿色工厂”称号复核评价

2024年，公司通过了郑州市工信局组织的“绿色工厂”称号复核评价，公司按照绿色工厂相关要求，持续开展节能减排工作，不断提升绿色制造水平。

## 3、获得市级“无废工厂”称号

公司推广先进工艺，从管理层面持续推进原材料综合利用率，实现工业固废源头减量，2024年获得了郑州市“无废工厂”荣誉称号。

**(四) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果**

是否采取减碳措施	是
减少排放二氧化碳当量(单位:吨)	272.07
减碳措施类型(如使用清洁能源发电、在生产过程中使用减碳技术、研发生产助于减碳的新产品等)	车间照明灯节能改造项目、涂装车间永磁电机改造项目、空压站增加变频空压机

具体说明

√适用 □不适用

## 1、车间照明灯节能改造项目

改造前：车间使用的照明灯为300W无极灯，已经使用了11年，车间照度低，能源浪费，不满足使用要求。

改造内容：将车间483盏照明灯更换为150W的LED节能灯，投资28.44万元(不含税)

改造后效果：改造后车间的照度300LX以上，同时达到节能降耗的目的，年度节约电能137,712元。

## 2、涂装车间永磁电机改造项目

改造前：涂装车间使用的6台电机为老式三相异步电机，已运行了11年，目前属于高耗能电机。

改造内容：将耗能高的电机改为稀土永磁同步电机，永磁同步电机是通过永磁体来建立磁场的。将永磁体植入转子，彻底消除励磁电流，消除了转子损耗，从而达到提高效率，节能降耗的目的，投资11.47万元(不含税)。

改造后效果：改造后，电机的能耗降低12%，改造55kW电机3台，45kW电机2台，37kW电机1台，经测试节电率为15%，年度节约电能83,255元。

## 3、空压站增加变频空压机

改造前：空压机为大功率耗电设备，现有空压机为2012年的空压机，单台功率为160kW，正常生产时采用2台空压机供气，车间用气量在(15-60)m<sup>3</sup>/min区间波动，空压机存在能源损耗。

改造内容：改造内容新增一套(8-16)立方的小型永磁变频空压机和老空压机配套使用，功率90kW，优先选用小空压机，空压机机组加载率将上升至95%以上，降低能耗。

改造后效果：年度节约电能133,056元。

**二、社会责任工作情况****(一) 是否单独披露社会责任报告、可持续发展报告或ESG报告**

□适用 √不适用

**(二) 社会责任工作具体情况**

□适用 √不适用

具体说明

适用 不适用

**三、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

具体说明

适用 不适用

## 第六节 重要事项

### 一、承诺事项履行情况

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

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	规范关联交易	西藏德恒、宇通集团、实际控制人汤玉祥先生	<p>1、承诺方及其控制或影响的其他企业（以下简称“承诺方”）不会谋求公司在业务合作等方面给予其优于市场第三方的权利，或谋求与公司达成交易的优先权利。承诺方将严格避免侵占公司资金；</p> <p>2、对于承诺方与公司之间必需的一切交易行为，均将严格遵守市场原则，公平合理地进行；</p> <p>3、承诺方与公司之间的关联交易将严格遵守相关规定履行必要的法定程序。在公司审议有关事项时主动履行回避义务；</p> <p>4、承诺方保证不通过关联交易取得任何不正当的利益或使公司承担任何不正当的义务。如果因违反上述承诺导致公司损失或利用关联交易侵占公司利益的，公司的损失由承诺方承担；</p> <p>5、上述承诺在承诺方构成公司的关联方期间持续有效。</p>	2018-12-7	否	长期有效	是
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	保证上市公司独立性	西藏德恒、宇通集团、实际控制人汤玉祥先生	<p>保证公司人员、财务、机构、资产、业务独立；</p> <p>1、保证公司的高级管理人员不在承诺方担任除董事、监事以外的其他职务，且不在承诺方领薪；保证公司财务人员不在承诺方兼职、领薪；</p> <p>2、保证公司拥有完整、独立的劳动、人事及薪酬管理体系，且该等体系完全独立于承诺方及承诺方控制的其他企业；</p> <p>3、保证公司建立独立的财务会计部门，建立独立的财务核算体系和财务管理制度；</p> <p>4、保证公司独立在银行开户，不与承诺方共用一个银行账户；</p> <p>5、保证公司依法独立纳税；</p> <p>6、保证公司能够独立做出财务决策，不干预其资金使用；</p> <p>7、保证公司依法建立和完善法人治理结构，建立独立、完整的组织机构，与承诺方不产生机构混同的情形；</p> <p>8、保证不违规占用公司的资金、资产等资源，保证公司拥有独立开展经营活动的资产、</p>	2018-12-7	否	长期有效	是

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行
			人员、资质以及具有独立面向市场自主经营的能力。				
	股份锁定	宇通集团	宇通集团承诺在本次要约收购完成后 18 个月内，不转让本次要约收购所获得的股份。	2023-2-6	是	要约收购完成后 18 个月内	是
与重大资产重组相关的承诺	填补回报措施得以切实履行	公司董事、高级管理人员	1、承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益； 2、承诺对本人的职务消费行为进行约束； 3、承诺不动用上市公司资产从事与本人所履行职责无关的投资、消费活动； 4、承诺由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与上市公司填补回报措施的执行情况相挂钩； 5、上市公司未来如推出股权激励计划，承诺拟公布的股权激励计划的行权条件将与上市公司填补回报措施的执行情况相挂钩； 6、本人承诺切实履行上市公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本人违反该等承诺并给上市公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对上市公司或者投资者的补偿责任； 7、本人承诺作为填补回报措施相关责任主体之一，若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人同意按照中国证监会和上海证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，对本人作出相关处罚或采取相关管理措施。	2020-5-30	否	长期有效	是
	填补回报措施得以切实履行	西藏德恒、实际控制人汤玉祥先生	1、承诺依照相关法律、法规及公司章程的有关规定行使股东权利，承诺不越权干预上市公司经营管理活动，不侵占上市公司的利益； 2、承诺切实履行上市公司制定的有关填补回报的相关措施以及本公司/本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本公司/本人违反该等承诺并给上市公司或者投资者造成损失的，本公司/本人愿意依法承担对上市公司或者投资者的补偿责任。	2020-5-30	否	长期有效	是
	规范关联交易	西藏德恒、实际控制人汤玉	1、本公司/本人及本公司/本人控制或影响的企业不会利用上市公司控股股东/实际控制人地位及重大影响，谋求上市公司及下属子公司在业务合作等方面给予本公司/本人及本公司/本人的关联方优于市场第三方的权利，或谋求与上市公司及下属子公司达成交易的优先权利，损害上市公司及其他股东的合法利益。本公司/本人控制或影响的其他	2020-5-30	否	长期有效	是

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行
		祥先生	<p>企业将严格避免向上市公司及其下属子公司拆借、占用上市公司及其下属子公司资金或采取由上市公司及其下属子公司代垫款、代偿债务等方式侵占上市公司资金；</p> <p>2、对于本公司/本人及本公司/本人控制或影响的企业与上市公司及其下属子公司之间必需的一切交易行为，均将严格遵守市场原则，本着平等互利、等价有偿的一般原则，公平合理地进行。交易定价有政府定价的，执行政府定价；没有政府定价的，执行市场公允价格；没有政府定价且无可参考市场价格的，按照成本加可比较的合理利润水平确定成本价执行；</p> <p>3、本公司/本人与上市公司及其下属子公司之间的关联交易将严格遵守上市公司章程、关联交易管理制度等规定履行必要的法定程序。在上市公司权力机构审议有关关联交易事项时主动依法履行回避义务；</p> <p>4、本公司/本人保证不通过关联交易取得任何不正当的利益或使上市公司及其下属子公司承担任何不正当的义务。如果因违反上述承诺导致上市公司或其下属子公司损失或利用关联交易侵占上市公司或其下属子公司利益的，上市公司及其下属子公司的损失由本公司/本人承担；</p> <p>5、上述承诺在本次出售完成之日起生效，并在本公司/本人及本公司/本人控制或影响的企业构成上市公司的关联方期间持续有效。</p>				
	避免同业竞争	西藏德恒、实际控制人汤玉祥先生	<p>1、截至本承诺出具之日，本企业/本人及本企业/本人控制的其他企业的主营业务与上市公司之间不存在同业竞争。针对实际控制人控制的其他企业存在与上市公司开展同类业务即房屋租赁业务的情形，实际控制人承诺将继续履行既有承诺，通过支持上市公司剥离房屋租赁业务解决经营同类业务的问题；</p> <p>2、本次交易完成后，本企业/本人将采取积极措施避免从事与上市公司主营业务构成同业竞争的业务，并努力促使本企业/本人控制的其他企业（上市公司及其下属控股子公司除外）避免从事与上市公司主营业务构成同业竞争的业务；</p> <p>3、本次交易完成后，在作为上市公司控股股东/实际控制人期间，如本企业/本人及本企业/本人控制的其他企业获得从事新业务的机会，而该等业务与上市公司主营业务构成同业竞争时，本企业/本人将在条件许可的前提下，以有利于上市公司的利益为原则，尽最大努力促使该业务机会按合理和公平的条款和条件首先提供给上市公司；若该等业务机会尚不具备转让给上市公司的条件，或因其他原因导致上市公司暂无法取得上述业务机会，上市公司有权采取法律法规许可的方式加以解决；</p>	2020-5-30	否	长期有效	是

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行
			4、上述承诺自本次交易完成之日起生效，在本企业/本人作为上市公司控股股东/实际控制人期间持续有效。				
	保证上市公司独立性	西藏德恒、实际控制人汤玉祥先生	<p>1、关于保证上市公司人员独立</p> <p>(1) 保证上市公司的高级管理人员不在本公司/本人控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务，且不在本公司/本人控制的其他企业领薪；保证上市公司的财务人员不在本公司/本人控制的其他企业中兼职、领薪。</p> <p>(2) 保证上市公司拥有完整、独立的劳动、人事及薪酬管理体系，且该等体系完全独立于本公司/本人及本公司/本人控制的其他企业。</p> <p>2、关于保证上市公司财务独立</p> <p>(1) 保证上市公司建立独立的财务会计部门，建立独立的财务核算体系和财务管理制度。</p> <p>(2) 保证上市公司独立在银行开户，不与本公司/本人及本公司/本人控制的其他企业共用一个银行账户。</p> <p>(3) 保证上市公司依法独立纳税。</p> <p>(4) 保证上市公司能够独立做出财务决策，不违法干预上市公司的资金使用调度。</p> <p>(5) 保证上市公司的财务人员不在本公司/本人控制的其他企业双重任职。</p> <p>3、关于上市公司机构独立保证上市公司依法建立和完善法人治理结构，建立独立、完整的组织机构，与本公司/本人控制的其他企业之间不产生机构混同的情形。</p> <p>4、关于上市公司资产独立</p> <p>(1) 保证上市公司具有完整的经营性资产。</p> <p>(2) 保证不违规占用上市公司的资金、资产及其他资源。</p> <p>5、关于上市公司业务独立保证上市公司拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质以及具有独立面向市场自主经营的能力；若本公司/本人及本公司/本人控制的其他企业与上市公司发生不可避免的关联交易，将依法签订协议，并将按照有关法律、法规、上市公司章程等规定，履行必要的法定程序。</p>	2020-5-30	否	长期有效	是
	保证上市公司独立性	西藏德恒、宇通集团、德	<p>1、关于保证上市公司人员独立</p> <p>(1) 保证上市公司的高级管理人员不在本公司/本人控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务，且不在本公司/本人控制的其他企业领薪；保证上市公司的财务人员不在本公司/本人控制的其他企业中兼职、领薪。</p>	2020-1-21	否	长期有效	是

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行
		宇新创及其实际控制人汤玉祥先生	<p>(2) 保证上市公司拥有完整、独立的劳动、人事及薪酬管理体系，且该等体系完全独立于本公司/本人及本公司/本人控制的其他企业。</p> <p>2、关于保证上市公司财务独立</p> <p>(1) 保证上市公司建立独立的财务会计部门，建立独立的财务核算体系和财务管理制度。</p> <p>(2) 保证上市公司独立在银行开户，不与本公司/本人及本公司/本人控制的其他企业共用一个银行账户。</p> <p>(3) 保证上市公司依法独立纳税。</p> <p>(4) 保证上市公司能够独立做出财务决策，不违法干预上市公司的资金使用调度。</p> <p>(5) 保证上市公司的财务人员不在本公司/本人控制的其他企业双重任职。</p> <p>3、关于上市公司机构独立保证上市公司依法建立和完善法人治理结构，建立独立、完整的组织机构，与本公司/本人控制的其他企业之间不产生机构混同的情形。</p> <p>4、关于上市公司资产独立</p> <p>(1) 保证上市公司具有完整的经营性资产。</p> <p>(2) 保证不违规占用上市公司的资金、资产及其他资源。</p> <p>5、关于上市公司业务独立保证上市公司拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质以及具有独立面向市场自主经营的能力；若本公司/本人及本公司/本人控制的其他企业与上市公司发生不可避免的关联交易，将依法签订协议，并将按照有关法律、法规、上市公司章程等规定，履行必要的法定程序。</p>				
	规范关联交易	西藏德宇集团、宇新创及其实际控制人汤玉祥先生	<p>1、本公司及本公司控制或影响的企业不会利用上市公司关联方地位谋求上市公司及下属子公司在业务合作等方面给予本公司及本公司的关联方优于市场第三方的权利，或谋求与上市公司及下属子公司达成交易的优先权利，损害上市公司及其他股东的合法利益。本公司控制或影响的其他企业将严格避免向上市公司及其下属子公司拆借、占用上市公司及其下属子公司资金或采取由上市公司及其下属子公司代垫款、代偿债务等方式侵占上市公司资金；</p> <p>2、对于本公司及本公司控制或影响的企业与上市公司及其下属子公司之间必需的一切交易行为，均将严格遵守市场原则，本着平等互利、等价有偿的一般原则，公平合理地进行。交易定价有政府定价的，执行政府定价；没有政府定价的，执行市场公允价格；没有政府定价且无可参考市场价格的，按照成本加可比较的合理利润水平确定成</p>	2020-1-21	否	长期有效	是

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行
			<p>本价执行；</p> <p>3、本公司与上市公司及其下属子公司之间的关联交易将严格遵守上市公司章程、关联交易管理制度等规定履行必要的法定程序。在上市公司权力机构审议有关关联交易事项时主动依法履行回避义务；</p> <p>4、本公司保证不通过关联交易取得任何不正当的利益或使上市公司及其下属子公司承担任何不正当的义务。如果因违反上述承诺导致上市公司或其下属子公司损失或利用关联交易侵占上市公司或其下属子公司利益的，上市公司及其下属子公司的损失由本公司承担；</p> <p>5、上述承诺在本次交易完成之日起生效，并在本公司及本公司控制或影响的企业构成上市公司的关联方期间持续有效。</p>				
	填补回报措施得以切实履行	宇通集团及其实际控制人汤玉祥先生	<p>1、承诺依照相关法律、法规及公司章程的有关规定行使股东权利，承诺不越权干预上市公司经营管理活动，不侵占上市公司的利益；</p> <p>2、承诺切实履行上市公司制定的有关填补回报的相关措施以及本公司/本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本公司/本人违反该等承诺并给上市公司或者投资者造成损失的，本公司/本人愿意依法承担对上市公司或者投资者的补偿责任；</p> <p>3、自本承诺出具日至本次交易实施完毕前，若中国证监会做出关于填补回报措施及其承诺的新的监管规定，且上述承诺不能满足证监会该等规定的，本公司/本人承诺届时将按照证监会的最新规定出具补充承诺。</p>	2020-1-21	否	长期有效	是
	避免同业竞争	西藏德恒、宇通集团及其实际控制人汤玉祥先生	<p>1、截至本承诺出具之日，本企业/本人及本企业/本人控制的其他企业的主营业务与上市公司之间不存在同业竞争。针对实际控制人控制的其他企业存在与上市公司开展同类业务即房屋租赁业务的情形，实际控制人承诺将继续履行既有承诺，通过支持上市公司剥离房屋租赁业务解决经营同类业务的问题；</p> <p>2、本次交易完成后，本企业/本人将采取积极措施避免从事与上市公司主营业务构成同业竞争的业务，并努力促使本企业/本人控制的其他企业（上市公司及其下属控股子公司除外）避免从事与上市公司主营业务构成同业竞争的业务；</p> <p>3、本次交易完成后，在作为上市公司控股股东/实际控制人期间，如本企业/本人及本企业/本人控制的其他企业获得从事新业务的机会，而该等业务与上市公司主营业务构成同业竞争时，本企业/本人将在条件许可的前提下，以有利于上市公司的利益为原则，尽最大努力促使该业务机会按合理和公平的条款和条件首先提供给上市公司；若该等</p>	2020-1-21	否	长期有效	是

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行
			业务机会尚不具备转让给上市公司的条件，或因其他原因导致上市公司暂无法取得上述业务机会，上市公司有权采取法律法规许可的方式加以解决； 4、上述承诺自本次交易完成之日起生效，在本企业/本人作为上市公司控股股东/实际控制人期间持续有效。				
	规范关联交易	宇通重工、重工有限	本公司（包括合并范围内子公司）在2020年10月31日之前，支取完毕在郑州宇通集团财务有限公司的全部存款，未来不再在宇通集团财务公司存款。	2020-10-9	否	长期有效	是

**(二) 公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目**

**是否达到原盈利预测及其原因作出说明**

已达到 未达到 不适用

**(三) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响**

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、公司董事会对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明**适用 不适用**五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明****(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明**适用 不适用

具体内容详见“第十节 财务报告”之“附注五.40「重要会计政策和会计估计的变更」”。

**(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明**适用 不适用**(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况**适用 不适用**(四) 审批程序及其他说明**适用 不适用**六、聘任、解聘会计师事务所情况**

单位：元 币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	大信会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	570,000
境内会计师事务所审计年限	6年
境内会计师事务所注册会计师姓名	张美玲、海丰瑶
境内会计师事务所注册会计师审计服务的累计年限	张美玲（1年）、海丰瑶（4年）

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	大信会计师事务所（特殊普通合伙）	150,000

**聘任、解聘会计师事务所的情况说明**适用 不适用

2024年5月9日，公司2023年度股东大会审议通过了《关于支付2023年度审计费用并续聘审计机构的议案》，续聘大信事务所为公司财务报告及内部控制审计机构。

**审计期间改聘会计师事务所的情况说明**适用 不适用**审计费用较上一年度下降20%以上（含20%）的情况说明**适用 不适用**七、面临退市风险的情况****(一) 导致退市风险警示的原因**适用 不适用

**(二)公司拟采取的应对措施**

□适用 √不适用

**(三)面临终止上市的情况和原因**

□适用 √不适用

**八、破产重整相关事项**

□适用 √不适用

**九、重大诉讼、仲裁事项**

□本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 √本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

**十、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

**十一、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

公司及公司控股股东、实际控制人不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

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

√适用 □不适用

事项概述	查询索引
2024年3月29日，公司第十一届董事会第二十二次会议审议通过了《关于2023年度日常关联交易执行情况和2024年日常关联交易预计的议案》，并将《关于2024年日常关联交易预计的议案》提交2023年度股东大会审议。2024年5月9日，公司2023年度股东大会审议通过了《关于2024年日常关联交易预计的议案》。	详见公司于2024年4月2日披露的《关于2024年日常关联交易预计的公告》（临2024-009）

**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

**(二)资产或股权收购、出售发生的关联交易**

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

**(三)共同对外投资的重大关联交易**

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

**(四)关联债权债务往来**

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

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

适用 不适用

1、存款业务

适用 不适用

**2、贷款业务**适用 不适用**3、授信业务或其他金融业务**适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

关联方	关联关系	业务类型	总额	实际发生额
郑州宇通集团财务有限公司	同受母公司控制	保函授信	803.01	803.01

**4、其他说明**适用 不适用**(六)其他**适用 不适用**十三、重大合同及其履行情况****(一) 托管、承包、租赁事项****1、托管情况**适用 不适用**2、承包情况**适用 不适用**3、租赁情况**适用 不适用

**(二) 担保情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）														
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期（协议签署日）	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保物（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）														
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）														
公司及其子公司对子公司的担保情况														
报告期内对子公司担保发生额合计														
报告期末对子公司担保余额合计（B）														
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）														
担保总额（A+B）														
担保总额占公司净资产的比例（%）														
其中：														
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）														
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额（D）														
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）														
上述三项担保金额合计（C+D+E）														
未到期担保可能承担连带清偿责任说明														
担保情况说明														
公司为购车客户提供回购责任，截至2024年12月31日累计回购责任余额为40,867.88万元。														

**(三) 委托他人进行现金资产管理的情况****1、委托理财情况****(1) 委托理财总体情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类型	资金来源	发生额	未到期余额	逾期未收回金额
结构性存款	自有资金	540,000,000.00	100,000,000.00	

其他情况

适用 不适用

**(2) 单项委托理财情况**

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

**(3) 委托理财减值准备**

适用 不适用

**2、委托贷款情况**

**(1) 委托贷款总体情况**

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

**(2) 单项委托贷款情况**

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(3) 委托贷款减值准备

适用 不适用

3、其他情况

适用 不适用

(四) 其他重大合同

适用 不适用

十四、募集资金使用进展说明

适用 不适用

(一) 募集资金整体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集资金来源	募集资金到位时间	募集资金总额	募集资金净额 (1)	招股书或募集说明书中募集资金承诺投资总额 (2)	超募资金总额 (3) = (1) - (2)	截至报告期末累计投入募集资金总额 (4)	其中：截至报告期末超募资金累计投入总额 (5)	截至报告期末募集资金累计投入进度 (%) (6) = (4)/(1)	截至报告期末超募资金累计投入进度 (%) (7) = (5)/(3)	本年度投入金额 (8)	本年度投入金额占比 (%) (9) = (8)/(1)	变更用途的募集资金总额
向特定对象发行股票	2020 年 12 月 2 日	30,000.00	29,567.92	30,000.00		17,677.48		59.79				12,322.52
合计		30,000.00	29,567.92	30,000.00		17,677.48						12,322.52

其他说明

适用 不适用

公司于 2023 年 12 月 29 日召开第十一届董事会第二十一次会议，审议通过了《关于募集资金相关安排的议案》，同意公司变更部分募集资金用途，不再使用剩余募集资金继续投资“产线升级改造及 EHS 改善项目”并将剩余募集资金全部用于补充公司流动资金，用于公司日常生产经营及业务发展。后续公司将根据宏观环境的变化、环卫车辆新能源化的节奏、相关产品的需求增长情况以及公司自身实际经营情况及时调整产能布局。上述事项经 2024 年 1 月 16 日召开的 2024 年第一次临时股东大会审议通过。

公司于2024年1月25日将募集资金专户剩余资金13,353.24万元（包括累计取得利息收入和扣除手续费）转入公司自有资金账户，并及时办理了募集资金专户销户手续。

(二)募投项目明细

√适用 □不适用

1、募集资金明细使用情况

√适用 □不适用

单位：万元

募集资金来源	项目名称	项目性质	是否为招股书或者募集说明书中的承诺投资项目	是否涉及变更投向	募集资金计划投资总额 (1)	本年投入金额	截至报告期末累计投入募集资金总额 (2)	截至报告期末累计投入进度 (%) (3) = (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	是否已结项	投入进度是否符合计划的进度	投入进度未达计划的具体原因	项目可行性是否发生重大变化，如是，请说明具体情况	节余金额
向特定对象发行股票	产线升级改造及EHS改善项目	生产建设	是	是，此项目未取消，调整募集资金投资总额	16,000.00		3,677.48	22.98	不适用	是	否	在该项目实施过程中，受宏观环境影响，地方财政收支运行持续紧平衡，环卫运营服务企业资金紧张，设备采购积极性受到一定程度的影响，环卫设备行业需求总量出现波动，新能源环卫车辆需求增长速度不及预期，为保证公司效益和股东利益最大化，基于根据市场需求的变化控制投资进度、减少设备闲置和减少折旧对公司利润影响的考虑，公司调整了募投项目投资进度。	截至2023年12月，环卫车辆的电动化率较低，国家政策支持环卫车辆电动化，但环卫电动化率的提升速度受宏观环境、地方财政收支情况、新能源推广政策及车辆更换周期等多种因素影响，全国范围内纯电动环卫车辆需求的增长速度具有一定不可预测性，为了减少设备闲置和减少折旧对于公司利润的影响，“产线升级改造及EHS改善项目”后续投资的规模和进度需视宏观环境的变化、环卫车辆新能源化的节奏、相关产品的需求增长情况以及自身实际经营情况确定，有一定不确定性。	12,322.52
向特定对象	补充流动资金	其他	是	否	9,000.00		9,000.00	100	不适用	是	是	不适用	不适用	

募集资金来源	项目名称	项目性质	是否为招股书或者募集说明书中的承诺投资项目	是否涉及变更投向	募集资金计划投资总额 (1)	本年投入金额	截至报告期末累计投入募集资金总额 (2)	截至报告期末累计投入进度 (%) (3) = (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	是否已结项	投入进度是否符合计划的进度	投入进度未达计划的具体原因	项目可行性是否发生重大变化, 如是, 请说明具体情况	节余金额
发行股票														
特定对象发行股票	支付中介机构费用及本次交易相关税费(含该项目剩余资金补流)	其他	是	否	5,000.00		5,000.00	100	不适用	是	是	不适用	不适用	
合计					30,000.00		17,677.48							12,322.52

2、超募资金明细使用情况

适用 不适用

(三)报告期内募投变更或终止情况

适用 不适用

单位: 万元

变更前项目名称	变更时间(首次公告披露时间)	变更类型	变更/终止前项目募集资金投资总额	变更/终止前项目已投入募集资金总额	变更后项目名称	变更/终止原因	变更/终止后用于补流的募集资金金额	决策程序及信息披露情况说明
产线升级改造及EHS改善项目	2023-12-30	调减募集资金投资金额	16,000.00	3,677.48	补充流动资金	截至2023年12月, 环卫车辆的电动化率较低, 国家政策支持环卫车辆电动化, 但环卫电动化率的提升速度受宏观环境、地方财政收支情况、新能源推广政策及车辆更换周期等多种因素影响, 全国范围内纯电动环卫车辆需求的增长速度具有一定不可预测性, 为了减少设备闲置和减少折旧	12,322.52	1、2023年12月29日, 公司第十一届董事会第二十一次会议审议通过了《关于募集资金相关安排的议案》。独立财务顾问出具了核查意见。 2、2023年12月30日, 公司在上交所网站披露了《关于募集资金相关安排的公告》等公告。

变更前项目名称	变更时间(首次公告披露时间)	变更类型	变更/终止前项目募集资金投资总额	变更/终止前项目已投入募集资金总额	变更后项目名称	变更/终止原因	变更/终止后用于补流的募集资金金额	决策程序及信息披露情况说明
						对于公司利润的影响，“产线升级改造及EHS改善项目”后续投资的规模和进度需视宏观环境的变化、环卫车辆新能源化的节奏、相关产品的需求增长情况以及自身实际经营情况确定，有一定不确定性。		3、2024年1月16日，公司2024年第一次临时股东大会审议通过了《关于募集资金相关安排的议案》。 4、2024年1月17日，公司在上交所网站披露了《2024年第一次临时股东大会决议公告》。

**(四) 报告期内募集资金使用的其他情况**

1、 募集资金投资项目先期投入及置换情况

适用 不适用

2、 用闲置募集资金暂时补充流动资金情况

适用 不适用

3、 对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况

适用 不适用

4、 其他

适用 不适用

**十五、 其他对投资者作出价值判断和投资决策有重大影响的重大事项的说明**

适用 不适用

## 第七节 股份变动及股东情况

### 一、股本变动情况

#### (一) 股份变动情况表

##### 1、股份变动情况表

单位：股

	本次变动前		本次变动增减 (+, -)			本次变动后	
	数量	比例(%)	发行新股	其他	小计	数量	比例(%)
一、有限售条件股份	14,001,069	2.59	2,531,000	-6,932,025	-4,401,025	9,600,044	1.79
1、国家持股							
2、国有法人持股							
3、其他内资持股	14,001,069	2.59	2,531,000	-6,932,025	-4,401,025	9,600,044	1.79
其中：境内非国有法人持股	5,231,008	0.97		-5,231,008	-5,231,008		
境内自然人持股	8,770,061	1.62	2,531,000	-1,701,017	829,983	9,600,044	1.79
二、无限售条件流通股	527,507,338	97.41		-257,992	-257,992	527,249,346	98.21
1、人民币普通股	527,507,338	97.41		-257,992	-257,992	527,249,346	98.21
三、股份总数	541,508,407	100.00	2,531,000	-7,190,017	-4,659,017	536,849,390	100.00

##### 2、股份变动情况说明

√适用 □不适用

根据上海市第二中级人民法院《协助执行通知书》【(2010)沪二中执字第304号】要求，公司为股东上海宏普实业投资有限公司持有的公司股改限售股5,231,008股办理上市流通，上述股票于2024年4月29日上市流通。

鉴于限制性股票激励计划中部分激励对象离职、工作调整、公司业绩考核等原因，其已持有但尚未解除限售的7,190,017股限制性股票于2024年5月28日完成注销。

2024年7月19日，公司第十一届董事会第二十八次会议审议通过了《关于向公司2024年限制性股票激励计划激励对象授予限制性股票的议案》，最终共向符合条件的18名激励对象授予限制性股票802万股，其中股票来源为公司从二级市场回购的公司股票548.90万股（于2024年9月13日由无限售条件流通股变更为有限售条件流通股），股票来源为公司向激励对象定向发行的公司股票253.10万股。上述限制性股票已于2024年9月18日完成过户登记，并于2024年9月19日收到中登公司出具的《证券变更登记证明》。

鉴于2022年限制性股票激励计划中部分激励对象离职、工作调整等原因，公司将对其已持有但尚未解除限售的610,008股限制性股票进行回购注销。截至2024年12月31日，公司尚未对上述股票实施注销，后续统一注销。

### 3、股份变动对最近一年和最近一期每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

适用 不适用

公司股份变动对最近一年和最近一期每股收益、每股净资产等财务指标未产生重大影响。

### 4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

### （二）限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	年初限售股数	本年解除限售股数	本年增加限售股数	年末限售股数	限售原因	解除限售日期
2021年限制性股票激励计划激励对象	4,570,029		-4,570,029		限制性股票激励限售	详见说明
2022年限制性股票激励计划激励对象	4,200,032		-2,619,988	1,580,044	限制性股票激励限售	详见说明
上海宏普实业投资有限公司	5,231,008	5,231,008			股改限售股	2024-4-29
2024年限制性股票激励计划激励对象			8,020,000	8,020,000	限制性股票激励限售	详见说明
合计	14,001,069	5,231,008	829,983	9,600,044	/	/

说明：（1）鉴于2021年限制性股票激励计划中部分激励对象离职、工作调整、公司业绩考核等原因，其已持有但尚未解除限售的4,570,029股限制性股票于2024年5月28日完成注销。

（2）公司2022年限制性股票激励计划授予日为2022年4月26日，登记日为2022年6月21日，公司2022年限制性股票激励计划的解除限售安排如下：

解除限售安排	解除限售时间	可解除限售数量占获授权益数量比例
第一个解除限售期	自授予完成登记之日起12个月后的首个交易日起至授予完成登记之日起24个月内的最后一个交易日当日止	1/3
第二个解除限售期	自授予完成登记之日起24个月后的首个交易日起至授予完成登记之日起36个月内的最后一个交易日当日止	1/3
第三个解除限售期	自授予完成登记之日起36个月后的首个交易日起至授予完成登记之日起48个月内的最后一个交易日当日止	1/3

鉴于2022年限制性股票激励计划中部分激励对象离职、工作调整、公司业绩考核等原因,其已持有但尚未解除限售的2,619,988股限制性股票于2024年5月28日完成注销。

(3) 公司2024年限制性股票激励计划授予日为2024年7月19日,登记日为2024年9月18日,公司2024年限制性股票激励计划在综合考虑激励对象的岗位、职责及激励有效性基础上,将激励对象分为两类,对不同类别的激励对象分别设置了不同的解除限售安排,具体如下:

第一类激励对象解除限售安排如下:

解除限售安排	解除限售时间	可解除限售数量占获授权益数量比例
第一个解除限售期	自授予完成登记之日起12个月后的首个交易日起至授予完成登记之日起24个月内的最后一个交易日当日止	25%
第二个解除限售期	自授予完成登记之日起24个月后的首个交易日起至授予完成登记之日起36个月内的最后一个交易日当日止	25%
第三个解除限售期	自授予完成登记之日起36个月后的首个交易日起至授予完成登记之日起48个月内的最后一个交易日当日止	50%

第二类激励对象解除限售安排如下:

解除限售安排	解除限售时间	可解除限售数量占获授权益数量比例
第一个解除限售期	自授予完成登记之日起12个月后的首个交易日起至授予完成登记之日起24个月内的最后一个交易日当日止	50%
第二个解除限售期	自授予完成登记之日起24个月后的首个交易日起至授予完成登记之日起36个月内的最后一个交易日当日止	50%

## 二、证券发行与上市情况

### (一) 截至报告期内证券发行情况

√适用 □不适用

单位:股 币种:人民币

股票及其衍生证券的种类	发行日期	发行价格(或利率)	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期
普通股股票类						
A股	2024-9-18	4.28元/股	2,531,000	详见说明		

说明:详见本节之“一、股本变动情况(二)限售股份变动情况”中的说明。

截至报告期内证券发行情况的说明(存续期内利率不同的债券,请分别说明):

□适用 √不适用

## (二) 公司股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

√适用 □不适用

报告期内，受公司限制性股票激励计划影响，公司股份总数变动详见本节“股份变动情况说明”；股东结构、公司资产和负债结构无重大变化。

## (三) 现存的内部职工股情况

□适用 √不适用

## 三、股东和实际控制人情况

## (一) 股东总数

截至报告期末普通股股东总数(户)	22,348
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	20,080

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

单位：股

前十名股东持股情况(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	
郑州宇通集团有限公司		294,764,251	54.91		无		境内非国有法人
西藏德恒企业管理有限责任公司		41,639,968	7.76		无		境内非国有法人
拉萨德宇新创实业有限公司		38,072,695	7.09		无		境内非国有法人
戴领梅	3,333,332	14,884,519	2.77	5,000,000	质押	4,867,093	境内自然人
上海宏普实业投资有限公司		5,231,016	0.97		冻结	5,231,016	境内非国有法人
王坚宏	-3,653,500	2,580,400	0.48		无		境内自然人
香港中央结算有限公司	270,582	1,680,548	0.31		无		境外法人
王家骥	-322,029	1,663,600	0.31		无		境内自然人
赵庆东	-25,700	1,661,000	0.31		无		境内自然人
王婷婷	-97,500	1,467,500	0.27		无		境内自然人

前十名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份）			
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量	
		种类	数量
郑州宇通集团有限公司	294,764,251	人民币普通股	294,764,251
西藏德恒企业管理有限责任公司	41,639,968	人民币普通股	41,639,968
拉萨德宇新创实业有限公司	38,072,695	人民币普通股	38,072,695
戴领梅	9,884,519	人民币普通股	9,884,519
上海宏普实业投资有限公司	5,231,016	人民币普通股	5,231,016
王坚宏	2,580,400	人民币普通股	2,580,400
香港中央结算有限公司	1,680,548	人民币普通股	1,680,548
王家骥	1,663,600	人民币普通股	1,663,600
赵庆东	1,661,000	人民币普通股	1,661,000
王婷婷	1,467,500	人民币普通股	1,467,500
上述股东关联关系或一致行动的说明	西藏德恒、德宇新创为控股股东宇通集团子公司，除此之外，本公司未知其他股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。		

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

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	戴领梅	5,000,000			详见第七节股份变动及股东情况/一、股本变动情况/（二）限售股
2	张明威	600,000			
3	盛肖	300,000			
4	胡文波	220,000			

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
5	限制性股票激励计划激励对象	186,668			份变动情况
6	限制性股票激励计划激励对象	180,000			
7	限制性股票激励计划激励对象	180,000			
8	限制性股票激励计划激励对象	180,000			
9	限制性股票激励计划激励对象	146,668			
10	限制性股票激励计划激励对象	140,000			

## (三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

适用 不适用

#### 四、控股股东及实际控制人情况

##### (一) 控股股东情况

###### 1、法人

适用 不适用

名称	郑州宇通集团有限公司
单位负责人或法定代表人	汤玉祥
成立日期	2003年4月23日
主要经营业务	汽车及汽车零部件、新能源汽车及其电池、电机、整车控制技术的开发、设计、制造与销售、技术服务；信息服务；高新技术产业投资与经营；进出口贸易；水利、电力机械、金属结构件的生产与销售；房屋租赁；工程机械、混凝土机械、专用汽车的生产、销售和租赁；机械维修；对外承包工程业务。以上凡涉及国家专项规定的凭许可证、资质证生产、经营。
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	本报告期末，宇通集团直接和间接持有宇通客车(600066)41.65%的股权。

###### 2、自然人

适用 不适用

###### 3、公司不存在控股股东情况的特别说明

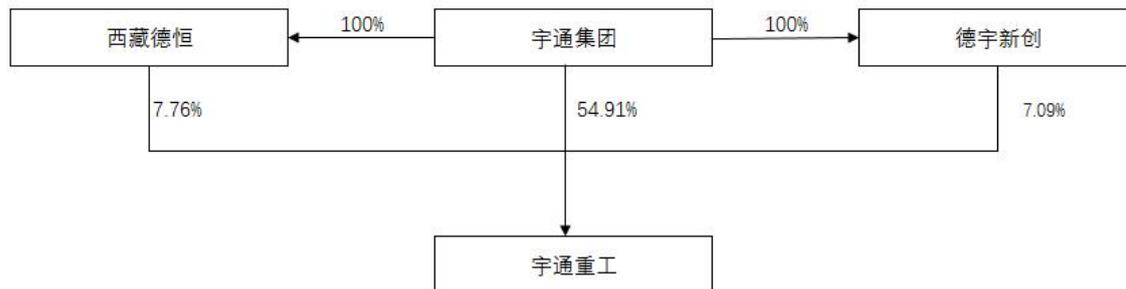
适用 不适用

###### 4、报告期内控股股东变更情况的说明

适用 不适用

###### 5、公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



##### (二) 实际控制人情况

###### 1、法人

适用 不适用

2、 自然人

√适用 □不适用

姓名	汤玉祥
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	宇通集团董事长、党委书记，宇通客车董事长、党委书记等
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	截至报告期末，间接控制宇通客车 (600066) 41.72%的股权，过去 10 年曾间接控制上海汇通能源股份有限公司 (600605)。

3、 公司不存在实际控制人情况的特别说明

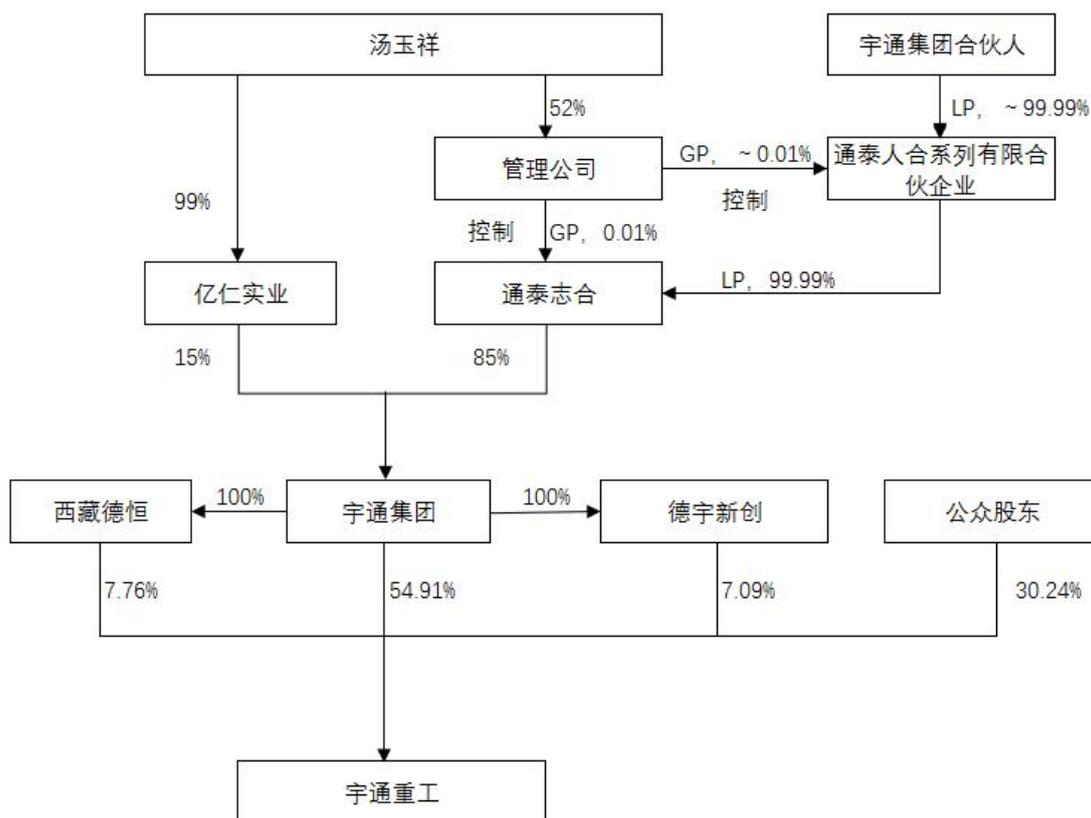
□适用 √不适用

4、 报告期内公司控制权发生变更的情况说明

□适用 √不适用

5、 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



6、 实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

□适用 √不适用

### (三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

适用 不适用

1、宇通集团直接持有及通过西藏德恒、德宇新创间接持有公司股权合计 69.76%，为公司控股股东。郑州通泰志合企业管理中心（有限合伙）（简称“通泰志合”）直接持有宇通集团 85% 股权，郑州通泰人合壹号企业管理中心（有限合伙）等 36 家合伙企业（简称“通泰人合系列有限合伙企业”）为通泰志合的有限合伙人，郑州通泰合智管理咨询有限公司（简称“管理公司”）作为通泰人合系列有限合伙企业及通泰志合的普通合伙人和执行事务合伙人，对通泰志合的重要事务享有决策权，不享有收益分配权。汤玉祥先生持有管理公司 52% 的股权，通过控制通泰志合间接控制宇通集团进而对公司实施控制，系公司实际控制人。

#### 2、实际控制人持有有限合伙份额的情况

公司实际控制人通过持有通泰人合系列有限合伙企业的有限合伙份额（简称“LP 份额”）间接持有公司股份。根据《中华人民共和国合伙企业法》的规定及通泰人合系列有限合伙企业合伙协议的相关约定，因合伙人增资、减资、入伙或退伙等情形，LP 份额总数、合伙人人数及各合伙人持有的 LP 份额是不断变化的，公司实际控制人持有的 LP 份额及比例也是不断变化的，但不影响公司实际控制人支配的表决权比例，不影响公司实际控制人对公司行使控制权。

### 五、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到 80%以上

适用 不适用

### 六、其他持股在百分之十以上的法人股东

适用 不适用

### 七、股份限制减持情况说明

适用 不适用

### 八、股份回购在报告期的具体实施情况

适用 不适用

## 第八节 优先股相关情况

适用 不适用

## 第九节 债券相关情况

一、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

## 第十节 财务报告

### 一、审计报告

√适用 □不适用

#### 一、审计意见

我们审计了宇通重工股份有限公司（以下简称“贵公司”）的财务报表，包括2024年12月31日的合并及母公司资产负债表，2024年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表，以及财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了贵公司2024年12月31日的合并及母公司财务状况以及2024年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

#### 二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于贵公司，并履行了职业道德方面的其他责任。

我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

#### 三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

##### （一）应收账款和长期应收款减值

###### 1.事项描述

截至2024年12月31日，贵公司合并财务报表应收账款余额为1,643,425,285.70元，坏账准备金额为319,611,254.49元，账面价值为1,323,814,031.21元；长期应收款（含一年内到期）余额为98,616,380.72元，坏账准备金额为11,675,593.80元，账面价值为86,940,786.92元。基于应收账款和长期应收款账面价值重大且预计信用损失涉及管理层判断，因此我们将应收账款和长期应收款坏账准备的计提确定为关键审计事项。相关信息披露参见贵公司财务报表附注三、（十）（十一）和附注五、（四）（十）（十三）。

###### 2.审计应对

我们在审计过程中对该事项执行的主要审计程序包括：

（1）了解与应收账款和长期应收款减值相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

（2）复核管理层对应收账款和长期应收款客户按信用风险特征的分组是否适当，同一类组合的客户是否具有共同信用风险特征；

（3）复核应收账款和长期应收款预期信用损失关键假设的合理性，包括检查应收账款账龄分析、历史损失率及管理层对逾期应收账款做出估计的合理性；

（4）按照相关假设及预期重新测算坏账准备金额，复核坏账准备计提是否充分；

（5）检查应收款期后回款情况，评价管理层计提应收款坏账准备的合理性；

（6）检查与应收账款和长期应收款减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

##### （二）收入确认

###### 1.事项描述

贵公司营业收入主要来自于工程机械设备、环卫设备、环卫服务等多个行业。各个行业及产品收入确认的方法有所不同。2024年度，贵公司销售收入为3,798,583,280.53元，较上年营业收入增长30.67%。

贵公司工程机械设备及环卫设备属于在某一时点履行的履约义务，收入确认时点为设备出库后向客户交付并由客户验收确认，实现设备控制权转移后确认收入，确认收入的重要依据为设备出库单和经客户签字（或盖章）确认的验收单据。环卫服务业务属于在某一时段内履行的履约义务。公司每月根据合同约定的服务费金额或服务费确认方式和实际服务情况暂估确认当月收入。

由于收入是贵公司关键业绩指标之一，管理层为达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险较高。因此，我们将收入确认作为关键审计事项。

相关信息披露参见贵公司财务报表附注三、（二十五）和附注五、（四十三）。

## 2. 审计应对

我们在审计过程中对该事项执行的主要审计程序包括：

- （1）了解、评估和测试收入确认相关内部控制的设计和运行有效性；
- （2）对照销售合同及销售具体流程，结合企业会计准则相关规定，评价收入确认政策是否恰当；
- （3）对营业收入及毛利率按月度、产品、客户或者项目等实施分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明波动原因；
- （4）采取抽样方式检查与销售收入相关的支持性文件，包括销售合同、出库记录、销售发票、出口报关单、提单、经接受劳务方确认的服务考核报告、客户签收记录及入账记录等，检查收入确认是否与披露的会计政策一致；
- （5）采取抽样方式检查资产负债表日前后确认的收入交易，核对客户签收记录、服务考核报告及其他支持性文件，以评价收入是否被记录于恰当的会计期间；
- （6）采取抽样方式函证资产负债表日应收账款余额及报告期内销售交易金额；
- （7）检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表附注作出恰当列报。

## 四、其他信息

贵公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括贵公司2024年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见并不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

## 五、管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估贵公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算贵公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督贵公司的财务报告过程。

## 六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（一）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对贵公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致贵公司不能持续经营。

（五）评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

(六) 就贵公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、恰当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

大信会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：\_\_\_\_\_（项目合伙人） 张美玲

中国 · 北京

中国注册会计师：\_\_\_\_\_ 海丰瑶

二〇二五年四月七日

## 二、财务报表

## 合并资产负债表

2024年12月31日

编制单位：宇通重工股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年12月31日	2023年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金	七-1	1,347,347,259.93	673,613,803.35
交易性金融资产	七-2	100,476,164.39	451,360,875.31
衍生金融资产			
应收票据	七-4	95,244,463.48	26,574,162.53
应收账款	七-5	1,323,814,031.21	1,136,143,013.83
应收款项融资	七-7	29,363,138.22	2,652,500.00
预付款项	七-8	5,403,266.31	8,964,617.16
其他应收款	七-9	48,965,119.05	27,619,239.05
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七-10	284,224,840.43	378,902,230.91
合同资产	七-6	56,641,478.94	399,192,339.28
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	七-12	486,624,884.06	68,354,678.83
其他流动资产	七-13	5,089,963.90	4,257,471.42
流动资产合计		3,783,194,609.92	3,177,634,931.67
<b>非流动资产：</b>			
债权投资	七-14	31,414,032.64	441,470,469.89
其他债权投资			
长期应收款	七-16	25,555,098.08	9,455,608.84
长期股权投资	七-17	18,094,667.68	16,449,953.74
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	七-21	400,460,185.71	443,438,262.94
在建工程	七-22		1,337,602.03
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	七-25	255,580.01	4,938,309.04
无形资产	七-26	230,601,732.51	240,657,846.26
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	七-28	48,056.24	336,145.94
递延所得税资产	七-29	186,449,186.76	146,586,746.23
其他非流动资产	七-30	18,654,401.44	9,387,438.26
非流动资产合计		911,532,941.07	1,314,058,383.17
资产总计		4,694,727,550.99	4,491,693,314.84
<b>流动负债：</b>			
短期借款			

应付票据	七-35	194,314,433.12	193,670,587.22
应付账款	七-36	681,533,171.21	641,257,219.63
预收款项			
合同负债	七-38	53,617,905.56	70,556,188.37
应付职工薪酬	七-39	265,579,350.87	241,909,491.64
应交税费	七-40	139,558,778.21	112,050,474.25
其他应付款	七-41	367,499,717.27	282,584,956.63
其中：应付利息			
应付股利		21,818,635.84	18,818,635.84
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	七-43	107,144.16	3,682,776.46
其他流动负债	七-44	89,724,869.62	26,476,160.17
流动负债合计		1,791,935,370.02	1,572,187,854.37
<b>非流动负债：</b>			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	七-47		2,327,587.03
长期应付款	七-48		4,392.33
长期应付职工薪酬	七-49	8,815,205.52	13,215,204.33
预计负债	七-50	179,754,563.09	147,535,198.09
递延收益	七-51	34,974,739.48	40,636,020.04
递延所得税负债	七-29	67,469,518.28	77,111,986.52
其他非流动负债			
非流动负债合计		291,014,026.37	280,830,388.34
负债合计		2,082,949,396.39	1,853,018,242.71
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）	七-53	536,849,390.00	541,508,407.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七-55	960,608,772.82	1,008,237,275.11
减：库存股	七-56	42,131,017.36	102,471,317.66
其他综合收益			
专项储备	七-58	27,866,052.66	28,577,482.27
盈余公积	七-59	320,732,346.67	300,854,803.30
一般风险准备			
未分配利润	七-60	632,696,285.59	677,454,943.93
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		2,436,621,830.38	2,454,161,593.95
少数股东权益		175,156,324.22	184,513,478.18
所有者权益（或股东权益）合计		2,611,778,154.60	2,638,675,072.13
负债和所有者权益（或股东权益）总计		4,694,727,550.99	4,491,693,314.84

公司负责人：晁莉红

主管会计工作负责人：胡文波

会计机构负责人：胡文波

## 母公司资产负债表

2024年12月31日

编制单位：宇通重工股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年12月31日	2023年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金		336,595,007.41	274,091,491.73
交易性金融资产		100,476,164.39	200,000,000.00
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款			
应收款项融资			
预付款项		420.01	4,130.02
其他应收款	十九-2	382,357,876.15	402,061,360.44
其中：应收利息			
应收股利		200,000,000.00	200,000,000.00
存货			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产		187,333,282.17	
其他流动资产			315,000.00
流动资产合计		1,006,762,750.13	876,471,982.19
<b>非流动资产：</b>			
债权投资			181,253,561.13
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十九-3	1,437,225,700.25	1,436,889,762.26
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产			
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产			
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		3,953,406.65	660,976.84
其他非流动资产			
非流动资产合计		1,441,179,106.90	1,618,804,300.23
资产总计		2,447,941,857.03	2,495,276,282.42
<b>流动负债：</b>			
短期借款			

交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		4,748.00	25,340.10
预收款项			
合同负债			
应付职工薪酬		5,607,303.82	1,843,998.66
应交税费		5,448,500.28	3,758,988.93
其他应付款		53,582,634.56	60,311,980.81
其中：应付利息			
应付股利		3,818,635.84	3,818,635.84
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		64,643,186.66	65,940,308.50
<b>非流动负债：</b>			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计			
负债合计		64,643,186.66	65,940,308.50
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）		536,849,390.00	541,508,407.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,651,374,021.91	1,699,909,065.73
减：库存股		42,131,017.36	102,471,317.66
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		75,348,978.58	55,471,435.21
未分配利润		161,857,297.24	234,918,383.64
所有者权益（或股东权益）合计		2,383,298,670.37	2,429,335,973.92
负债和所有者权益（或股东权益）总计		2,447,941,857.03	2,495,276,282.42

公司负责人：晁莉红

主管会计工作负责人：胡文波

会计机构负责人：胡文波

## 合并利润表

2024年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年度	2023年度
一、营业总收入		3,798,583,280.53	2,906,992,298.17
其中：营业收入	七-61	3,798,583,280.53	2,906,992,298.17
二、营业总成本		3,517,579,869.92	2,637,093,655.97
其中：营业成本	七-61	2,979,757,666.98	2,175,389,823.80
税金及附加	七-62	28,129,695.92	26,050,055.87
销售费用	七-63	277,457,921.21	230,025,837.35
管理费用	七-64	105,048,816.78	81,753,305.92
研发费用	七-65	129,033,433.18	146,157,119.21
财务费用	七-66	-1,847,664.15	-22,282,486.18
其中：利息费用		4,002,650.73	1,470,648.29
利息收入		8,085,294.21	22,461,119.78
加：其他收益	七-67	45,096,121.07	82,050,828.25
投资收益（损失以“-”号填列）	七-68	30,255,140.57	28,387,182.53
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		1,876,131.79	145,406.25
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七-71	-84,874,421.24	-111,003,631.22
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七-72	15,415,745.38	-16,085,514.69
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七-73	1,354,155.37	706,449.71
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		288,250,151.76	253,953,956.78
加：营业外收入	七-74	14,262,122.75	7,458,553.15
减：营业外支出	七-75	3,384,265.01	5,051,665.71
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		299,128,009.50	256,360,844.22
减：所得税费用	七-76	44,506,088.45	30,311,826.12
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		254,621,921.05	226,049,018.10
(一) 按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		254,621,921.05	226,049,018.10
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）		227,077,861.73	218,404,249.92
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		27,544,059.32	7,644,768.18
六、其他综合收益的税后净额			
(一) 归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
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			
(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			
(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		254,621,921.05	226,049,018.10
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		227,077,861.73	218,404,249.92
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		27,544,059.32	7,644,768.18
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.43	0.40
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.43	0.40

公司负责人：晁莉红

主管会计工作负责人：胡文波

会计机构负责人：胡文波

## 母公司利润表

2024年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年度	2023年度
一、营业收入	十九 -4	23,537,884.50	21,428,974.57
减：营业成本		120,812.16	6,722,423.56
税金及附加		168,906.59	151,902.27
销售费用			
管理费用		38,271,760.06	18,225,469.30
研发费用			
财务费用		341,746.17	-5,496,516.92
其中：利息费用		2,798,287.82	661,158.05
利息收入		2,540,132.60	6,224,543.69
加：其他收益		547,219.43	165,616.56
投资收益（损失以“-”号填列）	十九 -5	213,979,452.82	215,060,510.50
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			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-22,426.44	-12,937.39
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		199,138,905.33	217,038,886.03
加：营业外收入		416.63	0.01
减：营业外支出			
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		199,139,321.96	217,038,886.04
减：所得税费用		363,888.29	945,994.04
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		198,775,433.67	216,092,892.00
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		198,775,433.67	216,092,892.00
（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			
六、综合收益总额		198,775,433.67	216,092,892.00
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：晁莉红

主管会计工作负责人：胡文波

会计机构负责人：胡文波

## 合并现金流量表

2024年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年度	2023年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		4,236,477,953.40	3,123,578,993.31
收到的税费返还		1,251,921.90	6,246,772.90
收到其他与经营活动有关的现金	七-78 (1)	55,185,296.67	111,841,389.04
经营活动现金流入小计		4,292,915,171.97	3,241,667,155.25
购买商品、接受劳务支付的现金		2,892,624,343.76	2,336,179,087.23
支付给职工及为职工支付的现金		389,363,717.60	395,981,931.44
支付的各项税费		206,020,400.59	183,658,183.70
支付其他与经营活动有关的现金	七-78 (1)	233,379,543.77	289,900,174.61
经营活动现金流出小计		3,721,388,005.72	3,205,719,376.98
经营活动产生的现金流量净额		571,527,166.25	35,947,778.27
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		3,253,500,000.00	2,027,000,000.00
取得投资收益收到的现金		13,587,712.67	26,911,479.94
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		2,023,708.83	1,113,721.74
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		8,608,596.45	
收到其他与投资活动有关的现金	七-78 (2)	13,985,285.26	
投资活动现金流入小计		3,291,705,303.21	2,055,025,201.68
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		20,368,860.12	21,321,633.43
投资支付的现金		2,881,870,000.00	2,304,374,215.69
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金	七-78 (2)	18,230,000.00	
投资活动现金流出小计		2,920,468,860.12	2,325,695,849.12
投资活动产生的现金流量净额		371,236,443.09	-270,670,647.44
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金		10,832,680.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	七-78 (3)	23,492,920.00	
筹资活动现金流入小计		34,325,600.00	
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		268,821,184.60	203,149,812.02
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			1,450,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金	七-78 (3)	45,984,890.95	22,245,732.50
筹资活动现金流出小计		314,806,075.55	225,395,544.52
筹资活动产生的现金流量净额		-280,480,475.55	-225,395,544.52
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		2,527.63	-166,489.09
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		662,285,661.42	-460,284,902.78
加：期初现金及现金等价物余额		670,000,802.42	1,130,285,705.20
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		1,332,286,463.84	670,000,802.42

公司负责人：晁莉红

主管会计工作负责人：胡文波

会计机构负责人：胡文波

## 母公司现金流量表

2024年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年度	2023年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		25,073,102.00	24,324,353.68
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		83,087,768.66	72,259,373.97
经营活动现金流入小计		108,160,870.66	96,583,727.65
购买商品、接受劳务支付的现金		315,039.49	744,483.30
支付给职工及为职工支付的现金		23,097,804.02	23,561,712.09
支付的各项税费		3,465,123.56	1,458,725.15
支付其他与经营活动有关的现金		65,227,837.65	7,579,000.02
经营活动现金流出小计		92,105,804.72	33,343,920.56
经营活动产生的现金流量净额		16,055,065.94	63,239,807.09
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		1,710,000,000.00	1,140,000,000.00
取得投资收益收到的现金		207,738,567.39	225,259,354.64
处置固定资产、无形资产和其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			6,000.00
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		1,917,738,567.39	1,365,265,354.64
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金			
投资支付的现金		1,610,000,000.00	1,340,000,000.00
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			
投资活动现金流出小计		1,610,000,000.00	1,340,000,000.00
投资活动产生的现金流量净额		307,738,567.39	25,265,354.64
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金		10,832,680.00	
取得借款收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		23,492,920.00	
筹资活动现金流入小计		34,325,600.00	
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		251,958,976.70	201,699,591.62
支付其他与筹资活动有关的现金		43,656,740.95	20,058,718.96
筹资活动现金流出小计		295,615,717.65	221,758,310.58
筹资活动产生的现金流量净额		-261,290,117.65	-221,758,310.58
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>			
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>			
加：期初现金及现金等价物余额		274,091,491.73	407,344,640.58
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>			
		336,595,007.41	274,091,491.73

公司负责人：晁莉红

主管会计工作负责人：胡文波

会计机构负责人：胡文波

合并所有者权益变动表  
2024年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	2024年度								
	归属于母公司所有者权益							少数股东权益	所有者权益合计
	实收资本(或股本)	资本公积	减：库存股	专项储备	盈余公积	未分配利润	小计		
一、上年年末余额	541,508,407.00	1,008,237,275.11	102,471,317.66	28,577,482.27	300,854,803.30	677,454,943.93	2,454,161,593.95	184,513,478.18	2,638,675,072.13
加：会计政策变更									
前期差错更正									
其他									
二、本年期初余额	541,508,407.00	1,008,237,275.11	102,471,317.66	28,577,482.27	300,854,803.30	677,454,943.93	2,454,161,593.95	184,513,478.18	2,638,675,072.13
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-4,659,017.00	-47,628,502.29	-60,340,300.30	-711,429.61	19,877,543.37	-44,758,658.34	-17,539,763.57	-9,357,153.96	-26,896,917.53
（一）综合收益总额						227,077,861.73	227,077,861.73	27,544,059.32	254,621,921.05
（二）所有者投入和减少资本	-4,659,017.00	-47,628,502.29	-60,340,300.30				8,052,781.01	-17,375,874.55	-9,323,093.54
1. 所有者投入的普通股	2,531,000.00	8,301,680.00	34,325,600.00				-23,492,920.00	-300,000.00	-23,792,920.00
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		7,101,595.24					7,101,595.24		7,101,595.24
4. 其他	-7,190,017.00	-63,031,777.53	-94,665,900.30				24,444,105.77	-17,075,874.55	7,368,231.22
（三）利润分配					19,877,543.37	-271,836,520.07	-251,958,976.70	-19,491,199.26	-271,450,175.96
1. 提取盈余公积					19,877,543.37	-19,877,543.37			
2. 提取一般风险准备									
3. 对所有者（或股东）的分配						-251,958,976.70	-251,958,976.70	-19,491,199.26	-271,450,175.96
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				-711,429.61			-711,429.61	-34,139.47	-745,569.08
1. 本期提取				4,310,519.05			4,310,519.05	-34,139.47	4,276,379.58
2. 本期使用				-5,021,948.66			-5,021,948.66		-5,021,948.66
（六）其他									
四、本期期末余额	536,849,390.00	960,608,772.82	42,131,017.36	27,866,052.66	320,732,346.67	632,696,285.59	2,436,621,830.38	175,156,324.22	2,611,778,154.60

宇通重工股份有限公司2024年年度报告

项目	2023年度								
	归属于母公司所有者权益							少数股东权益	所有者权益合计
	实收资本(或股本)	资本公积	减：库存股	专项储备	盈余公积	未分配利润	小计		
一、上年年末余额	546,180,037.00	1,049,169,933.57	160,179,816.71	31,048,743.79	299,245,514.10	664,347,357.87	2,429,811,769.62	192,579,267.62	2,622,391,037.24
加：会计政策变更									
前期差错更正									
其他									
二、本年期初余额	546,180,037.00	1,049,169,933.57	160,179,816.71	31,048,743.79	299,245,514.10	664,347,357.87	2,429,811,769.62	192,579,267.62	2,622,391,037.24
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-4,671,630.00	-40,932,658.46	-57,708,499.05	-2,471,261.52	1,609,289.20	13,107,586.06	24,349,824.33	-8,065,789.44	16,284,034.89
（一）综合收益总额						218,404,249.92	218,404,249.92	7,644,768.18	226,049,018.10
（二）所有者投入和减少资本	-4,671,630.00	-40,932,658.46	-57,708,499.05				12,104,210.59		12,104,210.59
1. 所有者投入的普通股	-4,671,630.00	-23,849,536.20	-59,503,303.54				30,982,137.34		30,982,137.34
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		2,677,602.99					2,677,602.99		2,677,602.99
4. 其他		-19,760,725.25	1,794,804.49				-21,555,529.74		-21,555,529.74
（三）利润分配					1,609,289.20	-205,296,663.86	-203,687,374.66	-16,450,000.00	-220,137,374.66
1. 提取盈余公积					1,609,289.20	-1,609,289.20			
2. 提取一般风险准备									
3. 对所有者（或股东）的分配						-203,687,374.66	-203,687,374.66	-16,450,000.00	-220,137,374.66
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				-2,471,261.52			-2,471,261.52	739,442.38	-1,731,819.14
1. 本期提取				2,331,978.45			2,331,978.45	739,442.38	3,071,420.83
2. 本期使用				-4,803,239.97			-4,803,239.97		-4,803,239.97
（六）其他									
四、本期末余额	541,508,407.00	1,008,237,275.11	102,471,317.66	28,577,482.27	300,854,803.30	677,454,943.93	2,454,161,593.95	184,513,478.18	2,638,675,072.13

公司负责人：晁莉红

主管会计工作负责人：胡文波

会计机构负责人：胡文波

## 母公司所有者权益变动表

2024年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	2024年度						
	实收资本(或股本)	资本公积	减：库存股	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
一、上年年末余额	541,508,407.00	1,699,909,065.73	102,471,317.66		55,471,435.21	234,918,383.64	2,429,335,973.92
加：会计政策变更							
前期差错更正							
其他							
二、本年期初余额	541,508,407.00	1,699,909,065.73	102,471,317.66		55,471,435.21	234,918,383.64	2,429,335,973.92
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-4,659,017.00	-48,535,043.82	-60,340,300.30		19,877,543.37	-73,061,086.40	-46,037,303.55
（一）综合收益总额						198,775,433.67	198,775,433.67
（二）所有者投入和减少资本	-4,659,017.00	-48,535,043.82	-60,340,300.30				7,146,239.48
1. 所有者投入的普通股	2,531,000.00	8,301,680.00	34,325,600.00				-23,492,920.00
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		7,146,239.48					7,146,239.48
4. 其他	-7,190,017.00	-63,982,963.30	-94,665,900.30				23,492,920.00
（三）利润分配					19,877,543.37	-271,836,520.07	-251,958,976.70
1. 提取盈余公积					19,877,543.37	-19,877,543.37	
2. 对所有者（或股东）的分配						-251,958,976.70	-251,958,976.70
3. 其他							
（四）所有者权益内部结转							
1. 资本公积转增资本（或股本）							
2. 盈余公积转增资本（或股本）							
3. 盈余公积弥补亏损							
4. 设定受益计划变动额结转留存收益							
5. 其他综合收益结转留存收益							
6. 其他							
（五）专项储备							
1. 本期提取							
2. 本期使用							

宇通重工股份有限公司2024年年度报告

(六) 其他							
四、本期期末余额	536,849,390.00	1,651,374,021.91	42,131,017.36		75,348,978.58	161,857,297.24	2,383,298,670.37

宇通重工股份有限公司2024年年度报告

项目	2023年度						
	实收资本(或股本)	资本公积	减：库存股	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
一、上年年末余额	546,180,037.00	1,741,096,664.49	160,179,816.71		53,862,146.01	224,122,155.50	2,405,081,186.29
加：会计政策变更							
前期差错更正							
其他							
二、本年期初余额	546,180,037.00	1,741,096,664.49	160,179,816.71		53,862,146.01	224,122,155.50	2,405,081,186.29
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-4,671,630.00	-41,187,598.76	-57,708,499.05		1,609,289.20	10,796,228.14	24,254,787.63
（一）综合收益总额						216,092,892.00	216,092,892.00
（二）所有者投入和减少资本	-4,671,630.00	-41,187,598.76	-57,708,499.05				11,849,270.29
1. 所有者投入的普通股	-4,671,630.00	-23,849,536.20	-59,503,303.54				30,982,137.34
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		2,495,341.56					2,495,341.56
4. 其他		-19,833,404.12	1,794,804.49				-21,628,208.61
（三）利润分配					1,609,289.20	-205,296,663.86	-203,687,374.66
1. 提取盈余公积					1,609,289.20	-1,609,289.20	
2. 对所有者（或股东）的分配						-203,687,374.66	-203,687,374.66
3. 其他							
（四）所有者权益内部结转							
1. 资本公积转增资本（或股本）							
2. 盈余公积转增资本（或股本）							
3. 盈余公积弥补亏损							
4. 设定受益计划变动额结转留存收益							
5. 其他综合收益结转留存收益							
6. 其他							
（五）专项储备							
1. 本期提取							
2. 本期使用							
（六）其他							
四、本期期末余额	541,508,407.00	1,699,909,065.73	102,471,317.66		55,471,435.21	234,918,383.64	2,429,335,973.92

公司负责人：晁莉红

主管会计工作负责人：胡文波

会计机构负责人：胡文波

### 三、公司基本情况

#### 1、公司概况

适用 不适用

##### (1) 企业注册地和总部地址

宇通重工股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）前身为上海良华实业股份有限公司。1992年5月经批准改制为股份有限公司，1994年1月在上海证券交易所上市。2000年7月7日公司名称由“上海良华实业股份有限公司”变更为“上海宏盛科技发展股份有限公司”，2010年12月10日公司名称变更为“西安宏盛科技发展股份有限公司”，2019年6月12日公司名称由“西安宏盛科技发展股份有限公司”变更为“郑州德恒宏盛科技发展股份有限公司”。2021年7月27日公司名称由“郑州德恒宏盛科技发展股份有限公司”变更为“宇通重工股份有限公司”。公司的统一社会信用代码：91610133132207011Q。

经过历年的派送红股、配售新股、转增股本及增发新股，截至2024年12月31日，本公司累计发行股本总数536,849,390.00股，注册资本为536,849,390.00元。注册地址：郑州市航空港鄱阳湖路86号蓝山公馆一楼106，母公司为郑州宇通集团有限责任公司，实际控制人是汤玉祥。

##### (2) 企业实际从事的主要经营活动

本公司2024年度主要业务为机械设备、环卫服务业务。

##### (3) 财务报告的批准报出者和财务报告批准报出日

本财务报表业经公司董事会于2024年4月7日批准报出。

### 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至少12个月内的持续经营能力假设产生重大疑虑的事项或情况。因此，本财务报表系在持续经营假设基础上编制。

### 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

#### 1、遵循企业会计准则的声明

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

#### 2、会计期间

本公司会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

#### 3、营业周期

适用 不适用

本公司以一年12个月作为正常营业周期，并以营业周期作为资产和负债的流动性划分标准。

#### 4、 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

#### 5、 重要性标准确定方法和选择依据

√适用 □不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	150 万元
账龄超过 1 年以上的重要应付账款及其他应付款	占应付账款或其他应付款余额 10%以上，且金额超过 100 万元
在建工程	期末金额 300 万元
重要的合营企业或联营企业	账面价值占长期股权投资 10%以上
重要的资产置换和资产转让及出售	资产总额、净资产、营业收入、净利润占合并报表相应项目的 10%以上，且绝对金额超过 1000 万元（净利润绝对金额超过 100 万元）

#### 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) 同一控制下的企业合并

同一控制下企业合并形成的长期股权投资合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。合并方以发行权益性工具作为合并对价的，按发行股份的面值总额作为股本。长期股权投资的初始投资成本与合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，应当调整资本公积；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

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买方在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值之和。非同一控制下企业合并中所取得的被购买方符合确认条件的可辨认资产、负债及或有负债，在购买日以公允价值计量。购买方对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，体现为商誉价值。购买方对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期营业外收入。

#### 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) 控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制作为基础予以确定。具备以下三个要素的被投资单位，认定为对其控制：拥有对被投资单位的权力、因参与被投资单位的相关活动而享有可变回报、有能力运用对被投资单位的权力影响回报金额。

##### (2) 合并财务报表的编制方法

###### 1) 统一母子公司的会计政策、统一母子公司的资产负债表日及会计期间

子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，在编制合并财务报表时，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

###### 2) 合并财务报表抵销事项

合并财务报表以母公司和子公司的财务报表为基础，已抵销了母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易。子公司所有者权益中不属于本公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中股东权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司持有母公司的长期股权投资，视为母公司的库存股，作为股东权益的减项，在合并资产负债表中股东权益项目下以“减：库存股”项目列示。

### 3) 合并取得子公司会计处理

对于同一控制下企业合并取得的子公司，视同该企业合并于自最终控制方开始实施控制时已经发生，从合并当期的期初起将其资产、负债、经营成果和现金流量纳入合并财务报表；对于非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整。

### 4) 处置子公司的会计处理

在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，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，资本公积不足冲减的，调整留存收益。因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，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，在丧失控制权时转为当期投资收益。

## 8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

√适用 □不适用

### (1) 合营安排的分类

合营安排分为共同经营和合营企业。未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营。单独主体，是指具有单独可辨认的财务架构的主体，包括单独的法人主体和不具备法人主体资格但法律认可的主体。通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业。相关事实和情况变化导致合营方在合营安排中享有的权利和承担的义务发生变化的，合营方对合营安排的分类进行重新评估。

### (2) 共同经营的会计处理

本公司为共同经营参与方，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：确认单独所持有的资产或负债，以及按份额确认共同持有的资产或负债；确认出售享有的共同经营产出份额所产生的收入；按份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认单独所发生的费用，以及按份额确认共同经营发生的费用。

本公司为对共同经营不享有共同控制的参与方，如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债，则参照共同经营参与方的规定进行会计处理；否则，按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

### (3) 合营企业的会计处理

本公司为合营企业合营方，按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》的规定对合营企业的投资进行会计处理；本公司为非合营方，根据对该合营企业的影响程度进行会计处理。

## 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

本公司对发生的外币交易，采用与交易发生日即期汇率折合本位币入账。资产负债表日外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，因该日的即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，除符合资本化条件的外币专门借款的汇兑差额在资本化期间予以资本化计入相关资产的成本外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

## 11、金融工具

√适用 □不适用

### (1) 金融工具的分类、确认和计量

#### 1) 金融资产

根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，本公司将金融资产划分为以下三类：

①以摊余成本计量的金融资产。管理此类金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。该类金融资产后续按照实际利率法确认利息收入。

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。管理此类金融资产的业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。该类金融资产后续按照公允价值计量，且其变动计入其他综合收益，但按照实际利率法计算的利息收入、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益。将持有的未划分为以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，以公允价值计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益。在初始确认时，如果能消除或减少会计错配，可以将金融资产不可撤销地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。该指定一经做出，不得撤销。

对于非交易性权益工具投资，本公司可在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。该类金融资产以公允价值进行后续计量，除获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益外，其他相关利得和损失均计入其他综合收益，且后续不转入当期损益。

#### 2) 金融负债

金融负债于初始确认时分类为：

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。该类金融负债以公允价值进行后续计量，形成的利得或损失计入当期损益。

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。

③以摊余成本计量的金融负债。该类金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

#### (2) 金融工具的公允价值的确认方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值；如不存在活跃市场，采用估值技术确定其公允价值。在有限情况下，如果用以确定公允价值的近期信息不足，或者公允价值的可能估计金额分布范围很广，而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的，该成本可代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。本公司利用初始确认日后可获得的关于被投资方业绩和经营的所有信息，判断成本能否代表公允价值。

#### (3) 金融工具的终止确认

金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：1) 收取金融资产现金流量的合同权利终止；2) 金融资产已转移，且符合终止确认条件。

金融负债的现时义务全部或部分得以解除的，终止确认已解除的部分。如果现有负债被同一债权人以实质上几乎完全不同条款的另一金融负债所取代，或现有负债的条款被实质性修改，终止确认现有金融负债，并同时确认新金融负债。以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。

## 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

本公司对应收票据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详见“13.应收账款”。

#### 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

本公司对应收票据基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法详见“13.应收账款”。

#### 按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

参考不包含重大融资成分的应收款项的说明。

### 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

(1) 本公司对于由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成的应收款项（无论是否含重大融资成分），以及由《企业会计准则第21号——租赁》规范的租赁应收款，均采用简化方法，即始终按整个存续期预期信用损失计量损失准备。

(2) 本公司根据信用风险特征将应收票据、应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收票据按照信用风险特征组合：

组合类别	确定依据
组合1：银行承兑汇票	出票人为银行等金融机构，具有较高的信用评级，历史上未发生票据违约，信用损失风险极低，短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强。
组合2：商业承兑汇票	结合承兑人、背书人、出票人以及其他债务人的信用风险确定组合。

应收账款按照信用风险特征组合：

组合类别	确定依据
组合1：账龄组合	除高风险组合外，按类似信用风险特征（账龄）进行分类。
组合2：高风险组合	信用评级风险较高，逾期超过1年

对于划分为组合的应收票据，参考历史信用损失经验，结合当前状况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。

对于划分为组合的应收账款，参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，编制应收账款与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

应收账款、合同资产——账龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表如下：

账龄	应收账款 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
1至2年	10.00	10.00
2至3年	30.00	30.00
3至4年	50.00	50.00
4至5年	80.00	80.00
5年以上	100.00	100.00

#### 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

对基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法，采用按客户应收款项发生日作为计算账龄的起点，对于存在多笔业务的客户，账龄的计算根据每笔业务对应发生的日期作为账龄发生日期分别计算账龄最终收回的时间。

#### 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

参考不包含重大融资成分的应收款项的说明。

#### 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

本公司对应收款项融资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详见“13. 应收账款”。

#### 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

本公司对应收款项融资基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法详见“13. 应收账款”。

#### 按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用  不适用

参考不包含重大融资成分的应收款项的说明。

#### 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

按照一般方法，即“三阶段”模型计量损失准备。

本公司根据款项性质将其他应收款划分为若干信用风险特征组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合类别	确定依据
组合 1: 保证金、押金	依据款项性质确定，收取的工程保证金
组合 2: 关联方款项	依据客户关联关系确定，主要为本公司关联方
组合 3: 应收的暂付款等组合	依据客户款项性质确定，如为员工代垫的社保款等

#### 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

参考不包含重大融资成分的应收款项的说明。

#### 按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用  不适用

参考不包含重大融资成分的应收款项的说明。

#### 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

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等，主要包括原材料、周转材料（包装物、低值易耗品等）、委托加工材料、在产品、自制半成品、产成品（库存商品）等。

(2) 发出存货的计价方法

原材料按实际成本核算，存货发出时，采取移动加权平均法确定其发出的实际成本，自制半成品按计划成本核算，月末通过成本差异调整为实际成本；产成品按实际成本计价，发出时按个别计价法计算。

(3) 存货的盘存制度

存货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

低值易耗品和包装物采用一次转销法摊销。

### 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，存货按照成本与可变现净值孰低计量，当期可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备，并按单个存货项目计提存货跌价准备，但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备，与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，可以合并计提存货跌价准备。以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

### 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

本公司将已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利（且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。合同资产的减值准备计提参照附注预期信用损失的确定方法。

### 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

本公司对合同资产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详见“13.应收账款”。

### 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

本公司对合同资产基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法详见“13.应收账款”。

### 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

参考不包含重大融资成分的应收款项的说明。

**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、重大影响的判断标准**

共同控制，是指对某项安排的回报产生重大影响的活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等。重大影响，是指当持有被投资单位20%以上至50%的表决权资本时，具有重大影响，或虽不足20%，但符合下列条件之一时，具有重大影响：在被投资单位的董事会或类似的权力机构中派有代表；参与被投资单位的政策制定过程；向被投资单位派出管理人员；被投资单位依赖投资公司的技术或技术资料；与被投资单位之间发生重要交易。

**(2) 初始投资成本确定**

对于企业合并取得的长期股权投资，如为同一控制下的企业合并，应当在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本；非同一控制下的企业合并，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本；以支付现金取得的长期股权投资，初始投资成本为实际支付的购买价款；以发行权益性证券取得的长期股权投资，初始投资成本为发行权益性证券的公允价值；通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照债务重组准则有关规定确定；非货币性资产交换取得的长期股权投资，初始投资成本按照非货币性资产交换准则有关规定确定。

**(3) 后续计量及损益确认方法**

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有关规定处理，并对其余部分采用权益法核算。

**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

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

**(2). 折旧方法**适用 不适用

类别	折旧方法	折旧年限 (年)	残值率 (%)
----	------	----------	---------

房屋及建筑物	双倍余额递减法	20	3.00
机器设备	双倍余额递减法	5-10	3.00
电子设备	双倍余额递减法	3-5	3.00
运输设备	双倍余额递减法	3-5	3.00
其他设备	双倍余额递减法	3-5	3.00

本公司固定资产主要分为：房屋及建筑物、机器设备、电子设备、运输设备等；折旧方法采用双倍余额递减法。根据各类固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地之外，所有固定资产均计提折旧。

## 22、 在建工程

适用 不适用

本公司在建工程主要为自营方式建造和出包方式建造。在建工程结转为固定资产的标准和时点，以在建工程达到预定可使用状态为依据。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：固定资产的实体建造（包括安装）工作已经全部完成或实质上已经全部完成；已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业；该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

## 23、 借款费用

适用 不适用

### (1) 借款费用资本化的确认原则

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

### (2) 资本化金额计算方法

资本化期间，是指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。在购建或生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，应当暂停借款费用的资本化。

借入专门借款，按照专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定；占用一般借款按照累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率计算确定，资本化率为一般借款的加权平均利率；借款存在折价或溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或溢价金额，调整每期利息金额。

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

## 24、 生物资产

适用 不适用

## 25、 油气资产

适用 不适用

## 26、无形资产

### (1). 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

√适用 □不适用

使用寿命有限无形资产采用下表列示进行摊销，并在年度终了，对无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。使用寿命不确定的无形资产不摊销，但在年度终了，对使用寿命进行复核，当有确凿证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命。

使用寿命有限的无形资产的使用寿命及其确定依据和摊销方法：

资产类别	使用寿命（年）	摊销方法
土地使用权	50	直线法
专利权	10	直线法
商标权	10	直线法
计算机软件	10	直线法
特许经营权	合同规定年限	直线法

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

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

### (2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

√适用 □不适用

本公司研发支出的范围主要依据公司的研究开发项目情况制定，主要包括：研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧费用与长期待摊费用、设计费用、装备调试费、无形资产摊销费用、委托外部研究开发费用、其他费用等。

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；开发阶段的支出，满足确认为无形资产条件的转入无形资产核算。

划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段的具体标准：研究是指为获得并理解新的科学或技术知识进行的独创性的有计划调查。开发是指在进行商业性生产或使用前，将研发成果或其他知识用于某项计划或者设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等。

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时按满足下列条件时确认为无形资产：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。

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

## 27、长期资产减值

√适用 □不适用

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、无形资产等长期资产于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。

可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之

间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

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

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

## 28、长期待摊费用

适用 不适用

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

## 29、合同负债

适用 不适用

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债，同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

## 30、职工薪酬

### (1). 短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

在职工为本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，企业会计准则要求或允许计入资产成本的除外。本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，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

本公司在职工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。根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

### (3). 辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

本公司向职工提供辞退福利时，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：本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；本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

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，应当按照有关设定提存计划的规定进行处理；除此外，根据设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。

### 31、 预计负债

适用 不适用

当与或有事项相关的义务是公司承担的现时义务，且履行该义务很可能导致经济利益流出，同时其金额能够可靠地计量时确认该义务为预计负债。本公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，如所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；如涉及多个项目，按照各种可能结果及相关概率计算确定最佳估计数。

资产负债表日应当对预计负债账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能真实反映当前最佳估计数，应当按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

### 32、 股份支付

适用 不适用

本公司股份支付包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定；不存在活跃市场的，采用估值技术确定，包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

在各个资产负债表日，根据最新取得的可行权人数变动、业绩指标完成情况等后续信息，修正预计可行权的股票期权数量，并以此为依据确认各期应分摊的费用。对于跨越多个会计期间的期权费用，一般可以按照该期权在某会计期间内等待期长度占整个等待期长度的比例进行分摊。

### 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

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。履约义务是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品的承诺。交易价格是指本公司因向客户转让商品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本公司预期将退还给客户的款项。

履约义务是在某一时段内履行、还是在某一时点履行，取决于合同条款及相关法律规定。如果履约义务是在某一时段内履行的，则本公司按照履约进度确认收入。否则，本公司于客户取得相关资产控制权的某一时点确认收入。

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断本公司从事交易时的身份是主要责任人还是代理人。在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

本公司按照业务类型确定的收入确认具体原则和计量方法：

1) 销售商品合同

环卫设备业务：

公司主要采取直销和经销两种模式销售环卫专用车辆、装备及配件等产品，公司收入确认时点为：无论直接销售或通过经销商销售产品，公司均以最终用户或经销商收到产品，安装调试或验收合格，并签署车辆（装备）交接清单后，认定商品控制权转移，确认销售收入。

#### 工程机械业务：

内销产品：公司主要采取直销和经销两种模式销售工程机械专用车辆及配件等产品，公司收入确认时点为：无论直接销售或通过经销商销售产品，公司均以最终用户或经销商收到产品，调试或验收合格，并签署车辆交接清单后，认定商品控制权转移，确认销售收入。其中，部分产品需要审价，公司在确认销售收入时，针对已审价的产品，在符合上述收入确认条件时，按照审价确认销售收入；针对尚未审价的产品，符合上述收入确认条件时按照预计价格确认收入，在收到审价文件后进行调整。

外销产品：公司根据合同约定将产品报关、离港并取得提单后，确认销售收入。

#### 2) 提供环卫服务

对于环卫服务业务，履约义务是在某一时段内履行。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。

对于服务周期较长的环卫服务业务，公司收入确认时点是在提供服务的当月按该月实际服务情况进行确认。确认方法具体为：公司每月根据合同约定的服务费金额或服务费确认方式和实际服务情况暂估确认当月收入。

对于因客户临时需求、重大活动、自然灾害等产生的临时性服务，因工作量总体较小，周期总体较短，因而在项目完成后取得客户服务费确认文件时确认收入。

#### 3) 可变对价

本公司部分与客户之间的环卫服务需要经过客户服务质量考核，并根据服务费调整条款进行价格调整，形成可变对价。本公司部分新产品销售时，需要经过审价，形成可变对价。本公司按照期望值或最有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。

#### 4) 重大融资成分

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

#### 5) 销售退回条款

对于附有销售退回条款的销售，本公司在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认为预计负债；同时，按照预期将退回商品转让时的账面价值，扣除收回该商品预计发生的成本（包括退回商品的价值减损）后的余额，确认为一项资产，即应收退货成本，按照所转让商品转让时的账面价值，扣除上述资产成本的净额结转成本。每一资产负债表日，本公司重新估计未来销售退回情况，并对上述资产和负债进行重新计量。

#### 6) 质保义务

根据合同约定、法律规定等，本公司为所销售的商品及所建造的资产等提供质量保证。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准的保证类质量保证，本公司按照三、（二十四）进行会计处理。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准之外提供了一项单独服务的服务类质量保证，本公司将其作为一项单项履约义务，按照提供商品和服务类质量保证的单独售价的相对比例，将部分交易价格分摊至服务类质量保证，并在客户取得服务控制权时确认收入。在评估质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独服务时，本公司考虑该质量保证是否为法定要求、质量保证期限以及本公司承诺履行任务的性质等因素。

#### 7) 合同变更

本公司与客户之间的建造合同发生合同变更时：

①如果合同变更增加了可明确区分的建造服务及合同价款，且新增合同价款反映了新增建造服务单独售价的，本公司将该合同变更作为一份单独的合同进行会计处理；

②如果合同变更不属于上述第1种情形，且在合同变更日已转让的建造服务与未转让的建造服务之间可明确区分的，本公司将其视为原合同终止，同时，将原合同未履约部分与合同变更部

分合并为新合同进行会计处理；

③如果合同变更不属于上述第1种情形，且在合同变更日已转让的建造服务与未转让的建造服务之间不可明确区分，本公司将该合同变更部分作为原合同的组成部分进行会计处理，由此产生的对已确认收入的影响，在合同变更日调整当期收入。

## (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

合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。为取得合同发生的增量成本（“合同取得成本”）是指不取得合同就不会发生的成本。该成本预期能够收回的，本公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。

为履行合同发生的成本，不属于存货等其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：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）、明确由用户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；该成本增加了未来用于履行履约义务的资源；该成本预期能够收回。

本公司将确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期的，在资产负债表计入“存货”项目；初始确认时摊销期限在一年或一个正常营业周期以上的，在资产负债表中计入“其他非流动资产”项目。

本公司将确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期的，在资产负债表计入“其他流动资产”项目；初始确认时摊销期限在一年或一个正常营业周期以上的，在资产负债表中计入“其他非流动资产”项目。

本公司对合同取得成本、合同履约成本确认的资产采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。取得合同的增量成本形成的资产的摊销年限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时，本公司将超出部分计提减值准备并确认为资产减值损失：因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；为转让该相关商品估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述两项差额高于该资产账面价值的，应当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) 政府补助的类型及会计处理

政府补助是指本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产（但不包括政府作为所有者投入的资本）。政府补助为货币性资产的，应当按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，应当按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

政府文件明确规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，确认为与资产相关的政府补助。政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益。确认为递延收益的金额，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。

除与资产相关的政府补助之外的政府补助，确认为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间，

计入当期损益；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

本公司取得政策性优惠贷款贴息，财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用；财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

#### (2) 政府补助确认时点

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。按照应收金额计量的政府补助，在期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时予以确认。除按照应收金额计量的政府补助外的其他政府补助，在实际收到补助款项时予以确认。

### 37、递延所得税资产/递延所得税负债

适用 不适用

#### (1) 递延所得税的确认

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

#### (2) 递延所得税的计量

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

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

### 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

对于租赁期不超过 12 个月的短期租赁，以及低价值资产选择不确认使用权资产和租赁负债，将相关租金支出在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。

#### 作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

适用 不适用

本公司在租赁开始日，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确认为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

#### (1) 经营租赁会计处理

经营租赁的租金收入在租赁期内按直线法确认。对初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期收益，未计入租赁收款额的可变租金在实际发生时计入租金收入。

#### (2) 融资租赁会计处理

在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入，并终止确认融资租赁资产。初始直接费用计入应收融资租赁款的初始入账价值中。

### 39、其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

#### 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

单位：元 币种：人民币

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	2023年度影响金额
2024年12月，财政部发布了《关于印发〈企业会计准则解释第18号〉的通知》，明确不属于单项履约义务的保证类质量保证金的会计处理，应当根据《企业会计准则第13号——或有事项》规定，在确认预计负债的同时，将相关金额计入营业成本，并根据流动性列示预计负债。本公司在首次执行日，对此项会计政策变更采用追溯调整法，调整了比较财务报表相关项目列示。	营业成本	66,294,660.07
	销售费用	-66,294,660.07

其他说明：

无

##### (2). 重要会计估计变更

适用 不适用

2024年3月29日，公司召开第十一届董事会第二十二次会议审议通过了《关于会计估计变更的议案》。公司对以账龄作为信用风险特征的应收账款预期信用损失率进行相应调整，从2024年1月1日开始执行。

对于账龄组合部分，变更前后预期信用损失率如下：

账龄	原预期信用损失率 (%)	变更后预期信用损失率 (%)
1年以内	5	5
1-2年	10	10
2-3年	20	30
3-4年	40	50
4-5年	60	80
5年以上	100	100

其他应收款、合同资产和长期应收款预期信用损失的确定方法及会计处理，与应收账款的预期信用损失的确定方法和会计处理一致。

本公司在首次执行日，对此项会计估计变更采用未来适用法，调整了比较财务报表相关项目列示，调增2024年度合并利润表信用减值损失16,531,746.70元。

其他说明：

无

##### (3). 2024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	销售货物和提供加工、修理修配劳务收入； 建筑服务 收入；其他生活服务收入；房屋出租收入；其他简易计税方法	13%、5%； 9%； 6%； 5% (简易征收)、9%； 3%
城市维护建设税	应纳流转税额	7%、5%
教育费附加	应纳流转税额	3%
地方教育费附加	应纳流转税额	2%
企业所得税	应纳流转税额	12.5%、15%、20%、25%
房产税	按照房产原值的 70%或租金收入	1.20%/12%
土地使用税	应税土地面积	8 元/平方米/年

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 (%)
宇通重型装备有限公司	15
郑州宇通矿用装备有限公司	15
郑州宇通重工有限公司	15
郑州绿源餐厨垃圾处理有限公司	12.5
江苏傲蓝得环保科技有限公司	20
郑州宁盛物业服务有限公司	20
金沙傲蓝得环保科技有限公司	20
监利县傲蓝得环保科技有限公司	20
郑州朗宇环保工程有限公司	20
嘉兴至善水生态科技有限公司	20
巩义市诚礼环保科技有限公司	20
郑州诚领环保科技有限公司	20
临颍县傲蓝得环保科技有限公司	20
郑州傲蓝得诚明环保科技有限公司	20
郑州诚清环保科技有限公司	20
无锡傲蓝得环保科技有限公司	20
郑州郑傲通环境科技有限公司	20
郑州诚居物业管理服务有限公司	20
郑州市诚永环保科技有限公司	20

### 2、税收优惠

适用 不适用

(1) 2023年11月，经河南省科学技术厅、河南省财政厅、国家税务总局河南省税务局认定，郑州宇通重工有限公司为高新技术企业，证书编号为GR202341000338，有效期三年；根据企业所得税法及其实施条例等有关规定，该公司享受15%的企业所得税优惠税率。

(2) 2024年11月，经河南省科学技术厅、河南省财政厅、国家税务总局河南省税务局认定，宇通重型装备有限公司为高新技术企业，证书编号为GR202441002428，有效期三年；根据企业所得税法及其实施条例等有关规定，该公司享受15%的企业所得税优惠税率。

(3) 2022年12月,根据《高新技术企业认定管理办法》(国科发火[2016]32号)和《高新技术企业认定管理工作指引》(国科发火[2016]195号)有关规定,河南省公示2022年第一批拟认定高新技术企业名单的通知,郑州宇通矿用装备有限公司为高新技术企业,证书编号为GR202241003286,有效期三年;根据企业所得税法及其实施条例等有关规定,该公司享受15%的企业所得税优惠税率。

(4) 根据《财政部 国家税务总局 国家发展改革委 生态环境部关于公布环境保护、节能节水项目企业所得税优惠目录(2021年版)》以及《资源综合利用企业所得税优惠目录(2021年版)》的公告文件,郑州绿源餐厨垃圾处理有限公司满足公共污水处理、公共垃圾处理、节能减排技术改造等环境保护、节能节水项目从取得经营收入的第一年至第三年可免交企业所得税,第四年至第六年减半征收。

(5) 根据《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)文件有关规定,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《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)的文件规定,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。

### 3、其他

适用 不适用

## 七、合并财务报表项目注释

### 1、货币资金

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金		
银行存款	1,332,286,463.84	670,000,802.42
其他货币资金	15,060,796.09	3,613,000.93
存放财务公司存款		
合计	1,347,347,259.93	673,613,803.35
其中:存放在境外的款项总额		

其他说明:

其他货币资金明细

项目	期末余额	期初余额
按揭保证金	15,060,796.09	3,613,000.93
合计	15,060,796.09	3,613,000.93

### 2、交易性金融资产

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额	指定理由和依据
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	100,476,164.39	451,360,875.31	/
其中:			
理财产品	100,476,164.39	451,360,875.31	/

指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
合计	100,476,164.39	451,360,875.31	/

其他说明:

适用 不适用

### 3、衍生金融资产

适用 不适用

### 4、应收票据

#### (1). 应收票据分类列示

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	88,025,937.29	22,170,912.53
商业承兑票据	7,598,448.62	4,635,000.00
小计	95,624,385.91	26,805,912.53
减: 坏账准备	379,922.43	231,750.00
合计	95,244,463.48	26,574,162.53

#### (2). 期末公司已质押的应收票据

适用 不适用

#### (3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		82,694,154.57
商业承兑票据		
合计		82,694,154.57

(4). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	88,025,937.29	92.05			88,025,937.29	22,170,912.53	82.71			22,170,912.53
按组合计提坏账准备	7,598,448.62	7.95	379,922.43	5	7,218,526.19	4,635,000.00	17.29	231,750.00	5	4,403,250.00
其中：										
账龄组合	7,598,448.62	7.95	379,922.43	5	7,218,526.19	4,635,000.00	17.29	231,750.00	5	4,403,250.00
合计	95,624,385.91	/	379,922.43	/	95,244,463.48	26,805,912.53	/	231,750.00	/	26,574,162.53

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：账龄组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内商业承兑汇票	7,598,448.62	379,922.43	5
合计	7,598,448.62	379,922.43	5

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

对本期发生损失准备变动的应收票据账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用**(5). 坏账准备的情况**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
商业承兑汇票	231,750.00	379,922.43	231,750.00			379,922.43
合计	231,750.00	379,922.43	231,750.00			379,922.43

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

**(6). 本期实际核销的应收票据情况**适用 不适用

其中重要的应收票据核销情况：

适用 不适用

应收票据核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用**5. 应收账款****(1). 按账龄披露**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		

1年以内小计	1,045,298,492.58	890,123,826.02
1至2年	349,867,982.68	362,447,918.22
2至3年	188,085,002.95	96,388,746.37
3年以上		
3至4年	39,757,781.80	23,005,073.04
4至5年	8,348,869.38	1,542,200.00
5年以上	12,067,156.31	11,116,659.43
合计	1,643,425,285.70	1,384,624,423.08

(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										
按组合计提坏账准备	1,643,425,285.70	100.00	319,611,254.49	19.45	1,323,814,031.21	1,384,624,423.08	100.00	248,481,409.25	17.95	1,136,143,013.83
其中：										
组合1：账龄组合	1,405,649,644.81	85.53	121,750,058.32	8.66	1,283,899,586.49	1,183,493,847.64	85.48	81,754,091.20	6.91	1,101,739,756.44
组合2：高风险组合	237,775,640.89	14.47	197,861,196.17	83.21	39,914,444.72	201,130,575.44	14.52	166,727,318.05	82.90	34,403,257.39
合计	1,643,425,285.70	/	319,611,254.49	/	1,323,814,031.21	1,384,624,423.08	/	248,481,409.25	/	1,136,143,013.83

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 组合 1: 账龄组合

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	1,025,096,328.05	51,281,941.41	5.00
1至2年	244,411,434.12	24,441,143.41	10.00
2至3年	116,538,396.18	34,961,518.85	30.00
3至4年	15,391,115.08	7,695,557.55	50.00
4至5年	4,212,371.38	3,369,897.10	80.00
合计	1,405,649,644.81	121,750,058.32	8.66

组合计提项目: 组合 2: 高风险组合

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
企业类逾期高风险组合	38,203,417.35	38,203,417.35	100.00
政府类逾期高风险组合	199,572,223.54	159,657,778.82	80.00
合计	237,775,640.89	197,861,196.17	83.21

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

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	
账龄组合	81,754,091.20	43,354,040.28		1,419,051.98	1,939,021.18	121,750,058.32
高风险组合	166,727,318.05	31,133,878.12				197,861,196.17
合计	248,481,409.25	74,487,918.40		1,419,051.98	1,939,021.18	319,611,254.49

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

## (4). 本期实际核销的应收账款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	1,419,051.98

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
客户一	270,624,004.80		270,624,004.80	15.86	13,531,200.24
客户二	72,535,764.11		72,535,764.11	4.25	6,089,995.98
客户三	50,321,927.84	9,676,240.83	59,998,168.67	3.52	31,737,657.80
客户四	57,634,565.23		57,634,565.23	3.38	572,845.32
客户五	33,822,556.49	17,698,569.68	51,521,126.17	3.02	11,112,365.12
合计	484,938,818.47	27,374,810.51	512,313,628.98	30.03	63,044,064.46

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
合同未结算服务款	43,482,757.12	2,352,760.41	41,129,996.71	259,164,511.70	29,981,414.87	229,183,096.83
合同质保金	19,077,934.43	3,566,452.20	15,511,482.23	18,015,178.90	924,126.45	17,091,052.45
氢能源补贴				166,058,200.00	13,140,010.00	152,918,190.00
合计	62,560,691.55	5,919,212.61	56,641,478.94	443,237,890.60	44,045,551.32	399,192,339.28

## (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	62,560,691.55	100.00	5,919,212.61	9.46	56,641,478.94	443,237,890.60	100.00	44,045,551.32	9.94	399,192,339.28
其中：										
账龄组合	62,322,528.15	99.62	5,728,681.91	9.19	56,593,846.24	422,427,942.55	95.31	27,397,592.88	6.49	395,030,349.67
高风险组合	238,163.40	0.38	190,530.70	80.00	47,632.70	20,809,948.05	4.69	16,647,958.44	80.00	4,161,989.61
合计	62,560,691.55	/	5,919,212.61	/	56,641,478.94	443,237,890.60	/	44,045,551.32	/	399,192,339.28

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

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

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
		本期计提	本期收回 或转回	本期转 销/核销	其他 变动		
账龄组合	27,397,592.88	-21,668,910.97				5,728,681.91	
高风险组合	16,647,958.44	-16,457,427.74				190,530.70	
合计	44,045,551.32	-38,126,338.71				5,919,212.61	/

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
应收票据	29,363,138.22	2,652,500.00
合计	29,363,138.22	2,652,500.00

## (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	40,237,257.83	
合计	40,237,257.83	

## (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

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

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

## (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	4,495,197.00	83.19	8,675,544.36	96.78
1至2年	853,069.31	15.79	243,072.80	2.71
2至3年	15,000.00	0.28		
3年以上	40,000.00	0.74	46,000.00	0.51
合计	5,403,266.31	100.00	8,964,617.16	100.00

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

无

## (2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
供应商一	1,233,678.10	22.83
供应商二	936,715.52	17.34
供应商三	697,784.41	12.91
供应商四	428,097.29	7.92
供应商五	423,372.71	7.84
合计	3,719,648.03	68.84

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
应收利息		
应收股利		
其他应收款	48,965,119.05	27,619,239.05
合计	48,965,119.05	27,619,239.05

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

对本期发生损失准备变动的应收利息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利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

## 应收股利

### (1).应收股利

适用 不适用

### (2).重要的账龄超过1年的应收股利

适用 不适用

### (3).按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

### (4).按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

对本期发生损失准备变动的应收股利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股利情况

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

## 其他应收款

## (1).按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内		
其中：1年以内分项		
1年以内小计	45,411,770.36	23,166,546.68
1至2年	4,564,161.26	3,785,333.11
2至3年	2,342,007.72	1,429,052.46
3年以上		
3至4年	144,325.60	1,761,629.92
4至5年	31,877.68	10,000.00
5年以上	10,000.00	
减：坏账准备	3,539,023.57	2,533,323.12
合计	48,965,119.05	27,619,239.05

## (2).按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金及押金	12,078,585.27	8,477,231.05
应收暂付款	40,425,557.35	21,675,331.12
合计	52,504,142.62	30,152,562.17

## (3).坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024年1月1日余额	2,533,323.12			2,533,323.12
2024年1月1日余额在本期	1,110,652.07		8,758.37	1,119,410.44
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提				
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动	113,709.99			113,709.99
2024年12月31日余额	3,530,265.20		8,758.37	3,539,023.57

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据:

适用 不适用

#### (4).坏账准备的情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
账龄组合	2,533,323.12	1,119,410.44			113,709.99	3,539,023.57
合计	2,533,323.12	1,119,410.44			113,709.99	3,539,023.57

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

适用 不适用

#### (5).本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其中重要的其他应收款核销情况:

适用 不适用

其他应收款核销说明:

适用 不适用

#### (6).按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
客户一	18,230,000.00	34.72	应收暂付款	1年以内	911,500.00
客户二	6,884,500.00	13.11	应收暂付款	1年以内	344,225.00
客户三	6,000,000.00	11.43	应收暂付款	1年以内	300,000.00
客户四	5,730,700.00	10.91	应收暂付款	1年以内	286,535.00
客户五	5,104,839.08	9.72	保证金	1年以内	255,241.95
合计	41,950,039.08	79.89			2,097,501.95

#### (7).因资金集中管理而列报于其他应收款

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

## 10、 存货

## (1). 存货分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	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	78,207,537.13	10,651,849.11	67,555,688.02	106,635,088.73	4,169,731.69	102,465,357.04
自制半成品及在产品	63,449,440.57	4,964,234.34	58,485,206.23	49,102,005.93	125,020.00	48,976,985.93
库存商品	166,972,859.90	8,788,913.72	158,183,946.18	231,035,636.82	3,575,748.88	227,459,887.94
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						
合计	308,629,837.60	24,404,997.17	284,224,840.43	386,772,731.48	7,870,500.57	378,902,230.91

## (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	4,169,731.69	6,482,117.42				10,651,849.11
自制半成品及在产品	125,020.00	4,839,214.34				4,964,234.34
库存商品	3,575,748.88	10,829,109.78		5,615,944.94		8,788,913.72
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						
合计	7,870,500.57	22,150,441.54		5,615,944.94		24,404,997.17

本期转回或转销存货跌价准备的原因

□适用 √不适用

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). 合同履行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	61,385,688.84	46,865,461.64
一年内到期的债权投资	425,239,195.22	21,489,217.19
合计	486,624,884.06	68,354,678.83

## 一年内到期的债权投资

适用 不适用

## (1). 一年内到期的债权投资情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
一年内到期的债权投资	425,239,195.22		425,239,195.22	21,489,217.19		21,489,217.19
合计	425,239,195.22		425,239,195.22	21,489,217.19		21,489,217.19

一年内到期的债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

## (2). 期末重要的一年内到期的债权投资

适用 不适用

单位: 万元 币种: 人民币

项目	期末余额					期初余额				
	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金
大额存单	10,000.00	3.55%		2025-11-24		2,000.00	3.55%		2024-11-30	
大额存单	10,000.00	3.51%		2025-3-8						
大额存单	6,000.00	3.55%		2025-11-24						
大额存单	5,000.00	3.55%		2025-1-27						
大额存单	5,000.00	3.55%		2025-1-27						
大额存单	2,000.00	3.51%		2025-3-1						
大额存单	1,000.00	3.55%		2025-11-24						
合计	39,000.00					2,000.00				

**(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).本期实际核销的一年内到期的债权投资情况**

□适用 √不适用

其中重要的一年内到期的债权投资情况核销情况

□适用 √不适用

一年内到期的债权投资的核销说明：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**一年内到期的其他债权投资**

□适用 √不适用

一年内到期的非流动资产的其他说明：

无

**13、其他流动资产**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合同取得成本		
应收退货成本		
待抵扣进项税额	4,801,666.29	3,967,351.51
预缴税金	288,297.61	283,386.02
其他		6,733.89
合计	5,089,963.90	4,257,471.42

**14、债权投资****(1). 债权投资情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
大额存单	456,653,227.86		456,653,227.86	462,959,687.08		462,959,687.08

减：一年内到期的 债权投资	425,239,195.22		425,239,195.22	21,489,217.19		21,489,217.19
合计	31,414,032.64		31,414,032.64	441,470,469.89		441,470,469.89

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

单位：万元 币种：人民币

项目	期末余额					期初余额				
	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金
大额存单	3,000.00	3.05%		2026-5-25		3,000.00	3.05%		2026-5-25	
大额存单						10,000.00	3.55%		2025-11-24	
大额存单						10,000.00	3.51%		2025-3-8	
大额存单						6,000.00	3.55%		2025-11-24	
大额存单						5,000.00	3.55%		2025-1-27	
大额存单						5,000.00	3.55%		2025-1-27	
大额存单						2,000.00	3.51%		2025-3-1	
大额存单						1,000.00	3.55%		2025-11-24	
合计	3,000.00	/	/	/		42,000.00	/	/	/	

## (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

其他说明：

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

对本期发生损失准备变动的其他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	
融资租赁款							
其中: 未实现融资收益							
分期收款销售商品	102,030,007.00	11,675,593.80	90,354,413.20	63,789,045.37	5,765,658.29	58,023,387.08	
减: 未实现融资收益	3,413,626.28		3,413,626.28	1,702,316.60		1,702,316.60	4.75%
减: 一年内到期的长期应收款	69,629,611.84	8,243,923.00	61,385,688.84	51,878,950.33	5,013,488.69	46,865,461.64	
合计	28,986,768.88	3,431,670.80	25,555,098.08	10,207,778.44	752,169.60	9,455,608.84	/

**(2). 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

### (3). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

对本期发生损失准备变动的长期应收款账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

### (4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
分期收款销售商品	5,765,658.29	5,909,935.51				11,675,593.80
减: 一年内到期的长期应收款	5,013,488.69	3,230,434.31				8,243,923.00
合计	752,169.60	2,679,501.20				3,431,670.80

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

### (5). 本期实际核销的长期应收款情况

适用 不适用

其中重要的长期应收款核销情况

适用 不适用

长期应收款核销说明:

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	本期增减变动							期末 余额	减值 准备 期末 余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认 的投资损益	其他综合 收益 调整	其他 权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提 减值 准备		
一、合营企业										
小计										
二、联营企业										
河南金科路安环保科技有限公司	5,631,111.04			238,472.33						5,869,583.37
河南郑路洁环境科技有限公司	4,104,602.07		3,219,055.02	-885,547.05						
郑州光和城市环境服务有限公司	2,504,380.71	870,000.00		1,941,106.59						5,315,487.30
常熟安蓝环保有限公司	4,209,859.92		4,179,963.94	-29,895.98						
江苏傲蓝得环保科技有限公司		6,000,000.00		612,155.64					297,441.37	6,909,597.01
小计	16,449,953.74	6,870,000.00	7,399,018.96	1,876,291.53					297,441.37	18,094,667.68
合计	16,449,953.74	6,870,000.00	7,399,018.96	1,876,291.53					297,441.37	18,094,667.68

### (2). 长期股权投资的减值测试情况

适用 不适用

其他说明:

无

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

## 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

其他说明:

适用 不适用

## 20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

## 21、固定资产

### 项目列示

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	400,154,494.71	443,408,497.18
固定资产清理	305,691.00	29,765.76
合计	400,460,185.71	443,438,262.94

其他说明:

适用 不适用

## 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	电子设备	运输设备	其他设备	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	901,886,321.81	217,488,203.58	26,994,090.77	177,397,405.84	9,624,999.43	1,333,391,021.43
2.本期增加金额	16,211,688.81	887,659.74	692,416.25	3,260,685.35	481,069.70	21,533,519.85
(1) 购置	1,753,743.46	887,659.74	692,416.25	3,260,685.35	481,069.70	7,075,574.50
(2) 在建工程转入	14,457,945.35					14,457,945.35
(3) 其他转入						
3.本期减少金额	146,203.91	5,494,825.31	197,040.58	20,702,150.54	5,341.88	26,545,562.22
(1) 处置或报废	146,203.91	5,494,825.31	197,040.58	6,239,578.68	5,341.88	12,082,990.36
(2) 处置子公司减少				14,462,571.86		14,462,571.86
4.期末余额	917,951,806.71	212,881,038.01	27,489,466.44	159,955,940.65	10,100,727.25	1,328,378,979.06
二、累计折旧						
1.期初余额	560,715,121.45	170,619,094.55	25,665,138.55	126,876,734.48	6,106,435.22	889,982,524.25
2.本期增加金额	34,648,302.13	9,887,482.15	399,781.24	12,498,798.10	878,483.00	58,312,846.62
(1) 计提	34,648,302.13	9,887,482.15	399,781.24	12,498,798.10	878,483.00	58,312,846.62
(2) 其他转入						
3.本期减少金额		5,229,334.24	191,129.42	14,645,241.24	5,181.62	20,070,886.52
(1) 处置或报废		5,229,334.24	191,129.42	5,944,682.44	5,181.62	11,370,327.72
(2) 处置子公司减少				8,700,558.80		8,700,558.80
4.期末余额	595,363,423.58	175,277,242.46	25,873,790.37	124,730,291.34	6,979,736.60	928,224,484.35
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) 处置或报废						
4.期末余额						
四、账面价值						
1.期末账面价值	322,588,383.13	37,603,795.55	1,615,676.07	35,225,649.31	3,120,990.65	400,154,494.71
2.期初账面价值	341,171,200.36	46,869,109.03	1,328,952.22	50,520,671.36	3,518,564.21	443,408,497.18

## (2).暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

## (3).通过经营租赁租出的固定资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值
房屋及建筑物	135,749,884.91
机器设备	1,474,234.42
运输设备	35,688,613.25

## (4).未办妥产权证书的固定资产情况

□适用 √不适用

## (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

无

## 固定资产清理

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产清理	305,691.00	29,765.76
合计	305,691.00	29,765.76

其他说明：

无

## 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		1,337,602.03
工程物资		
合计		1,337,602.03

其他说明：

□适用 √不适用

**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
其他				1,337,602.03		1,337,602.03
合计				1,337,602.03		1,337,602.03

**(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****(1).工程物资情况**

□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

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

(3). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

## 24、油气资产

(1) 油气资产情况

适用 不适用

(2) 油气资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明:

无

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

## 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	611,802.36	7,413,598.29	8,025,400.65
2.本期增加金额			
3.本期减少金额		6,361,963.70	6,361,963.70

项目	房屋及建筑物	机器设备	合计
(1) 处置		6,361,963.70	6,361,963.70
4.期末余额	611,802.36	1,051,634.59	1,663,436.95
<b>二、累计折旧</b>			
1.期初余额	232,199.89	2,854,891.72	3,087,091.61
2.本期增加金额	205,118.24	1,610,990.53	1,816,108.77
(1)计提	205,118.24	1,610,990.53	1,816,108.77
3.本期减少金额		3,495,343.44	3,495,343.44
(1)处置		3,495,343.44	3,495,343.44
4.期末余额	437,318.13	970,538.81	1,407,856.94
<b>三、减值准备</b>			
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			
<b>四、账面价值</b>			
1.期末账面价值	174,484.23	81,095.78	255,580.01
2.期初账面价值	379,602.47	4,558,706.57	4,938,309.04

**(2) 使用权资产的减值测试情况**

适用 不适用

其他说明：  
无

**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

## 26、无形资产

## (1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	计算机软件	特许经营权	合计
一、账面原值						
1.期初余额	160,326,977.67	876,010.34	1,405,933.58	7,341,313.52	130,682,832.90	300,633,068.01
2.本期增加金额						
(1)购置						
(2)内部研发						
3.本期减少金额						
(1)处置						
4.期末余额	160,326,977.67	876,010.34	1,405,933.58	7,341,313.52	130,682,832.90	300,633,068.01
二、累计摊销						
1.期初余额	33,260,416.83	876,010.34	1,390,799.93	4,845,569.71	19,602,424.94	59,975,221.75
2.本期增加金额	3,205,958.11		2,358.49	313,655.50	6,534,141.65	10,056,113.75
(1)计提	3,205,958.11		2,358.49	313,655.50	6,534,141.65	10,056,113.75
3.本期减少金额						
(1)处置						
4.期末余额	36,466,374.94	876,010.34	1,393,158.42	5,159,225.21	26,136,566.59	70,031,335.50
三、减值准备						
1.期初余额						
2.本期增加金额						
3.本期减少金额						
4.期末余额						
四、账面价值						
1.期末账面价值	123,860,602.73		12,775.16	2,182,088.31	104,546,266.31	230,601,732.51
2.期初账面价值	127,066,560.84		15,133.65	2,495,743.81	111,080,407.96	240,657,846.26

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是0

(2). 确认为无形资产的数据资源

适用 不适用

(3). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

(3) 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
保洁车及垃圾桶	316,939.57	15,349.56	258,883.51	29,548.58	43,857.04
其他	19,206.37		15,007.17		4,199.20
合计	336,145.94	15,349.56	273,890.68	29,548.58	48,056.24

其他说明:

无

## 29、递延所得税资产/递延所得税负债

### (1). 未经抵销的递延所得税资产

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	348,911,048.01	56,249,358.89	297,370,093.50	56,297,301.18
职工薪酬	267,165,900.42	43,293,885.98	203,156,925.74	30,645,144.24
已计提未支付的费用	201,381,239.21	38,847,140.94	123,768,645.51	19,675,629.69
租赁负债	107,144.16	26,786.03	4,897,213.49	1,224,303.37
固定资产累计折旧	8,141,360.15	1,539,421.24	12,953,960.59	2,231,994.31
递延收益	34,974,739.48	6,161,859.63	30,907,252.44	4,636,087.87
预计负债	179,754,563.09	26,963,184.47	147,535,198.09	22,130,279.72
收入(预收款项)	12,499,829.39	1,874,974.40	12,156,862.48	1,823,529.37
可抵扣亏损	36,044,284.75	5,128,345.73	18,101,626.28	2,108,718.75
内部交易未实现利润	14,459,417.80	3,614,854.45	21,552,278.76	5,388,069.69
股份支付	11,972,500.00	2,749,375.00	2,837,920.27	425,688.04
合计	1,115,412,026.46	186,449,186.76	875,237,977.15	146,586,746.23

### (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
政策性搬迁固定资产一次性扣除	352,476,599.05	52,871,489.86	382,720,427.44	57,408,064.11
固定资产税前一次性扣除	79,595,188.99	14,534,133.42	92,022,346.56	18,469,345.14
使用权资产	255,580.01	63,895.00	4,938,309.04	1,234,577.27
合计	432,327,368.05	67,469,518.28	479,681,083.04	77,111,986.52

## (3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

□适用 √不适用

## (4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	18,597,142.97	15,497,721.16
可抵扣亏损	3,996,803.27	2,388,222.27
合计	22,593,946.24	17,885,943.43

## (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
2025 年度		180,771.47	
2026 年度		1,930,194.98	
2027 年度		130,964.22	
2028 年度	440,650.62	146,291.60	
2029 年及以后年度	3,556,152.65		
合计	3,996,803.27	2,388,222.27	/

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	1,574,535.40		1,574,535.40	249,487.07		249,487.07
一年以上合同质保金	18,733,444.84	1,653,578.80	17,079,866.04	11,823,600.21	2,685,649.02	9,137,951.19
合计	20,307,980.24	1,653,578.80	18,654,401.44	12,073,087.28	2,685,649.02	9,387,438.26

其他说明：

无

## 31、所有权或使用权受限资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	15,060,796.09	15,060,796.09	保证金	用途受限	3,613,000.93	3,613,000.93	保证金	用途受限
应收票据								

存货								
固定资产								
无形资产								
合计	15,060,796.09	15,060,796.09	/	/	3,613,000.93	3,613,000.93	/	/

### 32、短期借款

#### (1). 短期借款分类

适用 不适用

#### (2). 已逾期未偿还的短期借款情况

适用 不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

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

#### (1). 应付票据列示

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		
银行承兑汇票	194,314,433.12	193,670,587.22
合计	194,314,433.12	193,670,587.22

本期末已到期未支付的应付票据总额为0元。到期未付的原因是不涉及

### 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
1年以内(含1年)	602,133,148.15	594,391,732.70
1年以上	79,400,023.06	46,865,486.93

合计	681,533,171.21	641,257,219.63
----	----------------	----------------

## (2). 账龄超过1年或逾期的重要应付账款

√适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
供应商一	9,800,000.00	设备及工程款
供应商二	5,417,840.83	质保金及质量冻结款
供应商三	3,138,201.82	设备及工程款
供应商四	2,347,040.66	质保金
供应商五	2,293,486.38	未开票
合计	22,996,569.69	/

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
预收货款	53,617,905.56	70,556,188.37
合计	53,617,905.56	70,556,188.37

## (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	241,909,491.64	385,030,348.54	361,360,489.31	265,579,350.87
二、离职后福利-设定提存计划		29,241,479.58	29,241,479.58	
三、辞退福利		228,136.36	228,136.36	
四、一年内到期的其他福利				
合计	241,909,491.64	414,499,964.48	390,830,105.25	265,579,350.87

**(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	236,632,580.58	337,903,469.26	314,412,834.78	260,123,215.06
二、职工福利费		16,235,984.88	16,235,984.88	
三、社会保险费	5.36	15,963,826.78	15,959,054.04	4,778.10
其中: 医疗保险费		13,013,070.99	13,008,890.16	4,180.83
工伤保险费	5.36	1,096,256.08	1,096,261.44	
生育保险费		1,854,499.71	1,853,902.44	597.27
四、住房公积金	461.00	9,495,465.98	9,495,926.98	
五、工会经费和职工教育经费	5,276,444.70	5,431,601.64	5,256,688.63	5,451,357.71
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	241,909,491.64	385,030,348.54	361,360,489.31	265,579,350.87

**(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		28,025,064.15	28,025,064.15	
2、失业保险费		1,216,415.43	1,216,415.43	
3、企业年金缴费				
合计		29,241,479.58	29,241,479.58	

其他说明:

适用 不适用**40、应交税费**适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	57,381,067.40	54,133,653.43
资源税	33,577.20	

企业所得税	68,330,804.96	46,150,796.56
房产税	2,690,753.15	2,514,237.86
土地使用税	1,396,013.26	1,394,865.19
个人所得税	6,789,966.28	5,315,536.14
城市维护建设税	1,299,179.89	1,329,220.51
教育费附加	927,423.78	954,016.26
其他税费	709,992.29	258,148.30
合计	139,558,778.21	112,050,474.25

#### 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
应付利息		
应付股利	21,818,635.84	18,818,635.84
其他应付款	345,681,081.43	263,766,320.79
合计	367,499,717.27	282,584,956.63

其他说明：

□适用 √不适用

##### (2). 应付利息

分类列示

□适用 √不适用

逾期的重要应付利息：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

##### (3). 应付股利

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
普通股股利	21,818,635.84	18,818,635.84
划分为权益工具的优先股\永续债股利		
合计	21,818,635.84	18,818,635.84

其他说明，包括重要的超过1年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

无

**(4). 其他应付款**

按款项性质列示其他应付款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
暂估及预提费用	169,357,919.82	103,643,696.83
职工安置费	14,442,707.37	18,353,767.95
往来款	110,291,801.23	76,098,802.45
保证金及押金	6,174,851.87	8,549,667.55
股权激励款	42,131,017.36	48,663,870.49
代扣款项	1,213,644.75	772,827.04
其他	2,069,139.03	7,683,688.48
合计	345,681,081.43	263,766,320.79

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		
1年内到期的应付债券		
1年内到期的长期应付款		
1年内到期的租赁负债	107,144.16	3,682,776.46
合计	107,144.16	3,682,776.46

**44、其他流动负债**

其他流动负债情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	4,737,695.44	7,301,837.92
背书转让未终止确认应收票据	82,694,154.57	19,174,322.25
其他	2,293,019.61	
合计	89,724,869.62	26,476,160.17

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

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

租赁付款额	109,879.65	5,134,059.05
减：未确认融资费用	2,735.49	236,845.56
减：一年内到期的租赁负债	107,144.16	2,569,626.46
合计		2,327,587.03

其他说明：

无

#### 48、长期应付款

##### 项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
长期应付款		4,392.33
专项应付款		
合计		4,392.33

其他说明：

适用 不适用

##### 长期应付款

###### (1).按款项性质列示长期应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
住房维修基金		4,392.33

其他说明：

无

##### 专项应付款

###### (2).按款项性质列示专项应付款

适用 不适用

#### 49、长期应付职工薪酬

适用 不适用

##### (1).长期应付职工薪酬表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、离职后福利-设定受益计划净负债		
二、辞退福利	8,815,205.52	13,215,204.33
三、其他长期福利		
合计	8,815,205.52	13,215,204.33

**(2). 设定受益计划变动情况**

设定受益计划义务现值:

适用 不适用

计划资产:

适用 不适用

设定受益计划净负债 (净资产)

适用 不适用

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明:

适用 不适用

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用**50、预计负债**适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额	形成原因
产品质量保证	175,115,667.76	146,105,287.22	售后质保义务
财务担保合同	4,638,895.33	1,429,910.87	按揭销售承担担保责任
合计	179,754,563.09	147,535,198.09	/

其他说明, 包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明:

无

**51、递延收益**

递延收益情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
与资产相关	35,916,220.04		5,781,280.56	30,134,939.48	财政拨款
与收益相关	4,719,800.00	120,000.00		4,839,800.00	财政拨款
合计	40,636,020.04	120,000.00	5,781,280.56	34,974,739.48	/

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	541,508,407.00	2,531,000.00			-7,190,017.00	-4,659,017.00	536,849,390.00

其他说明：

注1：2024年7月19日，公司召开第十一届董事会第二十八次会议，审议通过了《关于向公司2024年限制性股票激励计划激励对象授予限制性股票的议案》，股票来源为公司向激励对象定向发行的A股普通股股票2,531,000.00股和公司从二级市场回购的A股普通股股票5,489,000.00股。公司已收到激励对象缴纳的253.1万股股票的行权股价款合计人民币10,832,680.00元，其中计入股本人民币2,531,000.00元，计入资本公积（股本溢价）人民币8,301,680.00元。

注2：因2023年业绩未达标，激励对象不再符合激励标准，公司回购并注销其持有的股票，截至2024年12月31日止，公司注销限制性股票7,190,017.00股，因此减少股本人民币7,190,017.00元，变更后公司的股本为人民币536,849,390.00元。

### 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）	982,364,270.87	8,301,680.00	63,982,963.30	926,682,987.57
其他资本公积	25,873,004.24	10,055,547.74	2,002,766.73	33,925,785.25
合计	1,008,237,275.11	18,357,227.74	65,985,730.03	960,608,772.82

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注1：本期资本溢价变动：限制性股票激励计划增加资本溢价（股本溢价）8,301,680.00元；注销已回购限制性股票减少资本溢价（股本溢价）37,468,724.98元，详见本财务报表附注股本之说明；从二级市场回购的A股普通股股票5,489,000.00股用于股权激励，股权价款与回购价款差异减少资本溢价（股本溢价）26,514,238.32元。

注2：本期其他资本公积变动：股权激励等待期确认职工服务成本，增加其他资本公积8,069,527.77元，税会差异确认增加其他资本公积1,034,834.20元；子公司郑州商城蓝创城市服务

有限公司因实缴出资比例变动,增加其他资本公积 951,185.77 元; 2023 年度股权激励业绩未完成,减少资本公积 1,820,505.30 元,限制性股票未解锁税会差异减少其他资本公积 182,261.43 元。

## 56、 库存股

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
限制性股权激励	52,464,159.34	34,325,600.00	44,658,741.98	42,131,017.36
股份回购	50,007,158.32		50,007,158.32	
合计	102,471,317.66	34,325,600.00	94,665,900.30	42,131,017.36

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

注 1: 本期限限制性股票激励计划增加库存股 10,832,680.00 元,详见本财务报表附注股本之说明; 回购库存股 5,489,000.00 股用于股权激励,减少回购库存股 50,007,158.32 元,差价减少限制性股权激励 23,492,920.00 元。

注 2: 因 2023 年业绩不达标,激励对象不再符合激励标准,公司回购并注销其持有的股票,截至 2024 年 12 月 31 日止,公司完成 7,190,017.00 股限制性股票注销手续,因此减少库存股 44,658,741.98 元。

## 57、 其他综合收益

适用 不适用

## 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	28,577,482.27	4,310,519.05	5,021,948.66	27,866,052.66
合计	28,577,482.27	4,310,519.05	5,021,948.66	27,866,052.66

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

无

## 59、 盈余公积

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	300,854,803.30	19,877,543.37		320,732,346.67
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	300,854,803.30	19,877,543.37		320,732,346.67

盈余公积说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

无

## 60、未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	677,454,943.93	664,347,357.87
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	677,454,943.93	664,347,357.87
加：本期归属于母公司所有者的净利润	227,077,861.73	218,404,249.92
减：提取法定盈余公积	19,877,543.37	1,609,289.20
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	251,958,976.70	203,687,374.66
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	632,696,285.59	677,454,943.93

调整期初未分配利润明细：

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

## 61、营业收入和营业成本

## (1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	3,625,074,983.41	2,839,578,719.97	2,714,054,610.75	2,027,990,869.35
其他业务	173,508,297.12	140,178,947.01	192,937,687.42	147,398,954.45
合计	3,798,583,280.53	2,979,757,666.98	2,906,992,298.17	2,175,389,823.80

## (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	分部		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
按业务类型				
环卫设备业务	1,543,050,904.97	1,138,351,001.21	1,543,050,904.97	1,138,351,001.21
工程机械设备业务	1,440,089,855.75	1,215,823,872.36	1,440,089,855.75	1,215,823,872.36
环卫服务业务	641,934,222.69	485,403,846.40	641,934,222.69	485,403,846.40
配件销售业务	79,733,233.04	68,414,800.93	79,733,233.04	68,414,800.93
材料销售业务	32,276,881.49	37,299,467.48	32,276,881.49	37,299,467.48
租赁收入	31,983,459.79	11,162,893.07	31,983,459.79	11,162,893.07
加工劳务业务	25,386,443.07	20,271,533.47	25,386,443.07	20,271,533.47
其他业务	4,128,279.73	3,030,252.06	4,128,279.73	3,030,252.06
合计	3,798,583,280.53	2,979,757,666.98	3,798,583,280.53	2,979,757,666.98

其他说明：

适用 不适用

**(3). 履约义务的说明**

适用 不适用

**(4). 分摊至剩余履约义务的说明**

适用 不适用

**(5). 重大合同变更或重大交易价格调整**

适用 不适用

其他说明：

无

**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
资源税	180,547.20	158,756.40
房产税	8,209,416.30	8,328,552.34
土地使用税	5,580,327.81	5,580,188.30
城市维护建设税	7,216,162.07	6,372,456.03
教育费附加	3,085,952.02	2,749,387.86
地方教育费附加	2,059,135.00	1,824,949.15
印花税	1,747,035.08	952,232.53
其他	51,120.44	83,533.26
合计	28,129,695.92	26,050,055.87

其他说明：

无

**63、销售费用**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	132,701,862.85	101,609,297.55
差旅费	26,223,788.61	27,742,486.75
车辆使用及油料费	4,918,496.69	5,567,290.07
咨询及代理费	73,900,414.12	50,200,164.24
业务招待费	20,916,087.49	21,373,802.27
推广运输费	967,474.71	628,592.37
展览费及广告宣传费	5,480,147.95	8,588,777.41
办公及通讯费	1,315,229.38	1,246,585.33
折旧费	326,847.96	331,134.87

项目	本期发生额	上期发生额
租赁费	976,858.77	690,897.91
会议费	836,881.00	256,322.92
劳务费	594,515.62	1,018,614.61
标书及制作费	4,072,117.24	4,362,234.09
修理及物料消耗费	1,157,016.27	1,371,169.83
劳动保护费	651,111.24	244,317.01
低值易耗品	218,682.96	12,520.35
其他	2,200,388.35	4,781,629.77
合计	277,457,921.21	230,025,837.35

其他说明:

无

#### 64、管理费用

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	70,003,046.00	43,894,560.75
折旧与摊销	11,378,524.40	11,868,924.06
中介咨询服务费	992,665.79	4,099,080.24
修理费	2,782,306.30	3,792,249.34
水电物业费	2,399,964.13	2,605,948.56
保洁安保劳务费	4,568,635.66	3,276,586.21
业务招待费	2,427,584.38	1,865,607.19
差旅费	665,534.96	841,835.95
其他	9,830,555.16	9,508,513.62
合计	105,048,816.78	81,753,305.92

其他说明:

无

#### 65、研发费用

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	107,678,097.76	104,903,214.01
直接材料费	1,211,518.1	14,533,748.17
模具及试验检测费	4,478,359.64	8,012,310.25
折旧与摊销	2,980,730.77	2,691,335.07
其他	12,684,726.91	16,016,511.71
合计	129,033,433.18	146,157,119.21

其他说明:

无

**66、财务费用**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	4,002,650.73	1,470,648.29
减：利息收入	8,085,294.21	22,461,119.78
汇兑损失		134,058.62
减：汇兑收益	168,483.11	166,489.09
手续费支出	2,391,880.46	2,169,163.66
其他支出	11,581.98	-3,428,747.88
合计	-1,847,664.15	-22,282,486.18

其他说明：

无

**67、其他收益**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

按性质分类	本期发生额	上期发生额
政府补助	16,485,991.89	52,717,203.96
政府补助	5,781,280.56	5,781,280.56
增值税进项税加计扣除	22,205,811.56	3,176,324.04
个税手续费返还	623,037.06	357,588.14
税金减免及退税		20,018,431.55
合计	45,096,121.07	82,050,828.25

其他说明：

无

**68、投资收益**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	1,876,131.79	145,406.25
处置长期股权投资产生的投资收益	11,068,772.28	
交易性金融资产在持有期间的投资收益	11,517,173.87	10,671,625.25
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	14,879,368.66	17,558,055.74
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	-9,086,306.03	12,095.29
合计	30,255,140.57	28,387,182.53

**69、净敞口套期收益**

□适用 √不适用

**70、公允价值变动收益**

□适用 √不适用

**71、信用减值损失**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	-148,172.43	-231,750.00
应收账款坏账损失	-74,487,918.40	-115,113,124.97
其他应收款坏账损失	-1,119,410.44	-1,418,177.15
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失	-5,909,935.51	7,189,331.77
财务担保相关减值损失	-3,208,984.46	-1,429,910.87
合计	-84,874,421.24	-111,003,631.22

其他说明：

无

**72、资产减值损失**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、合同资产减值损失	37,566,186.92	-10,055,414.64
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-22,150,441.54	-6,030,100.05
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	15,415,745.38	-16,085,514.69

其他说明：

无

**73、资产处置收益**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
处置未划分为持有待售的非流	1,354,155.37	706,449.71

动资产产生的利得或损失		
合计	1,354,155.37	706,449.71

其他说明：  
无

#### 74、营业外收入

营业外收入情况  
√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	计入当期非经常性损益的金额
质量罚款	3,139,143.64		3,139,143.64
长期挂账清理	7,329,741.73	1,986,422.76	7,329,741.73
其他	3,793,237.38	5,472,130.39	3,793,237.38
合计	14,262,122.75	7,458,553.15	14,262,122.75

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
非流动资产损坏报废损失		80,198.84	
保险赔偿支出	301,511.42	998,944.13	301,511.42
其他支出	3,082,753.59	3,972,522.74	3,082,753.59
合计	3,384,265.01	5,051,665.71	3,384,265.01

其他说明：  
无

#### 76、所得税费用

##### (1). 所得税费用表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	94,004,160.55	48,401,664.53
递延所得税费用	-49,498,072.10	-18,089,838.41
合计	44,506,088.45	30,311,826.12

##### (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
----	-------

项目	本期发生额
利润总额	299,128,009.50
按法定/适用税率计算的所得税费用	74,782,002.38
子公司适用不同税率的影响	-20,190,500.98
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	-874,687.05
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	4,719,754.92
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	712,892.88
研发费用加计扣除	-17,199,406.01
税率调整导致年初递延所得税资产/负债的变化	2,556,032.31
所得税费用	44,506,088.45

其他说明:

适用 不适用

#### 77、其他综合收益

适用 不适用

#### 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
利息收入	8,085,294.21	22,461,119.78
政府补助收入	17,224,123.78	59,523,198.15
保证金及押金	6,908,146.73	4,003,090.24
收到的往来款项	17,375,838.92	23,581,409.54
其他	5,591,893.03	2,272,571.33
合计	55,185,296.67	111,841,389.04

收到的其他与经营活动有关的现金说明:

无

支付的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	本期发生额	上期发生额
手续费支出	2,403,462.44	2,169,163.66
付现费用	198,922,684.16	260,825,368.98
保证金及押金	10,420,401.84	6,017,676.95
支付的往来款项	18,739,163.02	17,651,214.94
其他	2,893,832.31	3,236,750.08
合计	233,379,543.77	289,900,174.61

支付的其他与经营活动有关的现金说明:

无

### (2).与投资活动有关的现金

收到的重要的投资活动有关的现金

适用 不适用

支付的重要的投资活动有关的现金

适用 不适用

收到的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

单位: 元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
处置绿源餐厨收取转让款	13,985,285.26	
合计	13,985,285.26	

收到的其他与投资活动有关的现金说明:

无

支付的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	本期发生额	上期发生额
投资意向金	18,230,000.00	
合计	18,230,000.00	

支付的其他与投资活动有关的现金说明:

无

### (3).与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	本期发生额	上期发生额
公司库存股用于股权激励收到的现金	23,492,920.00	
合计	23,492,920.00	

收到的其他与筹资活动有关的现金说明:

无

支付的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	本期发生额	上期发生额
商城蓝创减资支付给少数股东	300,000.00	

项目	本期发生额	上期发生额
经营租赁支付现金	2,028,150.00	2,187,013.54
回购库存股及支付利息	43,656,740.95	20,058,718.96
合计	45,984,890.95	22,245,732.50

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

#### (4).以净额列报现金流量的说明

适用 不适用

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

适用 不适用

### 79、现金流量表补充资料

#### (1). 现金流量表补充资料

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
<b>1. 将净利润调节为经营活动现金流量：</b>		
净利润	254,621,921.05	226,049,018.10
加：资产减值准备	-15,415,745.38	16,085,514.69
信用减值损失	84,874,421.24	111,003,631.22
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	58,312,846.62	76,184,228.10
使用权资产摊销	1,816,108.77	2,621,030.00
无形资产摊销	10,056,113.75	10,064,274.70
长期待摊费用摊销	273,890.68	1,686,827.25
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	-1,354,155.37	-706,449.71
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		80,198.84
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	4,002,650.73	1,470,648.29
投资损失（收益以“-”号填列）	-30,255,140.57	-28,387,182.53
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-39,009,867.76	-7,556,197.12
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-9,642,468.24	-10,533,641.29
存货的减少（增加以“-”号填列）	72,526,948.94	-54,479,990.51
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-11,915,243.03	-259,447,490.72
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	192,634,884.82	-48,186,641.04
其他		
经营活动产生的现金流量净额	571,527,166.25	35,947,778.27
<b>2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：</b>		
债务转为资本		

补充资料	本期金额	上期金额
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
<b>3. 现金及现金等价物净变动情况:</b>		
现金的期末余额	1,332,286,463.84	670,000,802.42
减: 现金的期初余额	670,000,802.42	1,130,285,705.20
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	662,285,661.42	-460,284,902.78

**(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

单位: 元 币种: 人民币

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	9,978,050.00
其中: 济宁傲蓝得环境科技有限公司	5,195,550.00
江苏傲蓝得环境科技有限公司	4,782,500.00
减: 丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	1,369,453.55
其中: 济宁傲蓝得环境科技有限公司	22,502.76
江苏傲蓝得环境科技有限公司	1,346,950.79
加: 以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	
处置子公司收到的现金净额	8,608,596.45

其他说明:

无

**(4). 现金和现金等价物的构成**

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	1,332,286,463.84	670,000,802.42
其中: 库存现金		
可随时用于支付的银行存款	1,332,286,463.84	670,000,802.42
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中: 三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	1,332,286,463.84	670,000,802.42
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		

## (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

## (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	本期金额	上期金额	理由
货币资金	15,060,796.09	3,613,000.93	保证金
合计	15,060,796.09	3,613,000.93	

其他说明：

适用 不适用

## 80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

适用 不适用

## 81、外币货币性项目

## (1). 外币货币性项目

适用 不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	-	-	
其中：美元			
欧元			
港币			
应收账款	-	-	
其中：美元	1,569,551.08	7.19	11,282,560.98
欧元			
港币			
长期借款	-	-	
其中：美元			
欧元			
港币			

其他说明：

无

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

适用 不适用

**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

计入相关资产成本或当期损益的简化处理的短期租赁费用 1,336.27 万元。

售后租回交易及判断依据

□适用 √不适用

与租赁相关的现金流出总额1,508.19(单位：万元 币种：人民币)

**(2) 作为出租人**

作为出租人的经营租赁

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	租赁收入	其中:未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
房屋及设备租赁	31,983,459.79	
合计	31,983,459.79	

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

其他说明：

无

**83、数据资源**

□适用 √不适用

**84、其他**

□适用 √不适用

## 八、研发支出

### 1、按费用性质列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	107,678,097.76	104,903,214.01
直接材料费	1,211,518.10	14,533,748.17
模具及试验检测费	4,478,359.64	8,012,310.25
折旧与摊销	2,980,730.77	2,691,335.07
其他	12,684,726.91	16,016,511.71
合计	129,033,433.18	146,157,119.21
其中：费用化研发支出	129,033,433.18	146,157,119.21
资本化研发支出		

其他说明：

无

### 2、符合资本化条件的研发项目开发支出

适用 不适用

重要的资本化研发项目

适用 不适用

开发支出减值准备

适用 不适用

其他说明：

无

### 3、重要的外购在研项目

适用 不适用

## 九、合并范围的变更

### 1、非同一控制下企业合并

适用 不适用

#### (1). 本期发生的非同一控制下企业合并交易

适用 不适用

#### (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

(1). 本期发生的同一控制下企业合并

适用 不适用

(2). 合并成本

适用 不适用

(3). 合并日被合并方资产、负债的账面价值

适用 不适用

其他说明:

无

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

单位：元 币种：人民币

子公司名称	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的处置价款	丧失控制权时点的处置比例 (%)	丧失控制权时点的处置方式	丧失控制权时点的判断依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例 (%)	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的账面价值	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益或留存收益的金额
江苏傲蓝得环保科技有限公司	2024年10月	4,782,500.00	20	股权出售	丧失控制权	584,205.75	30.00	6,297,441.37	6,297,441.37		账面净资产	
济宁傲蓝得环保科技有限公司	2024年6月	8,754,760.87	51	股权出售	丧失控制权	2,896,054.42						

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

#### 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	
宇通重型装备有限公司	河南省郑州市	5,000.00	河南省郑州市	汽车(不含小轿车)等开发、设计、制造、销售等		70	同一控制下企业合并
郑州宇通矿用装备有限公司	河南省郑州市	5,000.00	河南省郑州市	汽车(不含小轿车)等开发、设计、制造、销售等		70	投资设立
鞍山宇拓耀鑫矿山设备有限公司	辽宁省鞍山市	100.00	辽宁省鞍山市	矿山设备及机械销售		100	投资设立
郑州宇诺清澄汽车销售服务有限公司	河南省郑州市	100.00	河南省郑州市	机动车修理及维护		100	投资设立
郑州宇通重工有限公司	河南省郑州市	67,750.00	河南省郑州市	环卫设备、工程机械、环保工程及市政环卫服务	100		同一控制下企业合并
登封市傲蓝得环保科技有限公司	河南省郑州市	100	河南省郑州市	城市环境卫生及市容服务等		100	投资设立
巩义市诚礼环保科技有限公司	河南省郑州市	100	河南省郑州市	城市环境卫生及市容服务等		100	投资设立
监利县傲蓝得环保科技有限公司	湖北省监利县	100	湖北省监利县	城市环境卫生及市容服务等		100	同一控制下企业合并
江苏傲蓝得环保科技有限公司	江苏省苏州市	2,000.00	江苏省苏州市	城市环境卫生及市容服务等		50	投资设立
金沙傲蓝得环保科技有限公司	贵州省金沙县	100	贵州省金沙县	城市环境卫生及市容服务等		100	同一控制下企业合并
临颍县傲蓝得环保科技有限公司	河南省漯河市	100	河南省漯河市	城市环境卫生及市容服务等		100	投资设立
无锡傲蓝得环保科技有限公司	江苏省无锡市	100	江苏省无锡市	城市环境卫生及市容服务等		100	投资设立
新郑市傲蓝得环境科技有限公司	河南省郑州市	100	河南省郑州市	城市环境卫生及市容服务等		100	投资设立
信阳傲蓝得环保工程有限公司	河南省信阳市	100	河南省信阳市	城市环境卫生及市容服务等		100	投资设立
荥阳傲蓝得环保科技有限公司	河南省郑州市	100	河南省郑州市	城市环境卫生及市容服务等		100	同一控制下企业合并
郑州傲蓝得诚明环保科技有限公司	河南省郑州市	100	河南省郑州市	城市环境卫生及市容服务等		100	投资设立
郑州傲蓝得诚友环保科技有限公司	河南省郑州市	100	河南省郑州市	城市环境卫生及市容服务等		100	投资设立
郑州诚飞环保科技有限公司	河南省郑州市	100	河南省郑州市	城市环境卫生及市容服务等		100	投资设立
郑州诚居物业管理	河南省	500	河南省	城市环境卫生及市容		100	投资设立

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	
服务有限公司	郑州市		郑州市	服务等			
郑州诚领环保科技有限公司	河南省郑州市	100	河南省郑州市	城市环境卫生及市容服务等		100	投资设立
郑州诚清环保科技有限公司	河南省郑州市	100	河南省郑州市	城市环境卫生及市容服务等		100	投资设立
郑州诚祥环境科技有限公司	河南省郑州市	100	河南省郑州市	城市环境卫生及市容服务等		100	投资设立
郑州朗宇环保工程有限公司	河南省郑州市	2,000.00	河南省郑州市	城市环境卫生及市容服务等		100	同一控制下企业合并
郑州商城蓝创城市服务有限公司	河南省郑州市	200.00	河南省郑州市	城市环境卫生及市容服务等		65	投资设立
郑州市诚永环保科技有限公司	河南省郑州市	100	河南省郑州市	城市环境卫生及市容服务等		100	投资设立
济宁傲蓝得环境科技有限公司	山东省济宁市	1,000.00	山东省济宁市	城市环境卫生及市容服务等		51	投资设立
新郑市诚科园林绿化有限公司	河南省郑州市	500	河南省郑州市	城市环境卫生及市容服务等		100	投资设立
郑州郑傲通环境科技有限公司	河南省郑州市	5,000.00	河南省郑州市	城市环境卫生及市容服务等		80	投资设立
傲蓝得环境科技有限公司	河南省郑州市	5,000.00	河南省郑州市	城市环境卫生及市容服务等		85	同一控制下企业合并
郑州绿源餐厨垃圾处理有限公司	河南省郑州市	5,500.00	河南省郑州市	餐厨垃圾处理等		51	同一控制下企业合并
郑州宁盛物业服务服务有限公司	河南省郑州市	300	河南省郑州市	物业管理、物业服务		100	投资设立
郑州宇通环保科技有限公司	河南省郑州市	8,100.00	河南省郑州市	市政工程、环保工程施工总承包		100	同一控制下企业合并

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：  
无

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：  
无

确定公司是代理人还是委托人的依据：  
无

其他说明：  
无

## (2). 重要的非全资子公司

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
宇通重型装备有限公司	30.00%	2,959,899.62	3,000,000.00	65,577,763.87
傲蓝得环境科技有限公司	15.00%	10,980,614.93		50,370,879.37
郑州宇通矿用装备有限公司	30.00%	9,386,794.59	15,000,000.00	30,813,004.92

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

## (3). 重要非全资子公司的主要财务信息

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
重型装备	30,829.39	1,536.06	32,365.46	9,176.29	1,329.91	10,506.20	27,224.34	12,513.61	39,737.95	16,562.39	1,127.80	17,690.19
傲蓝得	66,830.28	12,106.26	78,936.53	44,580.84	814.17	45,395.01	63,565.93	13,312.43	76,878.36	47,092.00	1,726.70	48,818.70
矿用装备	70,271.42	2,427.32	72,698.75	59,244.86	3,182.89	62,427.75	35,986.82	2,286.19	38,273.01	24,207.63	2,087.08	26,294.71

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
重型装备	25,168.11	986.63	986.63	451.33	23,526.44	-180.61	-180.61	-74.58
傲蓝得	60,555.51	7,273.45	7,273.45	14,952.41	66,846.33	1,055.54	1,055.54	10,168.96
矿用装备	103,192.14	3,128.93	3,128.93	24,187.23	55,786.10	1,274.17	1,274.17	-6,717.49

其他说明：

无

## (4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

适用 不适用

## (5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

## 2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

适用 不适用

## (1). 在子公司所有者权益份额的变化情况的说明

适用 不适用

## (2). 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

适用 不适用

## 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

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
河南金科路安环保科技有限公司	河南省郑州市	河南省郑州市	环卫服务		49.00	权益法
郑州光和城市环境服务有限公司	河南省郑州市	河南省郑州市	环卫服务		29.00	权益法
江苏傲蓝得环保科技有限公司	江苏省苏州市	江苏省苏州市	环卫服务		30.00	权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明:

无

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

无

## (2). 重要合营企业的主要财务信息

适用 不适用

## (3). 重要联营企业的主要财务信息

□适用 √不适用

## (4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
合营企业:		
投资账面价值合计		
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润		
--其他综合收益		
--综合收益总额		
联营企业:		
投资账面价值合计	18,094,667.68	16,449,953.74
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	1,876,291.53	145,406.25
--其他综合收益		
--综合收益总额	1,876,291.53	145,406.25

其他说明:

无

## (5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

□适用 √不适用

## (6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

□适用 √不适用

## (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	35,916,220.04			5,781,280.56		30,134,939.48	与资产相关
递延收益	4,719,800.00	120,000.00				4,839,800.00	与收益相关
合计	40,636,020.04	120,000.00		5,781,280.56		34,974,739.48	/

### 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
其他收益	22,267,272.45	58,498,484.52
合计	22,267,272.45	58,498,484.52

## 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

#### (1) 信用风险

本公司的信用风险主要来自应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款以及为客户银行按揭贷款提供担保。公司已制定适当的信用政策，并定期检查和评估这些信用风险，必要时采取有效的措施规避风险。对于应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款以及为客户银行按揭贷款提供的担保，公司设定相关信用风险管理政策以控制信用风险。公司会基于客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它诸如目前市场状况、行业景气等因素综合评估客户的信用风险。公司定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，公司会采用书面催款、律师函、法律诉讼等方式，以确保公司的整体信用风险在可控的范围内。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额以及为客户提供银行按揭担保的金额。除此之外，本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

#### (2) 流动性风险

流动性风险是指本公司无法及时获得充足资金，满足业务发展需要或偿付到期应付账款以及其他支付义务的风险。本公司资金管理部门通过精细化的资金计划管理，提高资金收支的准确性；

通过营运资金管理，保持合理的收款期限和支付期限，保持合理的资金流动性；通过保持合理规模的银行授信，作为资金需求的备用渠道，从而杜绝资金流动性风险。

截至2024年12月31日，本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额						合计
	1年以内	1-2年	2-3年	3-4年	4-5年	5年以上	
应付票据	194,314,433.12						194,314,433.12
应付账款	681,533,171.21						681,533,171.21
其他应付款	367,499,717.27						367,499,717.27
一年内到期的非流动负债	107,144.16						107,144.16
其他流动负债	89,724,869.62						89,724,869.62
合计	1,333,179,335.38						1,333,179,335.38

## 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			100,476,164.39	100,476,164.39
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产				
（1）债务工具投资			100,476,164.39	100,476,164.39
（2）权益工具投资				
（3）衍生金融资产				
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）应收款项融资			29,363,138.22	29,363,138.22
（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			129,839,302.61	129,839,302.61
（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				

项目	期末公允价值			合计
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	
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

(1) 应收款项融资，没有活跃市场使其公允价值不能可靠计量，成本代表了对公允价值的最佳估计，故用成本代表公允价值。

(2) 交易性金融资产，本公司持有的交易性金融资产-债务工具投资中银行结构性存款及券商发行的金融产品，使用的重要参数包括合同预期收益率等。

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

单位：万元 币种：人民币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例(%)	母公司对本企业的表决权比例(%)

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例(%)	母公司对本企业的表决权比例(%)
郑州宇通集团有限公司	郑州市	企业管理服务	80,000.00	53.97	53.97

本企业的母公司情况的说明

无

本企业最终控制方是汤玉祥

其他说明:

无

## 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

适用 不适用

详见附注“十、1 在其他主体中的权益”。

## 3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注十、3

适用 不适用

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

适用 不适用

合营或联营企业名称	与本企业关系
江苏傲蓝得环保科技有限公司	联营企业
河南金科路安环保科技发展有限公司	联营企业
郑州光和城市环境服务有限公司	联营企业

其他说明:

适用 不适用

## 4、其他关联方情况

适用 不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
拉萨德宇新创实业有限公司	同受母公司控制
郑州安驰融资担保有限公司	同受母公司控制
郑州宇通集团财务有限公司	同受母公司控制
宇通客车股份有限公司	同受母公司控制
郑州精益达环保科技有限公司	同受母公司控制
郑州精益达汽车零部件有限公司	同受母公司控制
郑州科林车用空调有限公司	同受母公司控制
武汉宇通顺捷客车实业有限公司	同受母公司控制
郑州通和物业服务有限公司	同受母公司控制
深圳宇通智联科技有限公司	同受母公司控制
香港宇通国际有限公司	同受母公司控制
郑州宇佳汽车用品有限公司	同受母公司控制
郑州豫诚模具有限公司	同受母公司控制
郑州一品聚实业有限公司	同受母公司控制

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
河南利威新能源科技有限公司	同受母公司控制
郑州吉时宇实业有限公司	同受母公司控制
上海安平融资租赁有限公司	同受母公司控制
长沙经济技术开发区三农宇通科技有限公司	同受母公司控制
郑州之铂环境科技有限公司	同受母公司控制
河南安新网络信息服务有限公司	同受母公司控制
郑州智驱科技有限公司	同受母公司控制
河南海威新能源科技有限公司	同受母公司控制
郑州睿行汽车科技有限公司	同受母公司控制
成都宇通客车科技发展有限公司	同受母公司控制
南宁宇通顺捷客车有限公司	同受母公司控制
上海宇通青普汽车科技服务有限公司	同受母公司控制
杭州绿欣睿控汽车销售服务有限公司	同受母公司控制
江苏傲蓝得环境科技有限公司	本期失去控制子公司
济宁傲蓝得环境科技有限公司	本期失去控制子公司
郑州闪象新能源科技有限公司	同受母公司控制
郑州优正机动车检测服务有限公司	同受母公司控制
郑州优源机动车检测服务有限公司	同受母公司控制
郑州赛川电子科技有限公司	同受母公司控制
宇通商用车有限公司	同受母公司控制
宇通轻型商用汽车有限公司	同受母公司控制
宇通轻型汽车有限公司	同受母公司控制
拉萨宇通顺捷汽车销售公司	同受母公司控制
沈阳宇通顺捷客车服务有限公司	同受母公司控制
郑州深澜动力科技有限公司	同受母公司控制
郑州惠众志诚教育科技有限公司	同受母公司控制
盛德国际融资租赁有限公司	同受母公司控制
宇通国际控股有限公司	同受母公司控制
宇通国际贸易有限公司	同受母公司控制
西藏德优实业有限公司	同受母公司控制
郑州同舟置业有限公司	同受母公司控制
河南快鹿出行服务有限公司	本期母公司失去控制子公司
安和融资租赁有限公司	同受公司实际控制人控制
安盈商业保理有限公司	同受公司实际控制人控制
郑州绿都地产集团股份有限公司	同受公司实际控制人控制
河南绿都物业服务有限公司	同受公司实际控制人控制
郑州绿都商业管理有限公司	同受公司实际控制人控制

其他说明：

无

## 5、关联交易情况

### (1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
宇通客车股份有限公司	材料采购	3,957.59	2,920.75
宇通客车股份有限公司	餐饮及客房服务等	521.93	494.69
宇通客车股份有限公司	车辆使用费	113.41	128.39
宇通客车股份有限公司	加工劳务	1,278.48	1,001.48
宇通客车股份有限公司	软件服务费	115.31	109.52
宇通客车股份有限公司	检测及开发费		64.45
宇通客车股份有限公司	售后服务费	65.71	4.43
宇通客车股份有限公司	咨询服务费		14.28
安和融资租赁有限公司	按揭贴息费及融资服务利息费	1,320.36	1,378.16
郑州精益达汽车零部件有限公司	材料采购	4,125.70	3,518.41
郑州精益达汽车零部件有限公司	加工劳务		2.08
郑州一品聚实业有限公司	礼品采购	1,442.29	1,504.26
郑州科林车用空调有限公司	材料采购	0.01	-0.28
河南快鹿出行服务有限公司	车辆使用费		25.94
郑州快鹿出行旅游客运有限公司	车辆使用费	0.03	30.13
郑州宇通集团有限公司	加工劳务	1,666.05	668.37
郑州宇通集团有限公司	软件服务费		7.42
郑州赛川电子科技有限公司	材料采购	2,515.27	1,530.00
河南星宇国际旅行社有限公司	团建及招待费		2.75
郑州宇佳汽车用品有限公司	材料采购	22.74	12.83
郑州安驰融资担保有限公司	担保咨询费	49.10	86.90
郑州豫诚模具有限公司	采购、劳务	14.10	73.29
郑州贝欧科安全科技股份有限公司	材料采购	3.44	2.08
郑州市护车邦汽车服务有限公司	维修服务		1.49
郑州通和物业服务有限公司	物业及绿化费等劳务	19.64	6.98
郑州深澜动力科技有限公司	采购材料	34,517.13	23,523.34
河南利威新能源科技有限公司	修理费		0.08
河南利威新能源科技有限公司	采购材料	100.31	92.82
郑州众城润滑科技有限公司	采购材料		684.31
郑州众城润滑科技有限公司	劳务费用		4.03
郑州之铂环境科技有限公司	修理费		12.83
河南安新网络信息服务有限公司	礼品采购、劳务	11.79	25.32
郑州智驱科技有限公司	采购材料	1,373.92	1,256.59
郑州优正机动车检测服务有限公司	检测服务	1.49	0.04
宇通商用车有限公司	采购材料	49.53	2,783.31
宇通商用车有限公司	接受劳务	4.77	5.59
河南海威新能源科技有限公司	采购材料	2,867.84	1,572.78
盛德国际融资租赁有限公司	咨询服务		7.27
宇通轻型商用汽车有限公司	采购材料	21.80	3.37
郑州鼎聚新材料科技有限公司	采购材料		1.46
郑州惠众志诚教育科技有限公司	咨询服务	12.69	9.40
郑州闪象新能源科技有限公司	采购材料及设备	774.95	1,012.63
成都宇通客车科技发展有限公司	售后服务费	-14.62	1.25
西藏德优实业有限公司及下属子公司	售后服务费	33.51	
杭州绿欣睿控汽车销售服务有限公司	售后服务费	3.11	
南宁宇通顺捷客车有限公司	售后服务费	7.20	
上海宇通青普汽车科技服务有限公司	售后服务费	4.28	

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
沈阳宇通顺捷客车服务有限公司	售后服务费	5.22	
武汉宇通顺捷客车实业有限公司	售后服务费	1.39	
深圳宇通智联科技有限公司	采购材料	0.19	
郑州宇通集团财务有限公司	手续费	4.40	0.85
郑州之铂机电设备有限公司	采购材料		12.08
宇通国际控股有限公司	咨询服务费		666.42
安盈商业保理有限公司	咨询及代理费	151.83	498.00

## 出售商品/提供劳务情况表

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
安和融资租赁有限公司	保洁服务	0.95	0.98
宇通客车股份有限公司	销售配件	90.24	8.37
宇通客车股份有限公司	销售材料	142.28	256.87
宇通客车股份有限公司	销售车辆	24.96	
宇通客车股份有限公司	加工劳务	94.99	329.79
宇通客车股份有限公司	保洁服务	401.55	490.26
郑州通和物业服务有限公司	保洁服务	941.23	902.87
郑州深澜动力科技有限公司	销售材料	207.02	194.96
郑州深澜动力科技有限公司	保洁服务	24.86	36.20
郑州宇通集团有限公司	保洁服务	17.59	5.33
郑州宇通集团有限公司	销售材料	411.88	433.91
郑州宇通集团有限公司	加工劳务	642.99	848.27
郑州一品聚实业有限公司	销售材料	19.33	25.77
郑州宇佳汽车用品有限公司	销售材料	20.50	28.52
郑州宇佳汽车用品有限公司	提供劳务		0.72
郑州宇佳汽车用品有限公司	保洁服务	0.64	3.89
河南利威新能源科技有限公司	销售材料	26.43	42.02
河南利威新能源科技有限公司	加工劳务	2.11	5.01
河南利威新能源科技有限公司	保洁服务	0.43	2.25
郑州赛川电子科技有限公司	销售材料	1.53	0.50
郑州赛川电子科技有限公司	提供劳务	7.75	1.82
郑州科林车用空调有限公司	三包服务		2.19
郑州科林车用空调有限公司	销售材料	0.61	0.04
郑州豫诚模具有限公司	销售材料		8.29
郑州豫诚模具有限公司	劳务收入	0.95	2.16
郑州贝欧科安全科技股份有限公司	IT服务费	0.21	0.97
郑州贝欧科安全科技股份有限公司	销售材料	29.19	72.51
郑州贝欧科安全科技股份有限公司	保洁服务		0.37
郑州贝欧科安全科技股份有限公司	劳务收入		0.10
郑州精益达汽车零部件有限公司	销售材料	5.92	11.39
郑州精益达汽车零部件有限公司	国内三包费	9.47	5.53
郑州精益达汽车零部件有限公司	劳务收入	1.00	2.83
郑州精益达汽车零部件有限公司	保洁服务	200.10	194.17
郑州鼎聚新材料科技有限公司	销售材料及提供劳务		32.89
河南绿都物业服务有限公司	保洁服务	-52.82	284.54
郑州智驱科技有限公司	销售材料	14.60	1.56

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
郑州智驱科技有限公司	保洁服务	19.58	27.48
郑州众城润滑科技有限公司	销售材料		11.21
郑州众城润滑科技有限公司	劳务收入		2.88
郑州闪象新能源科技有限公司	保洁服务		0.49
郑州闪象新能源科技有限公司	销售材料	0.07	3.41
宇通商用车有限公司	销售材料	211.67	524.12
宇通商用车有限公司	加工劳务	83.58	77.58
宇通商用车有限公司	保洁服务	2.72	1.14
宇通商用车有限公司	销售整车		13.54
宇通轻型商用汽车有限公司	销售材料	18.61	24.39
宇通轻型商用汽车有限公司	加工劳务	33.71	7.59
宇通轻型商用汽车有限公司	保洁服务	0.38	0.88
郑州同舟置业有限公司	保洁服务		0.33
河南海威新能源科技有限公司	销售材料	14.46	10.06
河南安新网络信息服务有限公司	保洁服务	2.83	
成都宇通客车科技发展有限公司	销售配件	12.27	0.39
武汉宇通顺捷客车实业有限公司	销售配件	6.30	1.02
沈阳宇通顺捷客车服务有限公司	销售配件		1.75
西藏德优实业有限公司及下属子公司	销售配件	41.01	
上海宇通青普汽车科技服务有限公司	销售配件	3.80	
长沙经济技术开发区三农宇通科技有限公司	销售配件	0.02	
宇通国际控股有限公司	销售车辆及材料	5,400.83	1.44
郑州惠众志诚教育科技有限公司	销售材料	1.65	0.26
郑州惠众志诚教育科技有限公司	保洁服务	2.30	3.07
河南郑路洁环境科技有限公司	销售配件及保洁	1,124.05	1,354.98
郑州宇通集团财务有限公司	保洁服务	2.55	3.40
河南金科路安环保科技发展有限公司	保洁及租赁服务		25.68
郑州光和城市环境服务有限公司	保洁服务	22,152.19	
济宁傲蓝得环境科技有限公司	保洁服务	482.64	
江苏傲蓝得环保科技有限公司	保洁服务	26.47	
宇通国际贸易有限公司	提供劳务		2.84

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

## (2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表:

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

### (3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
宇通客车股份有限公司	房屋		25.28
郑州贝欧科安全科技股份有限公司	房屋	128.54	352.34
郑州深澜动力科技有限公司	房屋	79.12	76.00
安和融资租赁有限公司	房屋	7.79	7.79
郑州宇佳汽车用品有限公司	房屋	137.66	158.63
河南利威新能源科技有限公司	房屋	127.12	182.80
郑州宇通集团有限公司	房屋	1,204.70	1,285.61
郑州一品聚实业有限公司	房屋	12.47	11.99
郑州精益达汽车零部件有限公司	房屋		0.68
郑州鼎聚新材料科技有限公司	场地		24.83
郑州众城润滑科技有限公司	场地		79.75
宇通轻型商用汽车有限公司	房屋	59.34	93.29
宇通商用车有限公司	房屋	178.30	238.96
拉萨德宇新创实业有限公司	房屋		106.21
郑州惠众志诚教育科技有限公司	房屋	1.30	4.62
郑州宇通集团财务有限公司	房屋	1.88	1.73

本公司作为承租方：

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

出租方名称	租赁资产种类	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	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
郑州深澜动力科技有限公司	房屋	45.00	36.00								
宇通客车股份有限公司	房屋		1.04								
成都宇通客车科技发展有限公司	房屋		0.85								
武汉宇通顺捷客车实业有限公司	房屋		0.91								

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

单位：万元 币种：人民币

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
郑州宇通集团有限公司	2,000.00	2024-1-21	2025-5-18	否
郑州宇通集团有限公司	1,000.00	2022-10-14	2025-5-18	否

关联担保情况说明

适用 不适用**(5). 关联方资金拆借**适用 不适用**(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	557.36	645.57

**(8). 其他关联交易**适用 不适用

1) 关联方为宇通重工客户提供融资安和融资租赁有限公司、安盈商业保理有限公司为公司部分客户提供了销售融资业务，其中交易金额分别为：

单位：万元

关联方	2024 年度	2023 年度
安和融资租赁有限公司	58,847.61	10,820.77
安盈商业保理有限公司	4,109.59	2,680.16
合计	62,957.20	13,500.93

## 2) 商标授权

根据郑州宇通重工有限公司（以下简称“重工有限”）与宇通集团签订的《商标使用授权协议书》，宇通集团授权重工有限免费使用其 1 类 9 项商标的权利，授权的期限为 20 年，自 2008 年 9 月 1 日至 2028 年 9 月 1 日止。合同期满，如需延长使用时间，由宇通集团另行授权。

根据重工有限与郑州宇通客车股份有限公司（以下简称“宇通客车”）签订的《商标使用授权协议书》，宇通客车授权重工有限免费使用其 5 类 12 项商标的权利，授权的期限为 20 年，自 2008 年 9 月 1 日至 2028 年 9 月 1 日止。合同期满，如需延长使用时间，由宇通客车另行授权。

## 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：万元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收票据	宇通商用车有限公司	21.49			
应收票据	郑州宇通集团有限公司	30.36			
应收账款	河南郑路洁环境科技有限公司	2,158.85	1,240.77	1,001.22	50.06
应收账款	宇通轻型商用汽车有限公司			0.00	0.00
应收账款	河南金科路安环保科技发展有限公司	91.82	22.10	96.82	8.32
应收账款	郑州宇通集团有限公司	10.47	0.52	136.58	6.83
应收账款	郑州精益达汽车零部件有限公司			0.05	0.00
应收账款	宇通商用车有限公司	4.77	0.24	87.89	4.39
应收账款	宇通国际控股有限公司	2,611.34	130.57		
应收账款	郑州光和城市环境服务有限公司	27,062.40	1,353.12		
应收账款	江苏傲蓝得环保科技有限公司	28.94	1.45		
应收账款	济宁傲蓝得环保科技有限公司	989.41	49.47		
其他应收款	郑州通和物业服务有限公司			7.00	0.70
其他应收款	宇通客车股份有限公司	17.00	0.85	37.00	7.40
其他应收款	郑州精益达汽车零部件有限公司			9.80	1.96
其他应收款	河南金科路安环保科技发展有限公司	54.73	5.47	54.73	2.74
其他应收款	宇通轻型商用汽车有限公司	5.69	0.28		
其他应收款	江苏傲蓝得环保科技有限公司	39.31	1.97		
其他应收款	济宁傲蓝得环保科技有限公司	65.34	3.40		
预付款项	郑州一品聚实业有限公司	160.32		15.89	

## (2). 应付项目

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付票据	郑州精益达汽车零部件有限公司		754.22
应付票据	宇通客车股份有限公司		785.83
应付票据	河南海威新能源科技有限公司	942.2	597.62
应付票据	宇通商用车有限公司	2.22	277.65
应付票据	宇通轻型商用汽车有限公司	1.06	
应付账款	郑州精益达汽车零部件有限公司	677.47	713.55
应付账款	宇通客车股份有限公司		358.13
应付账款	郑州深澜动力科技有限公司	180.56	1,552.81
应付账款	郑州一品聚实业有限公司	44.99	60.58
应付账款	河南利威新能源科技有限公司	16.42	6.48
应付账款	济宁傲蓝得环保科技有限公司	14.11	
应付账款	河南海威新能源科技有限公司	1,041.52	284.68
应付账款	宇通商用车有限公司		539.97
应付账款	宇通轻型商用汽车有限公司		0.01
应付账款	郑州贝欧科安全科技股份有限公司	2.99	0.18
应付账款	郑州宇佳汽车用品有限公司	0.18	3.16

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	郑州赛川电子科技有限公司	439.29	251.30
应付账款	郑州闪象新能源科技有限公司	54.95	183.60
应付账款	郑州豫诚模具有限公司	1.14	
应付账款	郑州智驱科技有限公司	147.05	63.76
应付账款	郑州众城润滑科技有限公司		105.60
应付账款	郑州宇通集团有限公司	42.39	
应付账款	宇通国际控股有限公司		706.41
应付账款	江苏傲蓝得环保科技有限公司	411.81	
其他应付款	河南金科路安环保科技发展有限公司	428.69	

## (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

√适用 □不适用

数量单位：股 金额单位：元 币种：人民币

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
2022年度限制性股票激励计划							1,580,044.00	7,805,417.36
2024年度限制性股票激励计划	8,020,000.00	34,325,600.00						
合计	8,020,000.00	34,325,600.00					1,580,044.00	7,805,417.36

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

□适用 √不适用

## 2、 以权益结算的股份支付情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

以权益结算的股份支付对象	
授予日权益工具公允价值的确定方法	授予日无限售条件股票的市价减去授予价格确定
授予日权益工具公允价值的重要参数	股票授予日收盘价
可行权权益工具数量的确定依据	根据最新取得的可行权职工人数等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	7,101,595.24

其他说明:

无

### 3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

### 4、本期股份支付费用

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
2022年度限制性股票激励计划	-1,820,505.30	
2024年度限制性股票激励计划	8,069,527.77	
合计	6,249,022.47	

其他说明

无

### 5、股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

### 6、其他

适用 不适用

## 十六、承诺及或有事项

### 1、重要承诺事项

适用 不适用

### 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

(1) 开出保函、信用证

截至2024年12月31日，公司已开具未到期的信用证和保函如下

单位: 元 币种: 人民币

项目	金额
保函	38,165,083.21

(2) 其他或有负债(不包括极不可能导致经济利益流出企业的或有负债)

客户与公司签订买卖合同，支付首付款后，以余款与银行等贷款机构签订按揭贷款合同，银

行等贷款机构按合同约定发放贷款，客户根据贷款合同向银行等贷款机构定期偿还款项（贷款期限不超过3年）。公司为客户向银行等贷款机构的借款提供回购担保，担保包括因客户违约代偿的剩余本金和拖欠的利息（代偿后，公司享有向客户追偿的权利）。此模式下，存在部分交易，公司与第三方担保机构共同为银行等贷款机构进行担保，公司同时为担保机构提供担保。公司对代垫客户逾期按揭款列在应收款项，并按照坏账政策计提坏账准备。

截至2024年12月31日，公司承担有担保责任的客户按揭借款余额为人民币40,867.88万元，其中融资租赁机构为公司上述回购责任金额9,941.91万元承担反担保义务。

## 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

本公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部。

## (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	机械设备分部	环卫服务分部	分部间抵销	合计
一、营业收入	3,233,650,546.47	677,343,427.54	-112,410,693.48	3,798,583,280.53
二、营业成本	2,555,090,198.12	512,691,230.57	-88,023,761.71	2,979,757,666.98
三、对联营和合营企业的投资收益		1,876,131.79		1,876,131.79
四、信用减值损失	-59,078,367.13	-25,796,054.11		-84,874,421.24
五、资产减值损失	-10,620,687.07	26,036,432.45		15,415,745.38
六、折旧费和摊销费	50,316,941.72	25,350,220.37	-5,482,092.95	70,185,069.14
七、利润总额	527,560,351.88	116,978,530.94	-345,410,873.32	299,128,009.50
八、所得税费用	53,839,320.53	33,136,528.67	-42,469,760.75	44,506,088.45
九、净利润	473,642,322.46	83,842,002.27	-302,862,403.68	254,621,921.05
十、资产总额	5,845,007,189.76	971,227,561.82	-2,121,507,200.59	4,694,727,550.99
十一、负债总额	1,986,976,718.05	523,041,630.63	-427,068,952.29	2,082,949,396.39

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

适用 不适用

## (4). 其他说明

适用 不适用

## 7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

## 8、其他

适用 不适用

## 十九、 母公司财务报表主要项目注释

### 1、 应收账款

#### (1). 按账龄披露

适用 不适用

#### (2). 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

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

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

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

其他说明:

适用 不适用

### 2、 其他应收款

#### 项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利	200,000,000.00	200,000,000.00
其他应收款	182,412,258.79	202,093,316.64
减：坏账准备	54,382.64	31,956.20
合计	382,357,876.15	402,061,360.44

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

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用**(5).坏账准备的情况**适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

**(6).本期实际核销的应收利息情况**

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

**应收股利****(1).应收股利**

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
郑州宇通重工有限公司	200,000,000.00	200,000,000.00
合计	200,000,000.00	200,000,000.00

**(2).重要的账龄超过1年的应收股利**

适用 不适用

**(3).按坏账计提方法分类披露**

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

**(4).按预期信用损失一般模型计提坏账准备**

适用 不适用

对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

**(5).坏账准备的情况**

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

#### (6).本期实际核销的应收股利情况

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

#### 其他应收款

##### (1).按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内		
其中：1年以内分项		
1年以内小计	41,669,330.13	1,937,420.89
1至2年	636,391.21	100,000,000.00
2至3年	40,000,000.00	100,155,895.75
3至4年	100,106,537.45	
4至5年		
5年以上		
合计	182,412,258.79	202,093,316.64

##### (2).按款项性质分类情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款	182,305,717.81	201,937,420.89
备用金	106,540.98	155,895.75
合计	182,412,258.79	202,093,316.64

##### (3).坏账准备计提情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计

	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024年1月1日余额	31,956.20			31,956.20
2024年1月1日余额在本期	31,956.20			31,956.20
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	22,426.44			22,426.44
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024年12月31日余额	54,382.64			54,382.64

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据:

适用 不适用

#### (4).坏账准备的情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其他应收款	31,956.20	22,426.44				54,382.64
合计	31,956.20	22,426.44				54,382.64

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

#### (5).本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其中重要的其他应收款核销情况:

适用 不适用

其他应收款核销说明:

适用 不适用

#### (6).按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
傲蓝得环境科技有限公司	120,000,000.00	65.78	往来款	2-3年、3-4年	
郑州宇通矿用装备有限公司	41,657,510.40	22.84	往来款	1年以内	
郑州宇通重工有限公司	20,625,932.65	11.31	往来款	3-4年	
孟权东	106,537.45	0.06	员工借款	3-4年	53,268.73
代垫社保款	18,000.00	0.01	代垫款	1年以内	900.00
合计	182,407,980.50	100.00	/	/	54,168.73

## (7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

## 3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	1,437,225,700.25		1,437,225,700.25	1,436,889,762.26		1,436,889,762.26
对联营、合营企业投资						
合计	1,437,225,700.25		1,437,225,700.25	1,436,889,762.26		1,436,889,762.26

## (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		
重工有限	1,436,889,762.26		1,520,052.08	1,184,114.09			1,437,225,700.25	
合计	1,436,889,762.26		1,520,052.08	1,184,114.09			1,437,225,700.25	

## (2). 对联营、合营企业投资

□适用 √不适用

## (1). 长期股权投资的减值测试情况

□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				
其他业务	23,537,884.50	120,812.16	21,428,974.57	6,722,423.56
合计	23,537,884.50	120,812.16	21,428,974.57	6,722,423.56

##### (2). 营业收入、营业成本的分解信息

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

##### (3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

##### (4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

##### (5). 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

#### 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		
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		3,416,003.08
交易性金融资产在持有期间的投资收益	7,899,731.78	5,562,259.35
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	6,079,721.04	6,070,152.78
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	200,000,000.00	200,012,095.29
合计	213,979,452.82	215,060,510.50

## 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	12,422,927.65	
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	45,096,121.07	
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	11,517,173.87	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项财产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债权转让损失	-9,086,306.03	
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	10,877,857.74	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	11,116,771.32	
少数股东权益影响额（税后）	5,051,786.58	
合计	54,659,216.40	

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	9.26	0.43	0.43
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	7.03	0.33	0.33

**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：晁莉红

董事会批准报送日期：2025年4月7日

**修订信息**

□适用 √不适用