



武锅股份

420063

武汉锅炉股份有限公司



年度报告

— 2023 —

## 重要提示

- 一、公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。
- 二、公司负责人董家新、主管会计工作负责人黄劲松及会计机构负责人（会计主管人员）李培保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 三、本年度报告已经两网公司或退市公司董事会审议通过，不存在未出席审议的董事。
- 四、大信会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了带持续经营重大不确定性段落的无保留意见的审计报告。

### 董事会就非标准审计意见的说明

大信会计师事务所(特殊普通合伙)对本公司 2023 年度进行了财务审计,并出具了带强调事项段的无保留意见的财务审计报告。根据《全国中小企业股份转让系统两网公司及退市公司信息披露暂行办法》的相关规定,公司董事会对该审计报告涉及带强调事项段作如下说明:

#### 一、强调事项段的内容

“我们提醒财务报表使用者关注,如财务报表附注二(二)所述,贵公司 2023 年发生净亏损 30,040,206.94 元,经营活动现金净流出为 18,720,759.90 元;于 2023 年 12 月 31 日止,贵公司累计亏损 2,444,795,669.54 元,负债总额超过资产总额 1,820,834,671.50 元,流动负债超过流动资产 2,232,826,683.66 元,现金及现金等价物余额为 788,256.60 元;截至 2023 年 12 月 31 日止,贵公司的负债主要包括关联公司 DIG 自动化工程(武汉)有限公司借款人民币 2,214,550,000.00 元,并将于 2024 年 12 月 31 日到期。上述事项或情况表明存在可能导致对贵公司持续经营能力产生重大疑虑的重大不确定性。该事项不影响已发表的审计意见。”

#### 二、对于上述强调事项段的说明

1. 董事会认为该审计意见客观、公正的反映了公司 2023 年度的财务状况和经营结果,对该意见予以认可。

2. 鉴于上述情况,为进一步提高公司持续经营能力,董事会及管理层拟采取以下措施:

- 结合武锅股份在锅炉领域的品牌、人才、技术优势,并借助目前国家能源行业的政策,着力于在锅炉改造升级及备件业务方面,利用原来的海外市场建立起来的客户和信誉,提供备件和技改技术服务,同时利用盘活现有设备资产,承接其他友商的代工业务,以及为国内客户提供备件和技改技术服务。2024 年公司仍将积极寻求国内,国外业务的拓展,调研、寻找

新的业务发展方向.

- 一如既往地保持一流 EHS（环境、健康、安全）水平；
- 持续开展精益生产，加强各类成本控制，降本增效，强化在岗人员培训和考核，提升经营管理水平。

五、本年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当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。

六、本年度报告已在“第二节会计数据、经营情况和管理层分析”之“五、公司面临的重大风险分析”对公司报告期内的重大风险因素进行分析，请投资者注意阅读。

七、未按要求披露的事项及原因

无

## 目 录

第一节	公司概况 .....	6
第二节	会计数据、经营情况和管理层分析 .....	7
第三节	重大事件 .....	13
第四节	股份变动、融资和利润分配.....	15
第五节	公司治理 .....	18
第六节	财务会计报告 .....	23
附件	会计信息调整及差异情况.....	74

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
	报告期内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿
文件备置地址	公司董事会办公室

## 释义

释义项目		释义
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	《武汉锅炉股份有限公司章程》
控股股东	指	道本汽车部件有限公司
DIG	指	DIG 自动化工程（武汉）有限公司
实际控制人	指	张峰溢
武锅集团	指	武汉锅炉集团有限公司
公司、本公司	指	武汉锅炉股份有限公司
报告期	指	2023 年 1 月 1 日--2023 年 12 月 31 日
元、千元、万元、亿元	指	人民币元、千元、万元、亿元

## 第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	武汉锅炉股份有限公司		
英文名称及缩写	Wuhan Boiler Co., Ltd.		
	WBC		
法定代表人	董家新	成立时间	1998年11月16日
控股股东	控股股东为（道本汽车零部件有限公司）	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（张峰溢），无一致行动人
行业（挂牌公司管理型行业分类）	制造业 C-通用设备制造业（C38）-C341）-锅炉及辅助设备制造（C3411）		
主要产品与服务项目	锅炉、压力容器本体及相关系统和辅机、环保系统的产品设计制造供货		
挂牌情况			
股票交易场所	全国中小企业股份转让系统有限责任公司代为管理的退市板块		
证券简称	武锅股份	证券代码	420063
进入退市板块时间	2015年9月15日	分类情况	每周交易三次
普通股股票交易方式	集合竞价交易	普通股总股本（股）	297,000,000
主办券商（报告期内）	长江承销保荐	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	湖北省武汉市江汉区淮海路 88 号		
联系方式			
董事会秘书姓名	黄劲松	联系地址	湖北省武汉市东湖新技术开发区流芳园路 1 号
电话	（027）81993447	电子邮箱	jinsong.huang@wbcl.cn
传真	（027）81993701		
公司办公地址	湖北省武汉市东湖新技术开发区流芳园路 1 号	邮政编码	430205
公司网址	www.wbcl.com.cn		
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn		
注册情况			
统一社会信用代码	914200002717564326		
注册地址	湖北省武汉市东湖新技术开发区流芳园路 1 号（自贸区武汉片区）		
注册资本（元）	297000000 元	注册情况报告期内是否变更	否

## 第二节 会计数据、经营情况和管理层分析

### 一、 业务概要

#### 商业模式与经营计划实现情况

公司主要业务为电站锅炉、压力容器、锅炉相关系统、辅机、环保系统。在 2022 年 1 月控股股东变更为道本汽车部件有限公司后，面对国内外市场新的发展机遇，针对公司实际情况，利用领先的火电锅炉技术，主要包括亚临界、超临界和超超临界电站锅炉技术、超临界和亚临界循环流化床锅炉技术，以及拥有美国 ASME、欧盟 EN 和国内标准电站生产及能力，从 2023 年开始业务聚焦在锅炉整机、为友商代工、国内外锅炉配件及技术改造上。并初步取得成效。

2023 年，公司实现收入 6,651.25 万元，比上年 2022 年同期 3,087.95 万增加 115.39%，实现利润总额-2,995.49 万元，比上年 2022 年同期-3,658.55 万元减亏 18.12%。实现归属于母公司股东净利润-3,004.02 万元，比上年 2022 年同期-3,658.55 万元减亏 17.89%。

### 二、 主要会计数据和财务指标

单位：元

盈利能力	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	66,512,539.37	30,879,472.13	115.39%
毛利率%	24.13%	34.62%	-
归属于两网公司或退市公司股东的净利润	-30,040,206.94	-36,585,475.04	17.89%
归属于两网公司或退市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-34,507,623.67	-41,671,149.51	17.19%
加权平均净资产收益率%（依据归属于两网公司或退市公司股东的净利润计算）	-1.66%	-2.06%	-
加权平均净资产收益率%（依归属于两网公司或退市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	-1.91%	-2.35%	-
基本每股收益	-0.10	-0.12	17.89%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	471,705,779.36	474,952,732.58	-0.68%
负债总计	2,292,540,450.86	2,265,889,781.97	1.18%
归属于两网公司或退市公司股东的净资产	-1,820,834,671.50	-1,790,937,049.39	-1.67%
归属于两网公司或退市公司股东的每股净资产	-6.13	-6.03	-1.67%
资产负债率%（母公司）	486%	477%	-
资产负债率%（合并）	486%	477%	-

流动比率	0.02	0.01	-
利息保障倍数	-37.65	-85.39	-
<b>营运情况</b>	<b>本期</b>	<b>上年同期</b>	<b>增减比例%</b>
经营活动产生的现金流量净额	-18,737,507.40	-28,246,854.27	33.67%
应收账款周转率	4.50	2.78	-
存货周转率	8.05	5.52	-
<b>成长情况</b>	<b>本期</b>	<b>上年同期</b>	<b>增减比例%</b>
总资产增长率%	-0.68%	-10.64%	-
营业收入增长率%	115.39%	-94.04%	-
净利润增长率%	17.89%	90.16%	-

### 三、 财务状况分析

#### (一) 资产及负债状况分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	788,256.60	0.17%	3,086,900.94	0.65%	-74.46%
应收票据	1,050,000.00	0.22%	0	0%	-
应收账款	18,094,382.91	3.84%	11,445,923.76	2.41%	58.09%
预付款项	2,003,704.94	0.42%	2,738,444.66	0.58%	-26.83%
其他应收款	831,517.04	0.18%	1,602,488.05	0.34%	-48.11%
存货	12,310,985.24	2.61%	226,436.69	0.05%	5,336.83%
合同资产	1,118,660.79	0.24%	657,827.64	0.14%	70.05%
其他流动资产	1,615,858.53	0.34%	525,869.38	0.11%	207.27%
固定资产	405,323,290.50	85.93%	425,266,100.13	89.54%	-4.69%
无形资产	28,569,122.81	6.06%	29,402,741.33	6.19%	-2.84%
应付账款	24,497,555.83	5.19%	23,011,828.98	4.85%	6.46%
合同负债	10,517,731.30	2.23%	370,398.40	0.08%	2,739.57%
应付职工薪酬	5,015,953.54	1.06%	4,896,721.65	1.03%	2.43%
应交税费	9,293,333.38	1.97%	3,259,898.62	0.69%	185.08%
其他应付款	2,220,859,122.16	470.81%	2,211,250,466.98	465.57%	0.43%
其他流动负债	456,353.50	0.1%	10,454.17	0.002%	4,265.28%
长期应付职工薪酬	12,363,425.15	2.62%	13,042,731.38	2.75%	-5.21%
预计负债			232,529.79	0.05%	-100%
递延收益	9,536,976.00	2.02%	9,814,752.00	2.07%	-2.83%

#### 项目重大变动原因：

- 1.货币资金较上年期末减少了74.46%，主要系本期因采购增加导致现金支付增加；
- 2.应收账款较上年期末增加了58.09%，主要系本期订单增加，营业收入增长所致；
- 3.其他应收款较上年期末减少了48.11%，主要系本期部分保证金，押金等到期收回；

- 4.存货较上年期末增加了5336.83%，主要系本期销售订单增加，存货采购量上涨，以及在建产品增加；
- 5.合同资产较上年期末增加了70.05%，主要系已完工项目未结算的质保款；
- 6.其他流动资产较上年期末增加了207.27%，主要系留抵税款增加所致；
- 7.合同负债较上年期末增加了2739.57%，主要系预收货款尚未核销；
- 8.应交税费较上年期末增加了185.08%，主要系应交房产税和土地使用税增加所致；
- 9.其他流动负债较上年期末增加了4265.28%，主要系待转销项税；
- 10.预计负债较上年期末减少了100%，主要系亏损合同已完工关闭。

## (二) 经营情况分析

### 1. 利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		本期与上年同期金额变动比例%
	金额	占营业收入的比重%	金额	占营业收入的比重%	
营业收入	66,512,539.37	-	30,879,472.13	-	115.39%
营业成本	50,460,908.54	75.87%	20,188,825.34	65.38%	149.94%
毛利率%	24.13%	-	34.62%	-	-
销售费用	1,633,229.72	2.46%	604,140.35	1.96%	170.34%
管理费用	40,722,737.22	61.23%	43,061,943.26	139.45%	-5.43%
研发费用	0	0%	0	0%	0%
财务费用	640,142.82	0.96%	1,080,199.6	3.5%	-40.74%
信用减值损失	-590,163.27	-0.89%	-87,838.86	-0.28%	-571.87%
资产减值损失	-24,254.37	-0.04%	-34,622.51	0.11%	29.95%
其他收益	347,109.17	0.52%	3,420,362.92	11.08%	-89.85%
投资收益	1,342,561.91	2.02%	0	0%	-
公允价值变动收益	0	0%	0	0%	-
资产处置收益	0	0%	4,421.24	0.01%	-100%
营业利润	-32,732,652.59	-49.21%	-38,246,365.35	-123.86%	14.42%
营业外收入	2,873,835.34	4.32%	1,660,890.31	5.38%	73.03%
营业外支出	96,089.69	0.14%	0	0%	-
净利润	-30,040,206.94	-45.16%	-36,585,475.04	-118.48%	17.89%

#### 项目重大变动原因：

- 1.营业收入较上年同期增加115.39%，主要系本期多方开拓市场，销售订单量有所增加；
- 2.营业成本较上年同期增加149.94%，主要系销售订单增加，营业成本相应增加；
- 3.销售费用较上年同期增加170.34%，主要系本期为开拓市场，增加了销售人员，导致销售费用增加；
- 4.财务费用较上年同期降低40.74%，主要系本期短期运营资金借款增加导致利息费用增加；
- 5.信用减值损失较上年同期增加了571.87%，主要系本期销售订单增加，应收款余额增加，从而增加了坏账损失准备；
- 6.其他收益较上年同期减少89.85%，主要系本期减少了政府补助；
- 7.资产处置收益较上年同期减少100%，系本期未发生资产处置；
- 8.营业外收入较上年增加73.03%，主要系本期收到前期遗留的保险理赔款；

--

## 2. 收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	56,811,723.04	29,720,361.30	91.15%
其他业务收入	9,700,816.33	1,159,110.83	736.92%
主营业务成本	49,068,620.95	19,861,137.79	147.06%
其他业务成本	1,392,287.59	327,687.55	324.88%

### 按产品分类分析：

√适用 □不适用

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减百分比
锅炉及配套产品销售	56,811,723.04	49,068,620.95	13.63%	91.15%	147.06%	-19.54%
其他	9,700,816.33	1,392,287.59	85.65%	736.92%	324.88%	13.92%

### 按地区分类分析：

√适用 □不适用

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减百分比
国内	44,667,608.12	33,645,831.84	24.68%	582.25%	567.55%	1.66%
国外	21,844,931.25	16,815,076.70	23.03%	-10.22%	11.00%	-14.72%

### 收入构成变动的的原因：

公司转型期间，开拓为友商代工，为国内外客户提供配件加工及技术改造等方式增加订单，同时利用闲置厂房增加收入来源。

### 主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比%	是否存在关联关系
1	河北建设任丘热电有限责任公司	12,474,015.82	18.75%	否
2	大衡国际集团（香港）有限公司	12,020,370.99	18.07%	是
3	上海锅炉厂有限公司	4,685,915.06	7.05%	否
4	ThalNova Power Thar (Private) Limited	4,120,838.31	6.2%	否
5	湖北西塞山发电有限公司	3,758,126.52	5.65%	否
	合计	37,059,266.70	55.72%	-

## 主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比%	是否存在关联关系
1	武汉立为工程技术有限公司	22,966,001.13	22.08%	否
2	瑞威添成（北京）工程技术有限公司	5,798,304.7	5.57%	否
3	武汉博溢润祥环保能源技术有限公司	5,657,745.61	5.44%	否
4	浙江久立特材科技股份有限公司	4,340,764.42	4.17%	否
5	南京祖观劳务有限公司	4,072,620.81	3.91%	否
合计		42,835,436.65	41.18%	-

## (三) 现金流量分析

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	-18,737,507.40	-28,246,854.27	33.67%
投资活动产生的现金流量净额	-169,170.43	-364,043.34	53.53%
筹资活动产生的现金流量净额	17,148,927.40	0.00	-

### 现金流量分析：

- 1.经营活动产生的现金流量净额增加的原因主要系公司订单增加，收入上涨，因此增加了现金回款；
- 2.投资活动产生的现金流量净额增加的原因主要系本期未发生大额固定资产采购；
- 3.筹资活动产生的现金流量净额增加的原因主要系本期增加了关联方短期营运资金借款。

## 四、 投资状况分析

### (一) 主要控股子公司、参股公司情况

适用 不适用

#### 主要参股公司业务分析

适用 不适用

### (二) 理财产品投资情况

适用 不适用

#### 非金融机构委托理财、高风险委托理财或单项金额重大的委托理财

适用 不适用

### (三) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

(四) 合并范围内包含私募基金管理人的情况

适用 不适用

五、 公司面临的重大风险分析

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
持续经营的重大不确定性	于 2023 年 12 月 31 日止，公司累计亏损 2,444,795,669.54 元，负债总额超过资产总额 1,820,834,671.50 元，流动负债超过流动资产 2,232,826,683.66 元，现金及现金等价物余额仅为 788,256.60 元；截至 2023 年 12 月 31 日止，公司的负债主要包括关联公司 DIG 自动化工程（武汉）有限公司借款人民币 2,214,550,000.00 元，并将于 2024 年 12 月 31 日到期。上述事项或情况表明存在可能导致对公司持续经营能力产生重大疑虑的重大不确定性。
本期重大风险是否发生重大变化：	本期重大风险未发生重大变化

### 第三节 重大事件

#### 一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	三.二.(一)
是否存在提供担保事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否对外提供借款	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	三.二.(二)
是否存在关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(三)
是否存在经股东大会审议通过的收购及出售资产、对外投资以及报告期内发生的企业合并事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股份回购事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在已披露的承诺事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(四)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在被调查处罚的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在失信情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在破产重整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

#### 二、 重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

##### （一）诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

##### （二）股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

##### （三）报告期内公司发生的关联交易情况

单位：元

日常性关联交易情况	预计金额	发生金额
购买原材料、燃料、动力，接受劳务	18,000,000.00	11,960,568.16
销售产品、商品，提供劳务	22,250,000.00	13,973,005.64
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型		
其他	20,000,000.00	17,530,121.47
其他重大关联交易情况	审议金额	交易金额
收购、出售资产或股权		

与关联方共同对外投资		
提供财务资助		
提供担保		
委托理财		
<b>企业集团财务公司关联交易情况</b>	<b>预计金额</b>	<b>发生金额</b>
存款		
贷款		

重大关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响：

无
---

违规关联交易情况

适用 不适用

#### (四) 承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
实际控制人或控股股东	2021年9月28日	2023年1月6日	收购	股份锁定	收购人出具了《关于股份锁定的承诺》	已履行完毕
实际控制人或控股股东	2021年9月29日	-	收购	保持公司独立性	收购人出具了《关于保证公众公司独立性的承诺函》	正在履行中
实际控制人或控股股东	2021年9月28日	-	收购	同业竞争承诺	收购人出具了《关于避免同业竞争的承诺函》	正在履行中
实际控制人或控股股东	2021年9月28日	-	收购	减少和规范关联交易	收购人出具了《关于减少和规范关联交易的承诺函》	正在履行中
实际控制人或控股股东	2021年9月28日	-	收购	不注入金融类资产和房地产开发及销售类资产	收购人出具了《关于不注入金融类资产和房地产开发及销售类资产的承诺函》	正在履行中

实际控制人或控股股东	2021年9月28日	2023年1月6日	收购	维护公司控制权稳定	收购人出具了《收购人关于收购过渡期的承诺》	已履行完毕
------------	------------	-----------	----	-----------	-----------------------	-------

#### 超期未履行完毕的承诺事项详细情况

无
---

## 第四节 股份变动、融资和利润分配

### 一、普通股股本情况

#### (一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售条件股份	无限售股份总数	125,000,000	42.09%	0	125,000,000	42.09%
	其中：控股股东、实际控制人	0	0%	0	0	0%
	董事、监事、高管	0	0%	0	0	0%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
有限售条件股份	有限售股份总数	172,000,000	57.91%	0	172,000,000	57.91%
	其中：控股股东、实际控制人	151,470,000	51%	0	151,470,000	51%
	董事、监事、高管	0	0%	0	0	0%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
总股本		297,000,000	-	0	297,000,000	-
普通股股东人数						5,164

股本结构变动情况：

适用 不适用

#### (二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有限售股份数量	期末持有无限售股份数量	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量
1	道本汽车部件有限公司	151,470,000	0	151,470,000	51%	151,470,000			
2	武汉锅炉集团有限公司	20,530,000	0	20,530,000	6.91%	20,530,000			
3	王晓	2,672,800	0	2,672,800	0.9%		2,672,800		
4	谌鹏	2,331,545	-26,500	2,305,045	0.78%		2,305,045		
5	唐海明	1,538,299	59,201	1,597,500	0.54%		1,597,500		
6	胡志宏	1,390,397	0	1,390,397	0.47%		1,390,397		
7	陈楚云	1,367,450	0	1,367,450	0.46%		1,367,450		
8	陈立仁	1,259,338	0	1,259,338	0.42%		1,259,338		
9	HSBC BROKING SECURITIES (ASIA) LIMITED-CLIENTS A/C	1,185,114	0	1,185,114	0.4%		1,185,114		
10	招商证券香港有限公司	0	1,176,836	1,176,836	0.4%		1,176,836		
<b>合计</b>		<b>183,744,943</b>	<b>1,209,537</b>	<b>184,954,480</b>	<b>62.27%</b>	<b>172,000,000</b>	<b>12,954,480</b>		
<p>普通股前十名股东间相互关系说明：公司第一大股东道本汽车部件有限公司、第二大股东武汉锅炉集团有限公司所持股份为非流通股。第一大股东道本汽车部件有限公司、第二大股东武汉锅炉集团有限公司与其他流通股股东不存在关联关系，也不属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人；公司未知前十名流通股股东之间的关联关系，也未知是否属于一致行动人；公司也未知前十名流通股股东与前十名股东之间是否存在关联关系。</p>									

## 二、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

是 否

报告期内控股股东、实际控制人未发生变化

## 三、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

(一) 报告期内的股票发行情况

适用 不适用

(二) 存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

## 四、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

## 五、 存续至本期的债券融资情况

适用 不适用

## 六、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用

## 七、 权益分派情况

(一) 报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

适用 不适用

利润分配与公积金转增股本的执行情况：

适用 不适用

(二) 权益分派预案

适用 不适用

## 第五节 公司治理

### 一、 董事、监事、高级管理人员情况

#### (一) 基本情况

单位：股

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期		期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%
				起始日期	终止日期				
董家新	董事长、总经理	男	1949年11月	2023年5月18日	2026年5月17日	0	0	0	0%
张剑	董事、副总经理	男	1976年1月	2023年5月18日	2026年5月17日	0	0	0	0%
Mark Jeffery Keeley	董事	男	1956年8月	2023年5月18日	2024年4月16日	0	0	0	0%
唐功杰	董事	男	1956年3月	2023年5月18日	2023年12月27日	0	0	0	0%
任鸿顺	董事	男	1952年1月	2023年5月18日	2026年5月17日	0	0	0	0%
邓满桃	董事	女	1971年3月	2023年5月18日	2026年5月17日	0	0	0	0%
黎江虹	独立董事	女	1968年9月	2023年5月18日	2024年6月3日	0	0	0	0%
唐建新	独立董事	男	1965年12月	2023年5月18日	2025年10月8日	0	0	0	0%
杨波	独立董事	男	1970年6月	2023年5月18日	2026年5月17日	0	0	0	0%
肖波涛	监事会召集人	男	1971年6月	2023年5月18日	2026年5月17日	0	0	0	0%
武品亚	监事	女	1970年6月	2023年5月18日	2026年5月17日	0	0	0	0%
蒋喆	监事	男	1989年2月	2023年5月18日	2026年5月17日	0	0	0	0%
黄劲松	财务总监、董事会秘书	男	1975年1月	2023年5月18日	2026年5月17日	0	0	0	0%

#### 董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系：

根据董监高个人上报的资料，董事，监事，高管和大股东之间。不存在关联关系

## (二) 变动情况

适用 不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因
任鸿顺	董事长	离任	董事	内部工作变动
董家新	董事	新任	董事长、总经理	内部工作变动
张剑	副总经理	新任	董事、副总经理	内部工作变动
黄劲松	财务总监	新任	财务总监、董事会秘书	内部工作变动
陈超明	董事、总经理	离任	总工程师	内部工作变动
金琳	董事会秘书	离任	无	个人原因辞职

## 报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况

适用 不适用

**董事长、总经理董家新先生：**中国国籍，出生于 1949 年 11 月 30 日，毕业于华中师范大学，本科，学士学位。1979 年 9 月至 1992 年 8 月在长航三中担任校长，1995 年 7 月至 2001 年 6 月在长江航运集团担任人教部副部长兼武汉航海职业技术学院院长。2001 年 6 月至 2006 年 6 月在中国长江航运集团工业公司担任总经理兼青山船厂厂长，2001 年 10 月至 2010 年 6 月在宜昌达门造船有限公司任董事长，2006 年 6 月至 2010 年 3 月在中国长江航运集团船舶重工总公司担任党委书记，2006 年 6 月至 2011 年 7 月在东湖高新技术开发区武汉船舶工业园担任总经理，2011 年 7 月至 2019 年 7 月在湖北迪峰技术有限公司担任董事长兼总经理，2022 年 9 月至 2023 年任珠海海事科技公司监事、深圳奥图威尔科技有限公司高级顾问，自 2023 年 6 月份任武汉锅炉股份有限公司总经理及董事长。董家新先生未持有本公司股份。

**董事、副总经理张剑先生：**1976 年 1 月 27 日出生，中国国籍。1998 年毕业于华中科技大学建筑专业；1998 年 7 月张剑先生加入武汉锅炉厂（武汉锅炉股份有限公司前身）历任结构工程师及钢结构副主任；2003 年 2 月加入斗山巴布科克公司任结构部经理及项目经理；2013 年 1 月加入中瑞能源环境工程技术有限公司任武汉工程技术部总经理；2015 年 12 月加入通用电气（上海）电力技术有限公司任大宗商品采购经理及项目总监。张剑先生自 2022 年 8 月起重新加入武汉锅炉股份有限公司任副总经理，自 2023 年 6 月份任武汉锅炉股份有限公司董事。其本人未持有本公司股份。

**财务总监、董事会秘书黄劲松先生：**1975 年 1 月 25 日出生，中国国籍。本科就读于中南财经大学注册会计师专业，研究生毕业于武汉大学经管学院工商管理专业并获 MBA 硕士学位。曾先后在麦当劳深圳公司、家乐福长沙公司、法国道达尔石油武汉公司、康圣环球医学（HK09960）、武汉艾格眼科医院从事财务及投融资工作，担任过会计、财务经理和财务总监职务，迄今拥有超过 20 余年丰富的企业财务管理、并购和上市经验。黄劲松先生自 2022 年 8 月起加入武汉锅炉股份有限公司任财务负责人，自 2023 年 11 月份任武汉锅炉股份有限公司董事会秘书。其本人未持有本公司股份。

## (三) 董事、高级管理人员的股权激励情况

适用 不适用

## 二、 员工情况

### (一) 在职员工（公司及控股子公司）情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
管理人员	5	0	0	5
生产人员	24	29	14	39
销售人员	3	8	5	6
技术人员	22	27	3	46
财务人员	2	0	1	1
行政人员	4	3	2	5
员工总计	60	67	25	102

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	2	1
本科	29	51
专科	11	14
专科以下	18	37
员工总计	60	102

### 员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况

#### 1、员工薪酬政策

公司薪酬政策尊重国家的法律法规和公司相关管理制度。在合理的成本范围内，通过全面薪酬体系帮助企业吸引、激励及保留符合企业要求的员工。全面薪酬体系通过根据市场数据进行工资结构调整来保证外部的竞争力，并通过公司内部级别的工资矩阵来提升内部的公平性。公司强调通过全面（整体）薪酬传递对于员工贡献的认可，不仅仅通过基本工资来体现而且将包括：奖金以及其他方面的各项福利计划，以及员工学习与发展的机会，奖励等。公司对绩效表现进行奖励，对关键人才与具有杰出绩效的员工进行差异化对待，期望员工能够从公司的整体业绩中受益以此保障公司内部团结一致。

#### 2、培训计划

公司具备完整的培训体系，并在报告期制定和实施了完善的培训计划，具体包括新员工入职培训、专业知识和技能培训、特种作业培训、管理培训、技术转让培训等，通过培训，员工在知识、技能、方法等方面得到提升，改善了员工绩效，推动了公司的业务发展。

#### 3、需公司承担费用的离退休职工人数

报告期内，需公司承担费用的离退休职工人数为 1019 人。

### (二) 核心员工（公司及控股子公司）情况

适用 不适用

## 三、 公司治理及内部控制

事项	是或否
投资机构是否派驻董事	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
监事会对本年监督事项是否存在异议	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

管理层是否引入职业经理人	√是 □否
报告期内是否新增关联方	□是 √否

### (一) 公司治理基本情况

公司董事会严格按照《公司法》、《证券法》和中国证监会有关法律法规的要求，不断完善法人治理结构，规范公司运作。报告期内，通过开展上市公司治理专项活动，公司完善了一系列治理和内控制度，完善了公司法人治理结构、规范了公司运作。公司董事会认为公司治理的实际状况符合《上市公司治理准则》文件的要求。

(1) 关于股东与股东大会：公司能够根据公司制定的《股东大会议事规则》召集、召开股东大会，能够平等对待所有股东，特别是保证中小股东享有平等地位，充分行使自己的权利。

(2) 关于控股股东与上市公司的关系：控股股东对公司依法通过股东大会行使出资人的权利，没有超越股东大会直接或间接干预公司决策和经营活动。公司与控股股东实行人员、资产、财务分开，机构、业务独立，各自独立核算、独立承担责任和风险。公司与控股股东的关联交易公平合理，决策程序符合规定，不存在控股股东占用公司资金的现象，公司也没有为控股股东及其子公司提供担保的情形。

(3) 关于董事与董事会：公司按照《公司法》、《公司章程》的规定，严格董事的选聘程序，确保公司董事选聘公开、公平、公正、独立，董事人员构成和人数符合法律、法规的要求，董事会能够按照《董事会议事规则》的要求召集、召开。董事会成员能认真履行诚实守信、勤勉尽责的义务。董事会下设专门委员会，各尽其责，提高了董事会的办事效率。

(4) 关于监事和监事会：公司按照《公司法》、《公司章程》的规定，严格监事的选聘程序，监事人员构成和人数符合法律、法规的要求，对公司财务以及公司董事、经理和其他高级管理人员履行职责的合法合规性进行监督，维护公司及股东的合法权益。

(5) 关于信息披露与透明度：董事会秘书负责公司信息披露工作，并负责投资者关系管理、接待投资者的来访和咨询。公司的指定信息披露平台为：[www.neeq.com.cn](http://www.neeq.com.cn) 或 [www.neeq.cc](http://www.neeq.cc)，按照有关法律法规及《公司信息披露事务管理制度》的要求，真实、准确、完整、及时地披露信息，确保所有股东有平等的机会获得信息。

### (二) 监事会对监督事项的意见

报告期内，公司监事会共召开了三次会议，对公司的定期报告及相关议案进行审议，并发表了监事会的确认意见，对 2023 年度监督的全部事项无异议。

### (三) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

本公司相对于控股股东道本汽车部件有限公司人员独立，资产完整，财务独立，机构、业务独立，各自核算，独立承担责任和风险。

在人员方面：公司建立了独立的劳动、人事及工资管理制度，公司的高级管理人员均未在控股股东单位任职。

在资产方面：公司与控股股东产权关系明确，在资产、资金及其它资源方面不存在被控股股东占用的情况。

在财务方面：公司设有独立的财务会计部门，建立了健全的财务核算体系和财务管理制度，并根

据上市公司严格会计制度的要求，独立做出财务决策，对子公司的财务实行垂直管理。公司拥有独立的银行帐号，依法独立进行纳税。

在机构方面：公司机构设置独立、完整，具有良好的运作机制和运作效率，各机构职责明确。公司法人治理结构的建立及运作严格按照《公司章程》执行，引入了独立董事制度，设立了董事会下属的四个专业委员会。公司的生产经营和行政管理完全独立于控股股东，建立了符合自身发展要求的组织机构。

在业务方面：公司具有独立完整的业务及自主经营能力，拥有独立的采购、销售和生产系统，原材料和产品的采购、生产、销售均通过自身的采购、生产、销售系统完成，公司与控股股东在国内不存在同业竞争。

#### (四) 对重大内部管理制度的评价

两网公司或退市公司不存在公章的盖章时间早于相关决策审批机构授权审批时间的情形  
两网公司或退市公司出纳人员不兼管稽核、会计档案保管和收入、费用、债权债务账目的登记工作  
公司现行的重大内部管理制度均是依据《公司法》、《公司章程》和国家有关法律法规的规定，结合公司自身的实际情况制度的，符合相关部门对公司治理结构、企业制度的要求，本年度内未发现管理制度的重大缺陷。

### 四、 投资者保护

#### (一) 实行累积投票制的情况

适用 不适用

公司股东大会涉及两名及以上的董事或者监事选举时实行累积投票制，以保证投资者的合法权益。

#### (二) 提供网络投票的情况

适用 不适用

## 第六节 财务会计报告

### 一、 审计报告

是否审计	是			
审计意见	无保留意见			
审计报告中的特别段落	<input type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 强调事项段 <input type="checkbox"/> 其他事项段 <input checked="" type="checkbox"/> 持续经营重大不确定性段落 <input type="checkbox"/> 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明			
审计报告编号	大信审字[2024]第 2-00202 号			
审计机构名称	大信会计师事务所（特殊普通合伙）			
审计机构地址	北京市海淀区知春路 1 号学院国际大厦 22 层 2206			
审计报告日期	2024 年 4 月 28 日			
签字注册会计师姓名及连续 签字年限	向辉 2 年	刘会双 1 年	无 年	无 年
会计师事务所是否变更	否			
会计师事务所连续服务年限	2 年			
会计师事务所审计报酬（万 元）	15 万元			
审计报告正文：				

### 武汉锅炉股份有限公司全体股东：

#### 一、 审计意见

我们审计了武汉锅炉股份有限公司（以下简称“贵公司”）的财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日的资产负债表，2023 年度的利润表、现金流量表、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 2023 年 12 月 31 日的财务状况以及 2023 年度的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、 与持续经营相关的重大不确定性

我们提醒财务报表使用者关注，如财务报表附注二（二）所述，贵公司 2023 年发生净亏损 30,040,206.94 元，经营活动现金净流出为 18,720,759.90 元；于 2023 年 12 月 31 日止，贵公司累计亏损 2,444,795,669.54 元，负债总额超过资产总额 1,820,834,671.50 元，流动负债超过流动资产 2,232,826,683.66 元，现金及现金等价物余额为 788,256.60 元；截至 2023 年 12 月 31 日止，贵公司的负债主要包括关联公司 DIG 自动化工程（武汉）有限公司借款人民币 2,214,550,000.00 元，并将于 2024 年 12 月 31 日到期。上述事项或情况表明存在可能导致对贵公司持续经营能力产生重大疑虑的重大不确定性。该事项不影响已发表的审计意见。

#### **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 2023 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，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（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。

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。

## 二、 财务报表

### （一） 资产负债表

单位：元

项目	附注	2023年12月31日	2022年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金		788,256.60	3,086,900.94
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		1,050,000.00	
应收账款		18,094,382.91	11,445,923.76
应收款项融资			
预付款项		2,003,704.94	2,738,444.66
应收保费			
应收分保账款			

应收分保合同准备金			
其他应收款		831,517.04	1,602,488.05
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		12,310,985.24	226,436.69
合同资产		1,118,660.79	657,827.64
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		1,615,858.53	525,869.38
<b>流动资产合计</b>		<b>37,813,366.05</b>	<b>20,283,891.12</b>
<b>非流动资产：</b>			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
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		405,323,290.50	425,266,100.13
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		28,569,122.81	29,402,741.33
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产			
其他非流动资产			
<b>非流动资产合计</b>		<b>433,892,413.31</b>	<b>454,668,841.46</b>
<b>资产总计</b>		<b>471,705,779.36</b>	<b>474,952,732.58</b>
<b>流动负债：</b>			
短期借款			
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		24,497,555.83	23,011,828.98
预收款项			
合同负债		10,517,731.30	370,398.40

卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬		5,015,953.54	4,896,721.65
应交税费		9,293,333.38	3,259,898.62
其他应付款		2,220,859,122.16	2,211,250,466.98
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债		456,353.50	10,454.17
<b>流动负债合计</b>		<b>2,270,640,049.71</b>	<b>2,242,799,768.80</b>
<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金			
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		12,363,425.15	13,042,731.38
预计负债			232,529.79
递延收益		9,536,976.00	9,814,752.00
递延所得税负债			
其他非流动负债			
<b>非流动负债合计</b>		<b>21,900,401.15</b>	<b>23,090,013.17</b>
<b>负债合计</b>		<b>2,292,540,450.86</b>	<b>2,265,889,781.97</b>
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
股本		297,000,000.00	297,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		285,128,604.11	285,128,604.11
减：库存股			
其他综合收益		1,918,043.70	2,118,043.70
专项储备		495,993.40	153,408.57
盈余公积		39,418,356.83	39,418,356.83
一般风险准备			
未分配利润		-2,444,795,669.54	-2,414,755,462.60

归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		-1,820,834,671.50	-1,790,937,049.39
少数股东权益			
<b>所有者权益（或股东权益）合计</b>		<b>-1,820,834,671.50</b>	<b>-1,790,937,049.39</b>
<b>负债和所有者权益（或股东权益）总计</b>		<b>471,705,779.36</b>	<b>474,952,732.58</b>

法定代表人：董家新

主管会计工作负责人：黄劲松

会计机构负责人：李培

## （二） 利润表

单位：元

项目	附注	2023 年	2022 年
<b>一、营业总收入</b>		<b>66,512,539.37</b>	<b>30,879,472.13</b>
其中：营业收入		66,512,539.37	30,879,472.13
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
<b>二、营业总成本</b>		<b>50,460,908.54</b>	<b>20,188,825.34</b>
其中：营业成本		50,460,908.54	20,188,825.34
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加		6,863,427.10	7,493,051.72
销售费用		1,633,229.72	604,140.35
管理费用		40,722,737.22	43,061,943.26
研发费用			
财务费用		640,142.82	1,080,199.60
其中：利息费用		774,941.57	423,479.84
利息收入		4,249.22	24,242.03
加：其他收益		347,109.17	3,420,362.92
投资收益（损失以“-”号填列）		1,342,561.91	
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			

信用减值损失（损失以“-”号填列）		-590,163.27	-87,838.86
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-24,254.37	-34,622.51
资产处置收益（损失以“-”号填列）			4,421.24
<b>三、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		<b>-32,732,652.59</b>	<b>-38,246,365.35</b>
加：营业外收入		2,873,835.34	1,660,890.31
减：营业外支出		96,089.69	
<b>四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		<b>-29,954,906.94</b>	<b>-36,585,475.04</b>
减：所得税费用		85,300.00	
<b>五、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		<b>-30,040,206.94</b>	<b>-36,585,475.04</b>
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-30,040,206.94	-36,585,475.04
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. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		-30,040,206.94	-36,585,475.04
<b>六、其他综合收益的税后净额</b>		<b>-200,000.00</b>	<b>389,000.00</b>
（一）归属于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		-200,000.00	389,000.00
（1）重新计量设定受益计划变动额		-200,000.00	389,000.00
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
（5）其他			
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			
<b>七、综合收益总额</b>		<b>-30,240,206.94</b>	<b>-36,196,475.04</b>
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额			
（二）归属于少数股东的综合收益总额			
<b>八、每股收益：</b>			
（一）基本每股收益（元/股）		-0.10	-0.12
（二）稀释每股收益（元/股）			

法定代表人：董家新

主管会计工作负责人：黄劲松

会计机构负责人：李培

(三) 现金流量表

单位：元

项目	附注	2023 年	2022 年
<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		73,329,046.82	21,640,541.26
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还			2,007,789.25
收到其他与经营活动有关的现金		2,947,417.73	10,382,032.32
<b>经营活动现金流入小计</b>		<b>76,276,464.55</b>	<b>34,030,362.83</b>
购买商品、接受劳务支付的现金		60,494,849.43	20,915,262.20
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		17,354,472.00	17,861,924.64
支付的各项税费		2,811,867.89	6,550,425.21
支付其他与经营活动有关的现金		14,352,782.63	16,949,605.05
<b>经营活动现金流出小计</b>		<b>95,013,971.95</b>	<b>62,277,217.10</b>
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		<b>-18,737,507.40</b>	<b>-28,246,854.27</b>
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
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			
收到其他与投资活动有关的现金			
<b>投资活动现金流入小计</b>			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支		169,170.43	364,043.34

付的现金			
投资支付的现金			
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
<b>投资活动现金流出小计</b>		<b>169,170.43</b>	<b>364,043.34</b>
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		<b>-169,170.43</b>	<b>-364,043.34</b>
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		<b>21,150,000.00</b>	
<b>筹资活动现金流入小计</b>		<b>21,150,000.00</b>	
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			
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金		<b>4,001,072.60</b>	
<b>筹资活动现金流出小计</b>		<b>4,001,072.60</b>	
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		<b>17,148,927.40</b>	<b>0.00</b>
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		<b>148,106.09</b>	<b>-103,175.41</b>
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		<b>-1,609,644.34</b>	<b>-28,714,073.02</b>
加：期初现金及现金等价物余额		<b>2,397,900.94</b>	<b>31,111,973.96</b>
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		<b>788,256.60</b>	<b>2,397,900.94</b>

法定代表人：董家新

主管会计工作负责人：黄劲松

会计机构负责人：李培

## (四) 股东权益变动表

单位：元

项目	2023 年											
	归属于母公司所有者权益										少数 股东 权益	所有者 权益 合计
	股本	其他权益工 具			资本 公积	减： 库存 股	其他综合收 益	专项 储备	盈余 公积	一 般 风 险 准 备		
优 先 股		永 续 债	其 他									
一、上年期末余额	297,000,000.00				285,128,604.11		2,118,043.70	153,408.57	39,418,356.83		- 2,414,755,462.60	- 1,790,937,049.39
加：会计政策变更												
前期差错更正												
同一控制下企业合并												
其他												
二、本年期初余额	297,000,000.00				285,128,604.11		2,118,043.70	153,408.57	39,418,356.83		- 2,414,755,462.60	- 1,790,937,049.39
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)							-200,000.00	342,584.83			-30,040,206.94	-29,897,622.11
(一) 综合收益总额							-200,000.00				-30,040,206.94	-30,240,206.94
(二) 所有者投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股												

2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的分配												
4. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备								342,584.83				342,584.83
1. 本期提取								495,993.40				495,993.40

2. 本期使用							153,408.57				153,408.57	
(六) 其他												
四、本期末余额	297,000,000.00				285,128,604.11		1,918,043.70	495,993.40	39,418,356.83		-	-
										2,444,795,669.54	1,820,834,671.50	

项目	2022 年											
	归属于母公司所有者权益										少数 股 东 权 益	所有者 权益 合计
	股本	其他权益工 具			资本 公积	减： 库存 股	其他综合收 益	专项 储备	盈余 公积	一 般 风 险 准 备		
优 先 股		永 续 债	其 他									
一、上年期末余额	297,000,000.00				285,128,604.11		1,729,043.70		39,418,356.83		-	-
											2,378,169,987.56	1,754,893,982.92
加：会计政策变更												
前期差错更正												
同一控制下企业合并												
其他												
二、本年期初余额	297,000,000.00				285,128,604.11		1,729,043.70		39,418,356.83		-	-
											2,378,169,987.56	1,754,893,982.92
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)							389,000.00	153,408.57			-36,585,475.04	-36,043,066.47
(一) 综合收益总额							389,000.00				-36,585,475.04	-36,196,475.04
(二) 所有者投入和减少												

资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
(三) 利润分配													
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配													
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本(或股本)													
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													

(五) 专项储备							153,408.57				153,408.57
1. 本期提取							153,408.57				153,408.57
2. 本期使用											
(六) 其他											
<b>四、本年期末余额</b>	297,000,000.00			285,128,604.11		2,118,043.70	153,408.57	39,418,356.83		-	-
									2,414,755,462.60		1,790,937,049.39

法定代表人：董家新

主管会计工作负责人：黄劲松

会计机构负责人：李培

# 武汉锅炉股份有限公司

## 财务报表附注

(除特别注明外, 本附注金额单位均为人民币元)

### 一、企业的基本情况

#### (一) 企业注册地和总部地址

武汉锅炉股份有限公司(以下简称“公司”或“本公司”), 经武汉东湖新技术开发区市场监督管理局登记。

社会统一信用代码: 914200002717564326。

注册地址: 武汉市东湖新技术开发区流芳园路1号(自贸区武汉片区)

法定代表人: 董家新

注册资本: (人民币) 贰亿玖仟柒佰万元整

#### (二) 企业实际从事的主要经营活动

许可项目: 特种设备制造; 特种设备设计; 特种设备安装改造修理; 特种设备检验检测; 发电业务、输电业务、供(配)电业务; 输电、供电、受电电力设施的安装、维修和试验; 建设工程施工(依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动, 具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准) 一般项目: 通用设备制造(不含特种设备制造); 特种设备销售; 机械设备销售; 燃煤烟气脱硫脱硝装备制造; 燃煤烟气脱硫脱硝装备销售; 矿山机械制造; 矿山机械销售; 专用设备制造(不含许可类专业设备制造); 金属切割及焊接设备制造; 金属切割及焊接设备销售; 输配电及控制设备制造; 智能输配电及控制设备销售; 新能源原动设备制造; 新能源汽车整车销售; 金属结构制造; 金属制品修理; 通用设备修理; 金属结构销售; 工业自动控制系统装置制造; 工业自动控制系统装置销售; 机械零件、零部件销售; 机械零件、零部件加工; 机械设备研发; 金属制品研发; 金属制品销售; 专用设备修理; 站用加氢及储氢设施销售; 工程管理服务; 环保咨询服务; 工业设计服务; 工业工程设计服务; 对外承包工程; 储能技术服务; 技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广; 信息咨询服务(不含许可类信息咨询服务); 新材料技术研发; 新材料技术推广服务; 标准化服务; 信息技术咨询服务; 科技中介服务; 货物进出口; 技术进出口; 进出口代理; 工程造价咨询业务; 人力资源服务(不含职业中介活动、劳务派遣服务); 租赁服务(不含许可类租赁服务); 住房租赁; 机械设备租赁; 仓储设备租赁服务; 非居住房地产租赁; 特种设备出租; 停车场服务(除依法须经批准的项目外, 凭营业执照依法自主开展经营活动)

展经营活动)

(三) 财务报告的批准报出者和财务报告批准报出日

本公司财务报表经公司 2024 年 4 月 28 日第九届董事会第四次会议决议批准对外报出。

## 二、财务报表的编制基础

### (一) 编制基础

本公司财务报表以持续经营为基础,根据实际发生的交易和事项,按照财政部颁布的《企业会计准则-基本准则》和具体会计准则等规定(以下称企业会计准则),并基于制定的重要会计政策和会计估计进行编制。

### (二) 持续经营

我们提醒财务报表使用者关注,公司 2023 年发生净亏损 30,040,206.94 元,经营活动现金净流出为 18,720,759.90 元;于 2023 年 12 月 31 日止,贵公司累计亏损 2,444,795,669.54 元,负债总额超过资产总额 1,820,834,671.50 元,流动负债超过流动资产 2,232,826,683.66 元,现金及现金等价物余额为 788,256.60 元;截至 2023 年 12 月 31 日止,公司的负债主要包括关联公司 DIG 自动化工程(武汉)有限公司借款 2,214,550,000.00 元,并将于 2024 年 12 月 31 日到期。

上述事项或情况表明存在可能导致对公司持续经营能力产生重大疑虑的重大不确定性。

鉴于上述情况,本公司董事会在评估本公司持续经营能力时,已审慎考虑本公司未来流动资金、经营状况以及可用融资来源。本公司已制订下列计划及措施以减轻运营资金压力及改善财务状况:

1. 公司发展战略根据新控股股东道本汽车部件有限公司(以下简称“道本汽车”)的计划进行转型和调整,道本汽车将利用自身在金属材料、汽车部件方面的客户资源,以及公司在锅炉领域的品牌、人才、技术优势,完成双方优势资源整合,重新定位公司业务,改善公司的持续经营能力和盈利能力。

2. 公司关联方 DIG 自动化工程(武汉)有限公司为本公司提供流动资金借款支持,后期根据公司运营的需要,本公司拟向 DIG 自动化工程(武汉)有限公司增加人民币借款以补充流动资金,增加额度将不超过 1.5 亿元人民币,利率为全国银行间同业拆借中心公布的一年期人民币贷款市场报价利率(LPR)下浮 10%,借款期限为 2024 年 12 月 31 日。(可展期)

3. 为了增强公司的盈利潜力,道本汽车将提供多样化的业务资源以供公司利用。这些

建议的资源利用方式，包括但不限于出租公司目前未充分使用的办公大楼和生产厂房，以及引介潜在的市场机会等。

尽管如此，本公司管理层能否落实上述计划及措施仍存在重大不确定，上述事项的影响并未反映在本财务报表中。

### 三、重要会计政策和会计估计

#### (一) 遵循企业会计准则的声明

本公司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2023年12月31日的财务状况、2023年度的经营成果和现金流量等相关信息。

#### (二) 会计期间

本公司会计年度为公历年度，即每年1月1日起至12月31日止。

#### (三) 营业周期

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。

#### (四) 记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

#### (五) 重要性标准确定的方法和选择依据

##### 1. 财务报表项目的重要性

本公司确定财务报表项目重要性，以是否影响财务报表使用者作出经济决策为原则，从性质和金额两方面考虑。财务报表项目金额的重要性，以相关项目占资产总额、负债总额、所有者权益总额、营业收入、净利润的一定比例为标准；财务报表项目性质的重要性，以是否属于日常经营活动、是否导致盈亏变化、是否影响监管指标等对财务状况和经营成果具有较大影响的因素为依据。

##### 2. 财务报表项目附注明细项目的重要性

本公司确定财务报表项目附注明细项目的重要性，在财务报表项目重要性基础上，以具体项目占该项目一定比例，或结合金额确定，同时考虑具体项目的性质。某些项目对财务报表而言不具有重要性，但可能对附注而言具有重要性，仍需要在附注中单独披露。财务报表项目附注相关重要性标准为：

项 目	重要性标准
重要应收款项坏账准备收	影响坏账准备转回占当期坏账准备转回的 10%以

项 目	重要性标准
回或转回	上, 且金额超过 300 万元, 或影响当期盈亏变化
重要的应收款项核销	占相应应收款项 10%以上, 且金额超过 300 万元
预收款项及合同资产账面价值发生重大变动	变动幅度超过 30%
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 300 万元

#### (六) 现金及现金等价物的确定标准

本公司编制现金流量表时所确定的现金, 是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。在编制现金流量表时所确定的现金等价物, 是指持有的期限短、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。

#### (七) 外币业务折算

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。

#### (八) 金融工具

##### 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。

#### (九) 预期信用损失的确定方法及会计处理方法

##### 1. 预期信用损失的范围

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产（含应收款项，包括应收票据和应收账款）、应收款项融资、租赁应收款、其他应收款进行减值会计处理并确认坏账准备。

##### 2. 预期信用损失的确定方法

预期信用损失的一般方法是指，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否显著增加，将金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段，对于不同阶段的金融工具减值采用不同的会计处理方法：（1）第一阶段，金融工具的信用风险自初始确认后未显著增加的，本公司按照该金融工具未来 12 个月的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入；（2）第二阶段，金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但未发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额和实际利率计算利息收入；（3）第三阶段，初始确认后发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其摊余成本（账面余额减已计提减值准备）和实际利率计算利息收入。

预期信用损失的简化方法，即始终按相当于整个存续期预期信用损失的金额计量损失准备。

##### 3. 预期信用损失的会计处理方法

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益，并根据金融工具的种类，抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值或计入预计负债（贷款承诺或财务担保合同）。

##### 4. 应收款项、租赁应收款计量坏账准备的方法

（1）不包含重大融资成分的应收款项。对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的不含重大融资成分的应收款项，本公司采用简化方法，即始终按整个存续期预期信用损失计量损失准备。

##### ①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

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：

应收账款组合 1: 关联方客户

应收账款组合 2: 第三方客户

应收票据组合 1: 银行承兑汇票

应收票据组合 2: 商业承兑汇票

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。

(2) 包含重大融资成分的应收款项和租赁应收款。

对于包含重大融资成分的应收款项和租赁应收款,按照一般方法,即“三阶段”模型计量损失准备。信用风险特征组合、基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法和单项计提的判断标准同不含融资成分的认定标准一致。

#### 5. 其他金融资产计量损失准备的方法

对于除上述以外的金融资产,如:债权投资、其他债权投资、其他应收款、除租赁应收款以外的长期应收款等,按照一般方法,即“三阶段”模型计量损失准备。

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

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:

其他应收款组合 1: 保证金、押金

其他应收款组合 2: 关联方款项

其他应收款组合 3: 第三方款项

其他应收款组合 4: 代垫款项

#### (十) 存货

##### 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,摊销期限不超过一年或一个营业周期的合同履约成本也列报为存货。

##### 2. 发出存货的计价方法

存货发出时,采取移动加权平均法确定其发出的实际成本。

##### 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。

#### 5. 存货跌价准备的确认标准和计提方法

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。

### (十一) 合同资产和合同负债

#### 1. 合同资产

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金融工具预期信用损失法。对于不包含重大融资成分的合同资产，本公司采用简化方法计量损失准备。对于包含重大融资成分的合同资产，本公司按照一般方法计量损失准备。

合同资产发生减值损失，按应减记金额，借记“资产减值损失”，贷记合同资产减值准备；转回已计提的资产减值准备时，做相反分录。

#### 2. 合同负债

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。

### (十二) 固定资产

#### 1. 固定资产确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，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. 固定资产折旧方法

本公司固定资产主要分为：房屋及建筑物、机器设备、电子及办公设备、运输设备等；折旧方法采用年限平均法。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。

资产类别	折旧年限 (年)	残值率 (%)	年折旧率 (%)
房屋及建筑物	40	0.00	2.5
机器设备	7-20	0.00	5-14.29
运输设备	6	0.00	16.67
其他	3-18	0.00	5.56-33.33

### (十三) 借款费用

#### 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。

### (十四) 无形资产

#### 1. 无形资产的计价方法

本公司无形资产按照成本进行初始计量。购入的无形资产，按实际支付的价款和相关支出作为实际成本。投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。自行开发的无形资产，其成本为

达到预定用途前所发生的支出总额。

## 2. 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

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和摊销方法如下：

资产类别	使用寿命（年）	摊销方法
土地使用权	土地使用权证载明年限	直线法
专利权	15	直线法
非专利技术	3	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。

## (十五) 长期资产减值

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、采用成本模式计量的生产性生物资产、油气资产、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。

#### (十六) 长期待摊费用

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。

#### (十七) 职工薪酬

职工薪酬，是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬主要包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

##### 1. 短期薪酬的会计处理方法

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

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

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

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。

## (十八) 预计负债

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。

## (十九) 收入

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。

### 收入确认方法

#### 1. 定制商品

本公司的定制商品主要是锅炉，客户在定制商品生产过程中即控制该商品。在该类合同下，定制商品是按照客户的特定要求生产的，如果客户终止合同，本公司有权就累计至今已完成的履约部分收取能够补偿其已发生成本和合理利润的款项。因此，本公司在一段时间内确认与定制商品相关的收入和成本。本公司按照累计实际发生的成本占预计总成本的比例确定定制商品的履约进度，并按照履约进度确认收入。如果已确认收入但尚未出具账单，本公司将其确认为合同资产。如果已出具账单但尚未确认收入，本公司将其确认为合同负债。

#### 2. 一般商品

本公司的一般商品主要是与锅炉有关的设备，当商品运送到客户的场地且客户已接受该商品时客户取得商品控制权，与此同时本公司确认收入。本公司发出账单通常给予客户 60 天、90 天的信用期，且无任何现金折扣。

## (二十) 合同成本

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的情况下该资产在转回日的账面价值。

## （二十一）政府补助

### 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。

## (二十二) 递延所得税资产和递延所得税负债

### 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。

### 3. 递延所得税的净额抵消依据

同时满足下列条件时，本公司将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

### (二十三) 租赁

本公司在合同开始日，将评估合同是否为租赁或包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或包含租赁。

#### 1. 承租人的会计处理

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产和租赁负债，并在租赁期内分别确认折旧费用和利息费用。

##### (1) 使用权资产

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括租赁负债的初始计量金额，在租赁期开始日或之前支付的已扣除租赁激励的租赁付款额，初始直接费用等。

对于能合理确定租赁期届满时将取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内计提折旧；若无法合理确定，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。当可收回金额低于使用权资产的账面价值时，将其账面价值减记至可收回金额。

##### (2) 租赁负债

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括固定付款额，以及在合理确定将行使购买选择权或终止租赁选择权时需支付的款项等。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

本公司采用租赁内含利率作为折现率；若无法合理确定租赁内含利率，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。按照固定的周期性利率，即本公司所采用的折现率或修订后的折现率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入财务费用。

#### 2. 作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

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。

### (二十四) 重要会计政策变更、会计估计变更

#### 1. 重要会计政策变更

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，执行该规定对公司本年度财务报表未产生重大影响。

#### 2. 重要会计估计变更

本期未发生重大会计估计变更事项。

## 四、税项

税种	计税依据	税率
增值税	增值税应纳税额为当期销项税额抵减可以抵扣的进项税额后的余额	6%、13%
城市维护建设税	应纳流转税额	7%
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	应纳税所得额	25%

## 五、财务报表重要项目注释

### (一) 货币资金

项目	期末余额	期初余额
银行存款	788,256.60	2,397,900.94
其他货币资金		689,000.00
合计	788,256.60	3,086,900.94

(二) 应收票据

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	1,050,000.00	
合计	1,050,000.00	

(三) 应收账款

1. 按账龄披露

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内	18,969,464.12	11,059,440.44
1至2年		25,091.16
2至3年		661,000.00
减：坏账准备	875,081.21	299,607.84
合计	18,094,382.91	11,445,923.76

2. 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	18,969,464.12	100.00	875,081.21	4.61	18,094,382.91
其中：组合1：关联方客户	1,834,800.00	9.67	18,348.00	1.00	1,816,452.00
组合2：第三方客户	17,134,664.12	90.33	856,733.21	5.00	16,277,930.91
合计	18,969,464.12	100.00	875,081.21	4.61	18,094,382.91

续

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	11,745,531.60	100.00	299,607.84	2.55	11,445,923.76

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
其中：组合 1：关联方客户	7,191,718.55	61.23	71,917.18	1.00	7,119,801.37
组合 2：第三方客户	4,553,813.05	38.77	227,690.66	5.00	4,326,122.39
合计	11,745,531.60	100.00	299,607.84	2.55	11,445,923.76

按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款

①组合 1：关联方客户

账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	1,834,800.00	18,348.00	1.00	6,505,627.39	65,056.27	1.00
1至2年				25,091.16	250.91	1.00
2至3年				661,000.00	6,610.00	1.00
合计	1,834,800.00	18,348.00	1.00	7,191,718.55	71,917.18	1.00

②组合 2：第三方客户

账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	17,134,664.12	856,733.21	5.00	4,553,813.05	227,690.66	5.00
合计	17,134,664.12	856,733.21	5.00	4,553,813.05	227,690.66	5.00

3. 坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
应收账款坏账	299,607.84	575,473.37				875,081.21
合计	299,607.84	575,473.37				875,081.21

4. 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
河北建投任丘热电有限责任公司	6,514,200.00	34.34	325,710.00
华电湖北发电有限公司黄石热电分公司	3,049,540.00	16.08	152,477.00
中基科技(武汉)有限公司	1,834,800.00	9.67	91,740.00
上海锅炉厂有限公司	1,520,580.22	8.02	76,029.01
百色百矿发电有限公司田东电厂	1,427,240.00	7.52	71,362.00
合计	14,346,360.22	75.63	717,318.01

(四) 预付款项

1. 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	2,002,260.94	99.93	2,687,444.66	98.14
1至2年	1,444.00	0.07	51,000.00	1.86
合计	2,003,704.94	100.00	2,738,444.66	100.00

2. 按预付对象归集的期末余额前五名单位情况

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
容客傲华新能源科技(上海)有限公司	567,065.00	28.30
武汉诚悦高新新型材料有限公司	502,548.63	25.08
厦门金邦达实业有限责任公司	332,442.24	16.59
武汉光谷天然气有限公司	271,135.61	13.53
张家港京能环保有限公司	100,858.00	5.03
合计	1,774,049.48	88.53

(五) 其他应收款

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	32,390,247.55	33,146,528.66
减: 坏账准备	31,558,730.51	31,544,040.61
合计	831,517.04	1,602,488.05

1. 按账龄披露

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内	655,000.00	810,540.75
1至2年		890,660.02
2至3年	289,919.66	
5年以上	31,445,327.89	31,445,327.89
减: 坏账准备	31,558,730.51	31,544,040.61
合计	831,517.04	1,602,488.05

2. 按款项性质披露

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
关联方客户	1,297,689.00	1,577,272.26
第三方客户	30,492,558.55	30,769,256.40
保证金、押金	600,000.00	800,000.00
减: 坏账准备	31,558,730.51	31,544,040.61

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
合计	831,517.04	1,602,488.05

### 3. 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月 预期信用损失	整个存续期预期信用 损失（未发生信用减 值）	整个存续期预期信用 损失（已发生信用减 值）	
2023 年 1 月 1 日余额	8,052.70		31,535,987.91	31,544,040.61
本期计提	14,689.90			14,689.90
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2023 年 12 月 31 日余 额	22,742.60		31,535,987.91	31,558,730.51

### 4. 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收 款期末余额 合计数的比 例(%)	坏账准备期 末余额
山东鲁能物资集团有限公司	第三方客户	19,950,586.83	5 年以 上	61.59	19,950,586.83
山西振兴集团有限公司	第三方客户	6,722,635.47	5 年以 上	20.76	6,722,635.47
武汉东湖开发区政府	第三方客户	1,655,647.44	5 年以 上	5.11	1,655,647.44
武汉锅炉集团有限公司	关联方客户	1,297,689.00	5 年以 上	4.01	1,297,689.00
东方电气股份有限公司	保证金、押金	400,000.00	1 年以 内	1.23	12,000.00
合计		30,026,558.74		92.70	29,638,558.74

## (六) 存货

### 1. 存货的分类

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备/ 合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	跌价准备/ 合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	4,350,819.19	3,466,656.57	884,162.62	3,765,921.26	3,745,316.33	20,604.93
合同履约成本	11,426,822.62		11,426,822.62	205,831.76		205,831.76
合计	15,777,641.81	3,466,656.57	12,310,985.24	3,971,753.02	3,745,316.33	226,436.69

### 2. 存货跌价准备和合同履约成本减值准备的增减变动情况

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	3,745,316.33			278,659.76		3,466,656.57
合计	3,745,316.33			278,659.76		3,466,656.57

## (七) 合同资产

### 1. 合同资产分类

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
应收质保金	1,177,537.67	58,876.88	1,118,660.79			
已完工未结算				692,450.15	34,622.51	657,827.64
合计	1,177,537.67	58,876.88	1,118,660.79	692,450.15	34,622.51	657,827.64

### 2. 合同资产减值准备情况

类别	2023年1月1日	本期变动金额				2023年12月31日
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
合同资产减值	34,622.51	24,254.37				58,876.88
合计	34,622.51	24,254.37				58,876.88

## (八) 其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税额	1,615,858.53	525,869.38
合计	1,615,858.53	525,869.38

## (九) 固定资产

类别	期末余额	期初余额
固定资产	498,195,328.97	518,138,138.60
减：减值准备	92,872,038.47	92,872,038.47
合计	405,323,290.50	425,266,100.13

### 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	其他	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	567,579,908.30	404,283,011.04	884,504.27	25,632,347.16	998,379,770.77

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	其他	合计
2. 本期增加金额				169,170.43	169,170.43
(1) 购置				169,170.43	169,170.43
3. 本期减少金额					
4. 期末余额	567,579,908.30	404,283,011.04	884,504.27	25,801,517.59	998,548,941.20
二、累计折旧					
1. 期初余额	181,206,976.95	273,336,320.49	794,265.74	24,904,068.99	480,241,632.17
2. 本期增加金额	14,224,545.00	5,616,828.13	12,185.40	258,421.53	20,111,980.06
(1) 计提	14,224,545.00	5,616,828.13	12,185.40	258,421.53	20,111,980.06
3. 本期减少金额					
4. 期末余额	195,431,521.95	278,953,148.62	806,451.14	25,162,490.52	500,353,612.23
三、减值准备					
1. 期初余额	1,994,723.08	90,647,097.44	40,849.86	189,368.09	92,872,038.47
2. 本期增加金额					
3. 本期减少金额					
4. 期末余额	1,994,723.08	90,647,097.44	40,849.86	189,368.09	92,872,038.47
四、账面价值					
1. 期末账面价值	370,153,663.27	34,682,764.98	37,203.27	449,658.98	405,323,290.50
2. 期初账面价值	384,378,208.27	40,299,593.11	49,388.67	538,910.08	425,266,100.13

(十)无形资产

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	41,599,836.72	93,989,176.87	18,655,280.56	154,244,294.15
2. 本期增加金额				
3. 本期减少金额				

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	合计
4.期末余额	41,599,836.72	93,989,176.87	18,655,280.56	154,244,294.15
二、累计摊销				
1.期初余额	12,204,352.02	82,193,814.88	18,648,023.93	113,046,190.83
2.本期增加金额	829,990.20		3,628.32	833,618.52
(1) 计提	829,990.20		3,628.32	833,618.52
3.本期减少金额				
4.期末余额	13,034,342.22	82,193,814.88	18,651,652.25	113,879,809.35
三、减值准备				
1.期初余额		11,795,361.99		11,795,361.99
2.本期增加金额				
3.本期减少金额				
4.期末余额		11,795,361.99		11,795,361.99
四、账面价值				
1.期末账面价值	28,565,494.50		3,628.31	28,569,122.81
2.期初账面价值	29,395,484.70		7,256.63	29,402,741.33

#### (十一) 应付账款

项目	期末余额	期初余额
1年以内(含1年)	22,286,445.99	8,393,364.61
1年以上	2,211,109.84	14,618,464.37
合计	24,497,555.83	23,011,828.98

#### (十二) 合同负债

项目	期末余额	期初余额
预收合同款	10,517,731.30	370,398.40
合计	10,517,731.30	370,398.40

#### (十三) 应付职工薪酬

##### 1. 应付职工薪酬分类列示

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
短期薪酬	2,467,605.37	13,119,641.41	11,884,293.24	3,702,953.54
离职后福利-设定提存计划		2,004,057.88	2,004,057.88	
辞退福利	1,126,116.28	1,232,861.17	2,303,977.45	55,000.00
一年内到期的其他福利	1,303,000.00	1,256,306.23	1,301,306.23	1,258,000.00

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
合计	4,896,721.65	17,612,866.69	17,493,634.80	5,015,953.54

## 2. 短期职工薪酬情况

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
工资、奖金、津贴和补贴	2,369,545.71	10,634,050.80	9,635,220.90	3,368,375.61
职工福利费		94,647.54	94,647.54	
社会保险费	983.98	886,975.04	886,975.04	983.98
其中：医疗保险费	983.98	851,612.90	851,612.90	983.98
工伤保险费		35,362.14	35,362.14	
住房公积金		1,267,449.76	1,267,449.76	
工会经费和职工教育经费	97,075.68	236,518.27		333,593.95
合计	2,467,605.37	13,119,641.41	11,884,293.24	3,702,953.54

## 3. 设定提存计划情况

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险		1,923,924.77	1,923,924.77	
失业保险费		80,133.11	80,133.11	
合计		2,004,057.88	2,004,057.88	

## (十四) 应交税费

项目	期末余额	期初余额
房产税	7,091,077.15	2,454,927.46
土地使用税	1,955,560.05	782,224.02
个人所得税	97,674.11	12,838.59
城市维护建设税	84,649.55	
教育费附加	36,278.38	
地方教育附加	24,185.59	
其他税费	3,908.55	9,908.55
合计	9,293,333.38	3,259,898.62

## (十五) 其他应付款

项目	期末余额	期初余额
其他应付款项	2,220,859,122.16	2,211,250,466.98
合计	2,220,859,122.16	2,211,250,466.98

### 1.按款项性质分类

项目	期末余额	期初余额
关联方借款	2,216,150,000.00	2,199,000,000.00
借款利息	380,121.47	
质保金	981,720.00	1,274,944.00
代收代付款	879,214.53	8,380,496.22
其他	2,468,066.16	2,595,026.76
合计	2,220,859,122.16	2,211,250,466.98

### 2.账龄超过1年或逾期的重要其他应付款项

单位名称	期末余额	未偿还或未结转原因
DIG 自动化工程（武汉）有限公司	2,214,858,788.14	未到期
合计	2,214,858,788.14	—

### (十六)其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
专销项税	456,353.50	10,454.17
合计	456,353.50	10,454.17

### (十七)长期应付职工薪酬

#### 1. 长期应付职工薪酬

项目	期末余额	期初余额
离职后福利-设定受益计划净负债	13,621,425.15	14,345,731.38
减：一年内支付的部分	1,258,000.00	1,303,000.00
合计	12,363,425.15	13,042,731.38

#### 2. 设定受益计划变动情况，设定受益计划义务现值

项目	本期发生额	上期发生额
一、期初余额	14,345,731.38	15,696,000.00
二、计入当期损益的设定受益成本	377,000.00	413,000.00
1.利息净额	377,000.00	413,000.00
三、计入其他综合收益的设定受益成本	200,000.00	-389,000.00
1.精算利得（损失以“-”表示）	200,000.00	-389,000.00
四、其他变动	-1,301,306.23	-1,374,268.62
1.已支付的福利	-1,301,306.23	-1,374,268.62
五、期末余额	13,621,425.15	14,345,731.38

## (十八) 预计负债

项目	期末余额	期初余额
待执行的亏损合同		232,529.79
合计		232,529.79

## (十九) 递延收益

## 1. 递延收益按类别列示

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额	形成原因
政府补助	9,814,752.00		277,776.00	9,536,976.00	公司新厂区土地使用权收益
合计	9,814,752.00		277,776.00	9,536,976.00	

## 2. 政府补助项目情况

项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
公司新厂区土地使用权收益	9,814,752.00			277,776.00		9,536,976.00	与资产相关
合计	9,814,752.00			277,776.00		9,536,976.00	与资产相关

## (二十) 股本

项目	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	297,000,000.00						297,000,000.00

## (二十一) 资本公积

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
资本溢价(股本溢价)	144,909,718.58			144,909,718.58
其他资本公积	140,218,885.53			140,218,885.53
合计	285,128,604.11			285,128,604.11

## (二十二) 其他综合收益

项目	期初余额	本期发生额				期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	

			益			
不能重分类进损益的其他综合收益	2,118,043.70	- 200,000.00				1,918,043.70
其中：重新计量设定受益计划变动额	2,118,043.70	- 200,000.00				1,918,043.70
其他综合收益合计	2,118,043.70	- 200,000.00				1,918,043.70

### (二十三) 专项储备

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
安全生产费	153,408.57	495,993.40	153,408.57	495,993.40
合计	153,408.57	495,993.40	153,408.57	495,993.40

### (二十四) 盈余公积

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
法定盈余公积	39,418,356.83			39,418,356.83
合计	39,418,356.83			39,418,356.83

### (二十五) 未分配利润

项目	本期金额	上期金额
调整前上期末未分配利润	-2,414,755,462.60	-2,378,169,987.56
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	-2,414,755,462.60	-2,378,169,987.56
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-30,040,206.94	-36,585,475.04
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	-2,444,795,669.54	-2,414,755,462.60

### (二十六) 营业收入和营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
一、主营业务小计	56,811,723.04	49,068,620.95	29,720,361.30	19,861,137.79
主营业务	56,811,723.04	49,068,620.95	29,720,361.30	19,861,137.79
二、其他业务小计	9,700,816.33	1,392,287.59	1,159,110.83	327,687.55

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
其他业务	9,700,816.33	1,392,287.59	1,159,110.83	327,687.55
合计	66,512,539.37	50,460,908.54	30,879,472.13	20,188,825.34

(二十七)税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
房产税	5,117,109.84	5,015,706.31
土地使用税	1,564,448.04	1,564,448.04
城市维护建设税	98,439.27	527,697.77
教育费附加	70,304.75	376,926.98
印花税	13,125.20	7,871.52
其他		401.10
合计	6,863,427.10	7,493,051.72

(二十八)销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	1,157,913.51	517,883.32
差旅费	134,039.68	26,086.34
其他	12,733.42	60,170.69
业务招待费	134,584.88	
办公费	193,958.23	
合计	1,633,229.72	604,140.35

(二十九)管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	12,896,657.76	13,884,821.03
咨询服务费	4,827,310.21	3,751,685.11
折旧及摊销	19,822,982.62	21,858,468.43
差旅费	196,254.84	75,304.78
租赁费	8,882.60	99,168.36
其他	2,970,649.19	3,392,495.55
合计	40,722,737.22	43,061,943.26

(三十)财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	774,941.57	423,479.84
减：利息收入	4,249.22	24,242.03
汇兑损失		667,503.20
减：汇兑收益	174,702.89	
手续费支出	44,153.36	13,458.59
合计	640,142.82	1,080,199.60

(三十一)其他收益

项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
中央外经贸发展专项资金	41,600.00	3,248,963.00	与收益相关
个税手续费返还及稳岗补贴	27,733.17	171,399.92	与收益相关
公司新厂区土地使用权收益	277,776.00		与资产相关
合计	347,109.17	3,420,362.92	

(三十二)投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
债务重组收益	1,342,561.91	
合计	1,342,561.91	

(三十三)信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款信用减值损失	-575,473.37	-4,244.63
其他应收款信用减值损失	-14,689.90	-83,594.23
合计	-590,163.27	-87,838.86

(三十四)资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
合同资产减值损失	-24,254.37	-34,622.51
合计	-24,254.37	-34,622.51

(三十五)资产处置收益

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动资产产生的利得或损失		4,421.24
合计		4,421.24

(三十六) 营业外收入

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
与日常活动无关的政府补助		277,776.00	
其他	2,873,835.34	1,383,114.31	2,873,835.34
合计	2,873,835.34	1,660,890.31	2,873,835.34

(三十七) 营业外支出

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
其他	96,089.69		96,089.69
合计	96,089.69		96,089.69

(三十八) 所得税费用

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税	85,300.00	
合计	85,300.00	

(三十九) 现金流量表

1. 经营活动有关的现金

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
收到的政府补助	69,333.17	3,420,362.92
收到的往来款及其他	2,878,084.56	6,961,669.40
合计	2,947,417.73	10,382,032.32

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
支付期间费用	8,539,313.91	7,404,910.83
支付保证金、押金	293,224.00	1,778,736.00
支付的往来款及其他	5,520,244.72	7,765,958.22
合计	14,352,782.63	16,949,605.05

## 2. 筹资活动有关的现金

### (1) 收到其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
收到关联方借款	21,150,000.00	
合计	21,150,000.00	

### (2) 支付其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
归还关联方借款	4,001,072.60	
合计	4,001,072.60	

## (四十) 现金流量表补充资料

### 1. 现金流量表补充资料

项目	本期发生额	上期发生额
1.将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	-30,040,206.94	-36,585,475.04
加：资产减值准备	24,254.37	34,622.51
信用减值损失	590,163.27	87,838.86
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧、投资性房地产折旧	20,111,980.06	20,863,289.91
使用权资产折旧		
无形资产摊销	833,618.52	995,178.52
长期待摊费用摊销		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“－”号填列）		-4,421.24
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）		
净敞口套期损失（收益以“－”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		
财务费用（收益以“－”号填列）	626,835.48	526,655.25
投资损失（收益以“－”号填列）	-1,342,561.91	
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）		
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）		
存货的减少（增加以“－”号填列）	-12,084,548.55	6,867,620.09
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-8,350,481.49	-1,933,066.80
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	10,893,439.79	-19,099,096.33
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-18,737,507.40	-28,246,854.27
2.不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		

项目	本期发生额	上期发生额
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
租入固定资产		
3.现金及现金等价物净变动情况		
现金的期末余额	788,256.60	2,397,900.94
减：现金的期初余额	2,397,900.94	31,111,973.96
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	-1,609,644.34	-28,714,073.02

## 2. 现金及现金等价物

项目	期末余额	期初余额
一、现金	788,256.60	2,397,900.94
可随时用于支付的银行存款	788,256.60	2,397,900.94
二、现金等价物		
三、期末现金及现金等价物余额	788,256.60	2,397,900.94

## (四十一) 外币货币性项目

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			0.28
其中：美元	0.06	7.0827	0.28
应收账款			198,022.30
其中：美元	27,958.59	7.0827	198,022.30

## 六、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括应收款项、应付款项，各项金融工具的详细情况说明见本附注五相关项目。本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确定和分析本公司所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

### 1. 市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括汇率风险、利率风险和其他价格风险。

本公司采用敏感性分析技术分析市场风险相关变量的合理、可能变化对当期损益或股东

权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立地发生变化，而变量之间存在的相关性对某一风险变量的变化的最终影响金额将产生重大作用，因此下述内容是在假设每一变量的变化是在独立的情况下进行的。

#### (1) 汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司承受外汇风险主要与美元、欧元有关，汇率风险对本公司的交易构成影响。于 2023 年 12 月 31 日，本公司的外币货币性项目余额参见本附注五、(四十一) 外币货币性项目。本公司目前并未采取任何措施规避汇率风险。

#### (2) 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司的利率风险产生于关联方借款等带息债务。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。截至 2023 年 12 月 31 日，本公司的带息债务主要为以人民币计价的固定利率借款合同，本金为 2,214,550,000.00 元。

### 2. 流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。管理流动性风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对关联方借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。

于 2023 年 12 月 31 日，本公司持有的金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下：

项目	1 年以内（含 1 年）	合计
应付账款	24,497,555.83	24,497,555.83
其他应付款	2,220,859,122.16	2,220,859,122.16
合计	2,245,356,677.99	2,245,356,677.99

## 七、关联方关系及其交易

### (四十二) 本公司的母公司

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本公司的持股比例(%)	母公司对本公司的表决权比例(%)
道本汽车部件有限公司	江苏省苏州市	汽车制造业	5000 万元	51	51

注：本公司的实际控制人为张峰溢。

### (四十三)其他关联方情况

其他关联方名称	与本公司关系
武汉锅炉集团有限公司	本公司第二大股东
武汉锅炉集团运通有限责任公司	本公司第二大股东子公司
DIG 自动化工程（武汉）有限公司	本公司其他关联方
道本金属科技（武汉）有限公司	本公司其他关联方
中基科技（武汉）有限公司	本公司其他关联方
大衡国际集团(香港)有限公司	本公司其他关联方
董家新	本公司董事长、总经理
张剑	本公司董事、副总经理
陈超明等公司高管	本公司高管
武汉市洪山区琳楠综合服务部	高管直系亲属控制的主体

### (四十四)关联交易情况

本公司与关联方公司签订了产品销售合同，按照市场价格定价：

#### 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

关联方名称	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
DIG 自动化工程（武汉）有限公司	采购商品、接受劳务	11,960,568.16	

##### 出售商品/提供劳务情况

关联方名称	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
大衡国际集团(香港)有限公司	出售商品	12,020,370.99	
中基科技（武汉）有限公司	出售商品	269,331.89	
道本金属科技（武汉）有限公司	提供劳务		173,967.08
DIG 自动化工程（武汉）有限公司	提供劳务		77,951.33
合计		15,563,783.95	251,918.41

#### 2.关联租赁情况

##### 本公司作为出租方情况

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
中基科技（武汉）有限公司	厂房、办公楼	1,683,302.76	

#### 3.关联方资金拆借情况

关联方	拆入/拆出	金额	起始日	到期日	说明
DIG 自动化工程（武汉）有限公司	拆入	2,199,000,000.00	2022/1/1	2024/12/31	
DIG 自动化工程（武汉）有限公司	拆入	15,550,000.00	2023/4/20	2024/12/31	本期确认利息支出 308,788.14 元

关联方	拆入/拆出	金额	起始日	到期日	说明
董家新	拆入	800,000.00	2023/8/24	2023/10/21	本期确认利息支出 28,666.67 元
张剑	拆入	350,000.00	2023/8/7	2023/10/21	本期确认利息支出 14,194.44 元
陈超明	拆入	250,000.00	2023/8/7	2023/10/21	本期确认利息支出 10,138.89 元
黄劲松	拆入	100,000.00	2023/9/1	2023/10/21	本期确认利息支出 3,361.11 元
朱卫兵	拆入	100,000.00	2023/8/28	2023/10/21	本期确认利息支出 3,472.22 元
武汉市洪山区琳楠综合服务部	拆入	300,000.00	2023/8/11	2023/10/21	本期确认利息支出 11,500.00 元

#### 4.关键管理人员报酬

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	2,965,471.30	4,534,323.22

#### (四十五)应收、应付关联方等未结算项目情况

##### 1.应收项目

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	中基科技（武汉）有限公司	1,834,800.00	18,348.00		
其他应收款	武汉锅炉集团有限公司	1,297,689.00	1,297,689.00	1,297,689.00	1,297,689.00
其他应收款	武汉锅炉集团运通有限责任公司	10,171.01	10,171.01	10,171.01	10,171.01
合计		3,142,660.01	1,326,208.01	1,307,860.01	1,307,860.01

##### 2.应付项目

项目名称	关联方	期末余额	期初余额
应付账款	DIG 自动化工程（武汉）有限公司	4,680.00	
其他应付款	DIG 自动化工程（武汉）有限公司	2,214,858,788.14	2,199,000,000.00
其他应付款	董家新	828,666.67	
其他应付款	张剑	364,194.44	
其他应付款	陈超明	260,138.89	
其他应付款	黄劲松	103,361.11	
其他应付款	朱卫兵	103,472.22	
其他应付款	武汉市洪山区琳楠综合服务部	11,500.00	
合计		2,216,534,801.47	2,199,000,000.00

## 八、承诺及或有事项

### (四十六)承诺事项

截止 2023 年 12 月 31 日，本公司无重大需披露的重要承诺事项。

(四十七)或有事项

截止 2023 年 12 月 31 日，本公司无重大需披露的或有事项。

## 九、资产负债表日后事项

截至报告日，本公司无重大需披露的资产负债表日后事项。

## 十、其他重要事项

经营租赁

项目	金额
①收入情况	
租赁收入	4,352,366.98
未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入	
②资产负债表日后连续五个会计年度每年将收到的未折现租赁收款额	
第 1 年	4,896,000.00
第 2 年	4,896,000.00
第 3 年	4,896,000.00
第 4 年	4,907,889.91
第 5 年	2,910,385.32
③剩余年度将收到的未折现租赁收款额总额	22,506,275.23

## 十一、补充资料

(四十八)当期非经常性损益明细表

项目	本期金额
1. 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	347,109.17
2. 债务重组损益	1,342,561.91
3. 除上述各项之外的其他营业外收入和支出	2,777,745.65
减：所得税影响额	
合计	4,467,416.73

(四十九)净资产收益率和每股收益

报告期利润	基本每股收益
-------	--------

	本期	上期
归属于公司普通股股东的净利润	-0.10	-0.12
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-0.12	-0.14

注：净资产为负，故未计算净资产收益率。

## 附件 会计信息调整及差异情况

### 一、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

#### (一) 会计数据追溯调整或重述情况

会计政策变更 会计差错更正 其他原因 不适用

#### (二) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

适用 不适用

### 二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
1. 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	347,109.17
2. 债务重组损益	1,342,561.91
3. 除上述各项之外的其他营业外收入和支出	2,777,745.65
<b>非经常性损益合计</b>	<b>4,467,416.73</b>
减：所得税影响数	
少数股东权益影响额（税后）	
<b>非经常性损益净额</b>	<b>4,467,416.73</b>

### 三、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用