



武锅股份

NEEQ : 420063

武汉锅炉股份有限公司



年度报告

— 2022 —

# 目 录

第一节	重要提示、目录和释义 .....	3
第二节	公司概况 .....	6
第三节	会计数据、经营情况和管理层分析 .....	8
第四节	重大事件 .....	16
第五节	股份变动、融资和利润分配.....	17
第六节	董事、监事、高级管理人员及核心员工情况.....	21
第七节	公司治理、内部控制和投资者保护 .....	28
第八节	财务会计报告 .....	32
第九节	备查文件目录.....	83

## 第一节 重要提示、目录和释义

### 【声明】

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。

公司负责人任鸿顺、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。

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，本公司董事会、监事会对相关事项已有详细说明，请投资者注意阅读。

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。

事项	是或否
是否存在控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员对年度报告内容存在异议或无法保证其真实、准确、完整	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在半数以上董事无法完全保证年度报告的真实性、准确性和完整性	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
董事会是否审议通过年度报告	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
是否存在未出席董事会审议年度报告的董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未按要求披露的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否被出具非标准审计意见	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

大信会计师事务所（特殊普通合伙）对本公司 2022 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。

### 1、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 2022 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《两网公司及退市公司信息披露办法》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,如审计报告中“与持续经营相关的重大不确定性”段落描述:“贵公司 2022 年发生净亏损人民币 36,585,475.04 元。于 2022 年 12 月 31 日止,贵公司累计亏损人民币 2,414,755,462.60 元,负债总额超过资产总额人民币 1,790,937,049.39 元,流动负债合计金额超过流动资产合计金额人民币 2,222,515,877.68 元。截至 2022 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 2,199,000,000.00 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 2022 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，董事会及管理层的拟采取以下措施：

- 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，服务好国内外的客户，同时积极研发市场所需的产品，以扩大公司的业务范围；
- 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。

**【重大风险提示表】**

重大风险事项名称	重大风险事项描述及分析
与持续经营相关的重大不确定性	年审会计师事务所出具了带“与持续经营相关的重大不确定性”段落的无保留意见的审计报告，该段落是为了提醒审计报告使用者关注公司的持续经营能力，请参考公司年报审计师意见，详见附注。
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

## 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
通用电气	指	通用电气公司（General Electric Company）
公司、本公司	指	武汉锅炉股份有限公司
报告期	指	2022 年 1 月 1 日--2022 年 12 月 31 日
元、千元、万元、亿元	指	人民币元、千元、万元、亿元

## 第二节 公司概况

### 一、 基本信息

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
证券简称	武锅股份
证券代码	420063
法定代表人	任鸿顺

### 二、 联系方式

董事会秘书	金琳
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) 81993611
传真	(027) 81993701
电子邮箱	lin.jin@wbcl.cn
公司网址	www.wbcl.com.cn
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
公司指定信息披露平台的网址	www.neeq.com.cn
公司年度报告备置地	公司董事会办公室

### 三、 企业信息

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
成立时间	1998 年 11 月 16 日
进入退市板块时间	2015 年 9 月 15 日
分类情况	每周交易三次
行业（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）
主要业务	电站锅炉、压力容器、锅炉相关系统、辅机、环保系统
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
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
优先股总股本（股）	0
控股股东	控股股东为（道本汽车部件有限公司）
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

#### 四、 注册情况

项目	内容	报告期内是否变更
统一社会信用代码	914200002717564326	否
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)	否
注册资本	297000000 元	否

#### 五、 中介机构

主办券商（报告期内）	长江证券	
主办券商办公地址	湖北省武汉市江汉区淮海路 88 号	
报告期内主办券商是否发生变化	否	
主办券商（报告披露日）	2023 年 4 月 27 日	
会计师事务所	大信会计师事务所（特殊普通合伙）	
签字注册会计师姓名及连续签字年限	向辉	刘红平
	1 年	1 年
会计师事务所办公地址	北京市海淀区知春路 1 号学院国际大厦 22 层 2206	

#### 六、 自愿披露

适用 不适用

#### 七、 报告期后更新情况

适用 不适用

### 第三节 会计数据、经营情况和管理层分析

#### 一、 主要会计数据和财务指标

##### (一) 盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	30,879,472.13	517,930,505.87	-94.04%
毛利率%	34.62%	-14.00%	-
归属于两网公司或退市公司股东的净利润	-36,585,475.04	-371,940,729.56	90.16%
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	-41,671,149.51	-396,803,802.82	89.50%
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）	-2.06%	-23.32%	-
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扣除非经常性损益后的净利润计算）	-2.35%	-24.88%	-
基本每股收益	-0.12	-1.25	90.16%

##### (二) 偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	474,952,732.58	531,532,673.45	-10.64%
负债总计	2,265,889,781.97	2,286,426,656.37	-0.90%
归属于两网公司或退市公司股东的净资产	-1,790,937,049.39	-1,754,893,982.92	-2.05%
归属于两网公司或退市公司股东的每股净资产	-6.03	-5.91	-2.05%
资产负债率%（母公司）	477%	430%	-
资产负债率%（合并）	477%	430%	-
流动比率	0.01	0.02	-
利息保障倍数	-85.39	-3.39	-

##### (三) 营运情况

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	-28,246,854.27	-309,041,665.41	90.86%
应收账款周转率	2.78	10.79	-

存货周转率	5.52	22.08	-
-------	------	-------	---

#### (四) 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	-10.64%	-52.83%	-
营业收入增长率%	-94.04%	-44.73%	-
净利润增长率%	90.16%	-49.55%	-

#### (五) 股本情况

单位：股

	本期期末	本期期初	增减比例%
普通股总股本	297,000,000	297,000,000	-
计入权益的优先股数量	0	0	-
计入负债的优先股数量	0	0	-

#### (六) 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

#### (七) 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
1. 非流动资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	4,421.24
2. 计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	3,698,138.92
3. 除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,383,114.31
<b>非经常性损益合计</b>	<b>5,085,674.47</b>
所得税影响数	0
少数股东权益影响额（税后）	0
<b>非经常性损益净额</b>	<b>5,085,674.47</b>

#### (八) 补充财务指标

适用 不适用

#### (九) 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

##### 1、 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 请填写具体原因 不适用

2、 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

(十) 合并报表范围的变化情况

适用 不适用

## 二、 主要经营情况回顾

### (一) 业务概要

#### 商业模式

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。2022年1月，控股股东完成了股权交割，交割完成后，公司相继进行了董事会、监事会及高级管理人员的改选并经三会审议通过。面对国内外市场空间和发展机遇，公司在技术方面具有较强的优势。公司拥有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。已具备生产符合美国 ASME 标准、欧盟 EN 标准和国内标准电站锅炉及其相关产品的生产能力。

公司处于收购后的转型期，在立足于寻找电力服务市场机会的同时与控股股东保持密切联系，探索新的发展可能性。为向多元化的业务探索，公司在2022年5月19日的2021年年度股东大会上审议通过《公司章程修订案》，扩大了经营范围，报告期内，本公司的主要经营模式、所属行业等未发生实质性变化。

2022年，公司实现营业收入3,088万元，比2021年度减少94.04%；实现利润总额-3,658万元，比上年度增加90.16%，实现归属于上市公司股东的净利润-3,658万元，比上年度增加90.16%。

#### 行业信息

是否自愿披露

是 否

#### 报告期内变化情况：

事项	是或否
所处行业是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
主营业务是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
主要产品或服务是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
客户类型是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
关键资源是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
销售渠道是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
收入来源是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
商业模式是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

注：尽管没有发生变化，但是公司在转型期中，正在积极谋求改变和突破，未来存在变化的可能性。

### (二) 财务分析

#### 1、 资产负债结构分析

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	3,086,900.94	0.65%	32,839,810.21	6.18%	-90.60%
应收票据					
应收账款	11,445,923.76	2.41%	10,736,953.35	2.02%	6.60%
预付款项	2,738,444.66	0.58%	181,216.79	0.03%	1,411.14%

存货	226,436.69	0.05%	7,094,056.78	1.33%	-96.81%
投资性房地产					
长期股权投资					
固定资产	425,266,100.13	89.54%	446,051,823.50	83.92%	-4.66%
在建工程					
无形资产	29,402,741.33	6.19%	30,387,034.90	5.72%	-3.24%
商誉					
短期借款					
应付账款	23,011,828.98	4.85%	33,434,112.67	6.29%	-31.17%
合同负债	370,398.40	0.08%	7,552,751.32	1.42%	-95.10%
其他应付款	2,211,250,466.98	465.57%	2,213,303,370.56	416.40%	-0.09%
长期借款					
长期应付职工薪酬	13,042,731.38	2.75%	14,311,000.00	2.69%	-8.86%

### 资产负债项目重大变动原因：

- 1.货币资金较上年期末减少了 90.6%，主要系支付了前期供应商应付款项；
- 2.预付账款较上年期末增加了 1411.14%，主要系本期项目采购款项尚未结算；
- 3.存货较上年期末下降了 96.81%，主要系本期销售订单减少，存货采购量降低；
- 4.合同负债较上年期末减少了 95.10%，主要系本期发货核销预收货款。

## 2、营业情况分析

### (1) 利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		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	30,879,472.13	-	517,930,505.87	-	-94.04%
营业成本	20,188,825.34	65.38%	590,415,205.02	114.00%	-96.58%
毛利率	34.62%	-	-14.00%	-	-
销售费用	604,140.35	2.0%	3,558,022.25	0.69%	-83.02%
管理费用	43,061,943.26	139.5%	162,514,110.44	31.38%	-73.50%
研发费用	0	0%	0	0%	0%
财务费用	1,080,199.60	3.50%	84,180,329.38	16.25%	-98.72%
信用减值损失	-87,838.86	-0.28%	2,740,617.45	0.53%	-103.21%
资产减值损失	-34,622.51	-0.11%	-63,106,602.40	-12.18%	99.95%
其他收益	3,420,362.92	11.08%	18,530,577.00	3.58%	-81.54%
投资收益	0	0%	6,834,537.93	1.32%	-100.00%
公允价值变动收益	0	0%	0	0%	0%
资产处置收益	4,421.24	0.01%	-96,894.85	-0.02%	104.56%
汇兑收益	0	0%	0	0%	0%
营业利润	-38,246,365.35	-123.86%	-370,315,038.91	-71.50%	89.67%
营业外收入	1,660,890.31	5.38%	295,008.70	0.06%	463.00%

营业外支出	0	0%	1,920,699.35	0.37%	-100.00%
净利润	-36,585,475.04	-118.48%	-371,940,729.56	-71.81%	90.16%

#### 项目重大变动原因:

- 1.营业收入较上年降低 94.04%，主要系本期公司转型期，销售订单大幅减少；
- 2.营业成本较上年减少 96.58%，主要系本期销售订单减少，故营业成本相应降低；
- 3.销售费用较上年降低 83.02%，主要系本期公司转型，销售投标订单量减少，故营销费用降低；
- 4.管理费用较上年降低 73.50%，主要系本期大额辞退福利减少；
- 5.财务费用较上年降低 98.72%，主要系 DIG 自动化工程（武汉）有限公司豁免了 21.99 亿元拆入资金在 2022 年度的应计利息；
- 6.信用减值损失较上年增加 103.21%，主要系本期应收账款计提坏账所致；
- 7.资产减值损失较上年减少 99.95%，主要系本期非流动资产计提减值减少导致；
- 8.其他收益较上年减少 81.54%，主要系本期减少了政府补助所致；
- 9.资产处置收益较上年增加 104.56%，主要系本期固定资产处置增加所致；
- 10.营业外收入较上年增加 463.00%，主要系本期部分应付款项核销所致；
- 11.营业外支出较上年减少 100%，主要系本期未发生非常损失所致。

#### (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	29,720,361.30	507,961,598.85	-94.15%
其他业务收入	1,159,110.83	9,968,907.02	-88.37%
主营业务成本	19,861,137.79	590,415,205.02	-96.64%
其他业务成本	327,687.55	0	-

#### 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点
锅炉及配套产品销售	29,720,361.30	19,861,137.79	33.17%	-94.15%	-96.64%	49.41%
其它	1,159,110.83	327,687.55	71.73%	-88.37%	-	-28.27%

#### 按区域分类分析:

√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点
国内	6,547,148.89	5,040,165.30	23.02%	-65.44%	-78.56%	47.10%

国外	24,332,323.24	15,148,660.04	37.74%	-95.12%	-97.33%	51.35%
----	---------------	---------------	--------	---------	---------	--------

#### 收入构成变动的的原因:

公司转型期间，销售订单减少导致营业收入大幅降低。

#### (3) 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	GE Steam Power Switzerland GmbH	5,048,136.34	16.35%	是
2	GE Power Sweden AB	4,571,503.61	14.80%	是
3	Thar Energy Limited	4,101,335.32	13.28%	否
4	ThalNova Power Thar (Pvt) Limited	3,983,509.82	12.90%	否
5	GE Energy Switzerland GmbH	3,154,194.16	10.21%	是
合计		20,858,679.25	67.55%	-

#### (4) 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	沧州惠邦机电产品制造有限责任公司	2,073,116.81	8.77%	否
2	南京祖观劳务有限公司	1,728,273.18	7.31%	否
3	普华永道咨询（深圳）有限公司北京分公司	1,111,217.30	4.70%	否
4	容客傲华新能源科技（上海）有限公司	1,103,250.00	4.67%	否
5	江苏三峰燃烧控制技术有限公司	1,086,972.00	4.60%	否
合计		7,102,829.29	30.04%	-

### 3、 现金流量状况

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	-28,246,854.27	-309,041,665.41	90.86%
投资活动产生的现金流量净额	-364,043.34	2,583,082.42	-114.09%
筹资活动产生的现金流量净额		202,080,451.52	-100.00%

#### 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转型期销售订单减少，人员规模降低，因此减少了采购及人员成本支付；
- 2.投资活动产生的现金流量净额减少的原因主要系本期未发生大额固定资产处置；
- 3.筹资活动产生的现金流量净额减少的原因主要系本期无筹资活动发生。

### (三) 投资状况分析

#### 1、 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

### 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

### 2、合并财务报表的合并范围内是否包含私募基金管理人

是 否

## 三、持续经营评价

报告期内发生净亏损人民币 36,585,475.04 元。于 2022 年 12 月 31 日止，公司累计亏损人民币 2,414,755,462.60 元，负债总额超过资产总额人民币 1,790,937,049.39 元，流动负债合计金额超过流动资产合计金额人民币 2,222,515,877.68 元。大信会计师事务所（特殊普通合伙）认为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。

尽管公司在过去的一年里积极采取了各项措施以改善持续经营情况。但是随着疫情的反复，公司处在股权收购后的过渡转型期，所以尚未获得重大的新增订单，且公司还存在历史遗留的金额巨大的对关联方负债，需要新控股股东和广大投资者共同协商解决，所以公司的持续经营能力仍存在重大疑虑。

## 第四节 重大事件

### 一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在重大诉讼、仲裁事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	四.二.(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	四.二.(二)
是否存在日常性关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(三)
是否存在其他重大关联交易事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在经股东大会审议通过的收购、出售资产、对外投资事项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	四.二.(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	
是否存在自愿披露的其他事项	<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）重大诉讼、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

本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日常性关联交易情况

单位：元

具体事项类型	预计金额	发生金额
购买原材料、燃料、动力，接受劳务	20,000,000.00	412,586.80
销售产品、商品，提供劳务	27,700,000.00	15,637,443.90
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型		
其他	257,000,000.00	2,390,479.84

## 企业集团财务公司关联交易情况

□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28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

### 承诺事项履行情况

事项	是或否	是否完成整改
因相关法律法规、政策变化、自然灾害等自身无法控制的客观原因，导致承诺无法履行或无法按期履行的，承诺人是否未及时披露相关信息	不涉及	不涉及
除自身无法控制的客观原因及全国股转公司另有要求的外，承诺已无法履行或履行承诺不利于维护两网公司或退市公司权益的，承诺人是否未充分披露原因并履行替代方案或豁免承诺的审议程序	不涉及	不涉及
除自身无法控制的客观原因外，承诺人是否超期未履行承诺或违反承诺	不涉及	不涉及

不涉及无法履行或者未履行承诺的情形。

## 第五节 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	51.00%	0	151,470,000	51.00%
	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						5,195

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%	期末持有无限售股份数量	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	道本汽车零部件有限公司	0	+151,470,000	151,470,000	51.00%				
2	武汉锅炉集团有限公司	20530000	0	20,530,000	6.91%				
3	王晓	2672800		2672800	0.90%				
4	谌鹏	2,331,545		2331545	0.79%				
5	唐海明	1538299		1538299	0.52%				
6	胡志宏	1,390,397		1390397	0.47%				
7	陈楚云	1367450		1367450	0.46%				
8	黎志坚	1,286,281		1286281	0.43%				
9	陈立仁	1003338	+256,000	1259338	0.42%				
10	HSBC	1185114	0	1,185,114	0.40%				

BROKING SECURITIES (ASIA) LIMITED- CLIENTS A/C									
合计	33305224	151,726,000	185,031,224	62.30%					
<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、 优先股股本基本情况

适用 不适用

## 三、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

是 否

2022年1月7日，通用电气蒸汽发电投资有限公司通过协议转让的方式，使得武汉锅炉股份有限公司第一大股东、控股股东、实际控制人发生变更，实际控制人由通用电气奥尔巴尼全球控股有限公司变更为张峰溢。

## 四、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

### (一) 报告期内的普通股股票发行情况

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

## 五、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

## 六、 存续至本期的债券融资情况

适用 不适用

## 七、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用

## 八、 银行及非银行金融机构间接融资发生情况

适用 不适用

## 九、 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

## 第六节 董事、监事、高级管理人员及核心员工情况

### 一、 董事、监事、高级管理人员情况

#### (一) 基本情况

姓名	职务	性别	是否为失信联合惩戒对象	出生年月	任职起止日期	
					起始日期	终止日期
任鸿顺	董事长	男	否	1952年1月	2022年2月11日	2023年6月21日
陈超明	董事、总经理	男	否	1963年8月	2014年10月10日	2023年6月21日
Mark Jeffery Keeley	董事	男	否	1958年8月	2022年2月11日	2023年6月21日
唐功杰	董事	男	否	1956年3月	2022年2月11日	2023年6月21日
董家新	董事	男	否	1949年11月	2022年8月29日	2023年6月21日
邓满桃	董事	女	否	1971年3月	2022年10月27日	2023年6月21日
黎江虹	独立董事	女	否	1968年9月	2018年6月4日	2023年6月21日
唐建新	独立董事	男	否	1965年12月	2019年10月9日	2023年6月21日
杨波	独立董事	男	否	1970年6月	2022年5月19日	2023年6月21日
肖波涛	监事会召集人	男	否	1971年6月	2017年6月14日	2023年6月21日
武品亚	监事	女	否	1970年6月	2022年2月11日	2023年6月21日
蒋喆	监事	男	否	1989年2月	2022年2月11日	2023年6月21日
张剑	副总经理	男	否	1976年1月	2022年8月18日	2023年6月21日
黄劲松	财务负责人	男	否	1975年1月	2022年8月18日	2023年6月21日
金琳	董事会秘书	女	否	1986年8月	2018年10月29日	2023年6月21日
董事会人数:					9	
监事会人数:					3	
高级管理人员人数:					4	

**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材料，董事、监事、高级管理人员与股东之间均不存在关联关系。
---

**(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
StuartAdam Connor	董事长	离任		个人原因辞职
FrankKlaus Ennenbach	董事	离任		个人原因辞职
Gianluca Frau	董事	离任		个人原因辞职
关海涛	董事	离任		个人原因辞职
Rajmohan Venkat Raman	董事	离任		个人原因辞职
张大勇	监事	离任		个人原因辞职
金峰	监事	离任		个人原因辞职
任鸿顺		新任	董事长	原董事长离任后增补
陈超明		新任	董事	原董事离任后增补
Mark Jeffery Keeley		新任	董事	原董事离任后增补
唐功杰		新任	董事	原董事离任后增补
武品亚		新任	监事	原监事离任后增补
蒋喆		新任	监事	原监事离任后增补
汪海粟	董事	离任		任期届满
杨波	董事	新任	董事	原独董任期满离任后增补
宋毓川	财务负责人、 副总经理	离任		个人原因辞职
黄劲松		新任	财务总监	原高管离职后增补
张剑		新任	副总经理	原高管离职后增补
董家新		新任	董事	原董事离任后增补
姜红		离任		退休辞职
邓满桃		离任	董事	原董事离任后增补

**关键岗位变动情况**

√适用 □不适用

职务	是否发生变动	变动次数
董事长	是	1
总经理	否	0

董事会秘书	否	0
财务总监	是	1

### (三) 报告期内新任董事、监事、高级管理人员情况

√适用 □不适用

#### 1、报告期内新任董事、监事、高级管理人员持股情况

□适用 √不适用

#### 2、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：

**董事长任鸿顺先生：**中国国籍，1952年1月4日出生，中共党员，高级工程师（研究员级），曾经获得过湖北省科技进步一等奖，中国船舶工业总公司科技进步二等奖，武汉市优秀技术成果二等奖，1970年至2013年进入武昌船舶重工集团有限公司工作，历任技术工程师、管系分厂厂长、武汉武船重型装备工程有限公司总经理、武昌船舶重工集团总经理助理；2015年至2019年担任DIG自动化工程（武汉）有限公司总工程师；2020年至今担任常熟威仕科大衡金属材料科技有限公司董事长、监事。任鸿顺先生未持有本公司股份。

**董事陈超明先生：**中国国籍，1963年8月30日出生。1983年毕业于华中工学院（华中科技大学前身）电厂热能动力专业，正高职高级工程师。1983年陈超明先生加入中南电力设计院，先后担任机械工程师、主要设计人、机务部副经理和项目经理。1996年5月，加入三井巴布科克北京代表处，担任技术销售经理。1998年5月，加入三井（斗山）巴布科克能源有限公司子公司巴布科克（上海）能源技术有限公司，担任其武汉分公司总经理。2011年3月，陈超明先生加入阿尔斯通（中国）投资有限公司，出任阿尔斯通集团锅炉业务首席工程师；同年加入武汉锅炉股份有限公司担任工程管理总监。2014年4月，加入阿尔斯通（武汉）工程技术有限公司担任总经理，同时担任阿尔斯通核电业务中国区副总裁。陈超明先生在公司运营管理、国内外能源项目销售与投标、工程设计与项目管理方面具有丰富的经验。陈超明先生自2014年10月起任本公司总经理。陈超明先生未持有本公司股份。

**董事Mark Jeffery Keeley先生：**澳大利亚国籍，1958年8月11日出生。1981年至1983年，他在皇家墨尔本理工学院焊接专业学习，同时在一家家族企业工作。1990年，他加入Liquidarc Welding Products担任技术销售代表，1993年加入ESAB Australia担任州经理（维多利亚州、南澳大利亚州和塔斯马尼亚州）。从1996年到1999年，他在中东发展公司（Middle East Development Co.）工作，开发ESAB产品在沙特阿拉伯的销售和分销，并于1999年到2005年加入ESAB亚太公司，并担任其中国办事处的法定代表人、总经理。2006年至2016年他成立乐马上海贸易有限公司，担任法人代表和业务经理。2020年，他创立了上海法兹特集团贸易有限公司，目前担任其法人代表和业务经理。Mark Jeffery Keeley先生为本公司第八届董事会的董事，其本人未持有本公司股份。

**董事唐功杰先生：**中国国籍，出生于1956年3月12日，党员，高级工程师（研究员级）。1982年毕业于上海交通大学，本科学历。曾获得过国务院政府特殊津贴，国家工信部科技进步二等奖，中国船舶重工集团科技进步一等奖，1982年3月至2016年进入武昌船舶重工集团有限公司（原武昌造船厂）工作，期间历任技术股长、设计室主任、分厂（事业部）技术副厂长（部长）、武船集团副总工程师、总工程师、副总经理、常务副总经理、总经理，任职期间长期担任武昌船舶重工集团公司党委和董事会成员。唐功杰先生未持有本公司股份。

**董事董家新先生：**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月至今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。董家新先生未持有本公司股份。

**董事邓满桃女士：**1971年3月16日出生，中国国籍。机电专业二级建造师。曾任武汉锅炉集团有限公司采购部采购主管、武汉武锅能源工程有限公司计划采购部部长，现任武汉武锅能源工程有限公司办公室主任。邓满桃女士未持有本公司股份。

**独立董事黎江虹女士：**1968年9月8日出生，毕业于中南财经政法大学。博士研究生学历，教授，博导，中共党员。荣获2001年度中华总工会授予的全国先进女职工称号，2012年荣获湖北省十大中青年法学家，兼任中国法学会经济法研究会常务理事、中国财税法研究会常务理事、湖北省法学会经济法研究会副会长、湖北省法学会财税法研究会会长。就任湖北省人民政府首届法律顾问，湖北省人大财经委咨询专家，湖北省国税局、地税局行政复议专家委员会委员、襄阳市人民政府法律顾问，武汉市人民代表大会内务司法委员会监督专家。黎江虹女士为本公司第八届董事会的独立董事，其本人未持有本公司股份，与本公司或本公司的控股股东及实际控制人不存在任何关联关系。

**独立董事唐建新先生：**1965年12月21日出生，毕业于武汉大学。博士研究生学历。现任武汉大学经济与管理学院会计系教授、博士研究生导师。曾任武汉大学经济与管理学院会计系主任，兼任湖北省审计学会副会长、武汉市审计学会副会长；兼任宜昌东阳光长江药业股份有限公司（上市公司）、武汉理工光科股份有限公司（上市公司）、武商集团股份有限公司（上市公司）的独立董事。唐建新先生为本公司第八届董事会的独立董事，其本人未持有本公司股份，与本公司或本公司的控股股东及实际控制人不存在任何关联关系。

**独立董事杨波先生：**1970年6月22日出生，毕业于华中科技大学经济学院，博士研究生学历。现任中南财经政法大学经济学院教授，博士生导师，兼任武汉市人民政府参事、湖北鼎龙控股股份有限公司（上市公司）董事等职务。杨波先生为本公司第八届董事会的独立董事，其本人未持有本公司股份，与本公司或本公司的控股股东及实际控制人不存在任何关联关系。

**监事会召集人、职工代表监事肖波涛先生：**1971年6月21日出生，中国国籍，工程师。1994年7月毕业于太原重型机械学院，1994年7月起在武汉锅炉股份有限公司工作，历任公司人力资源主管、分厂副厂长、厂长；2016年12月起任本公司生产副总监，2022年1月起任公司生产总监。肖波涛先生未持有本公司股份。

**监事武品亚女士：**出生于1970年6月7日，中国国籍，2000年10月至2010年5月在长沙中祥贸易有限公司历任会计、财务经理；2010年6月至2011年9月在长沙爱泉食品贸易有限公司担任副总经理，分管财务和人事行政工作；2011年10月入职DIG自动化工程（武汉）有限公司，历任财务部部长、财务总监，在任期间参与DIG的工厂建设与所有重要项目的财务预算和管理、负责公司的对外投资，曾参与筹划成立常熟威仕科大衡金属材料有限公司、苏州市道本金属材料有限公司、道本汽车部件有限公司等，2021年参股道本金属科技（武汉）有限公司。武品亚女士未持有本公司股份。

**监事蒋喆先生：**中国国籍，1989年2月10日出生，毕业于武汉科技大学，2017年9月起在道本金属科技（武汉）有限公司工作，历任销售经理，项目经理，项目主管，2017年至2020年期间参与、管理、协调过多项重要工程项目，包含航天领域的长征五号相关配套项目；交通领域的十三五重点项目深中通道的重点配套项目；十三五规划项目大型邮轮的重点配套项目，以及长兴造船基地二期工程的重点配套项目等。蒋喆先生未持有本公司股份。

**总经理陈超明先生：**1963年8月30日出生，中国国籍，1983年毕业于华中工学院（华中科技大学前身）电厂热能动力专业，正高职高级工程师。1983年陈超明先生加入中南电力设计院，先后担任机械工程师、主要设计人、机务部副经理和项目经理。1996年5月，加入三井巴布科克北京代表处，担任技术销售经理。1998年5月，加入三井（斗山）巴布科克能源有限公司子公司巴布科克（上海）能源技术有限公司，担任其武汉分公司总经理。2011年3月，陈超明先生加入阿尔斯通（中国）投资有限公司，出任阿尔斯通集团锅炉业务首席工程师；同年加入武汉锅炉股份有限公司担任工程管理总监。2014年4月，加入阿尔斯通（武汉）工程技术有限公司担任总经理，同时担任阿尔斯通核电业务中国区副总裁。陈超明先生在公司运营管理、国内外能源项目销售与投标、工程设计与项目管理方面具有丰富的经验。陈超明先生自2014年10月起任本公司总经理，其本人未持有本公司股份。

**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，其本人未持有本公司股份。

**财务负责人黄劲松先生：**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，其本人未持有本公司股份。

**董事会秘书金琳女士：**1986年8月30日出生，中国国籍。先后获得电子科技大学英语文学学士学位，武汉大学工商管理硕士学位。2009年至2011年在广州宝洁有限公司客户业务发展部担任培训主管，2011年11月至2014年在益普索市场咨询公司武汉分公司汽车团队担任市场研究员。2015年4月加入武汉锅炉股份有限公司担任总经理助理，并于2016年9月考取董事会秘书资格证书，2017年2月起担任武汉锅炉股份有限公司证券事务代表。金琳女士自2018年10月起任本公司董事会秘书，其本人未持有本公司股份。

#### (四) 董事、高级管理人员的股权激励情况

适用 不适用

#### (五) 董事、监事、高级管理人员任职履职情况

事项	是或否	具体情况
----	-----	------

董事、监事、高级管理人员是否存在《公司法》第一百四十 六条规定的情形	否	-
董事、监事、高级管理人员是否被中国证监会采取证券市场禁 入措施或者认定为不适当人选，期限尚未届满	否	-
董事、监事、高级管理人员是否被全国股转公司或者证券交易 所采取认定其不适合担任公司董事、监事、高级管理人员的纪 律处分，期限尚未届满	否	-
是否存在董事、高级管理人员兼任监事的情形	否	-
是否存在董事、高级管理人员的配偶和直系亲属在其任职期 间担任公司监事的情形	否	-
董事、高级管理人员是否投资与两网公司或退市公司经营同 类业务的其他企业	否	-
董事、高级管理人员及其控制的企业是否与公司订立除劳务/ 聘任合同以外的合同或进行交易	否	-
是否存在董事连续两次未亲自出席董事会会议的情形	否	-
是否存在董事连续十二个月内未亲自出席董事会会议次数超 过期间董事会会议总次数二分之一的情形	否	-
董事长、总经理、财务负责人、董事会秘书或信息披露事务 负责人等关键职务是否存在一人兼多职的情况	否	-

#### (六) 独立董事任职履职情况

√适用 □不适用

事项	是或否	具体情况
是否存在独立董事连续任职时间超过六年的情形	否	-
是否存在独立董事已在超过五家境内上市公司担任独立董事 的情形	否	-
是否存在独立董事未对提名、任免董事，聘任或解聘高级管理 人员发表独立意见的情形	否	-
是否存在独立董事未对重大关联交易、对外担保、重大资产重 组、股权激励等重大事项发表独立意见的情形	否	-
是否存在独立董事连续三次未亲自出席董事会会议的情形	否	-
是否存在独立董事连续两次未能出席也未委托其他董事出席 董事会会议的情形	否	-
是否存在独立董事任期届满前被免职的情形	否	-
是否存在独立董事在任期届满前主动辞职的情况	否	-
是否存在独立董事就重大问题或看法与控股股东、其他董事 或公司管理层存在较大分歧的情形	否	-

## 二、 员工情况

### (一) 在职员工（公司及控股子公司）基本情况

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	2	2	5
生产人员	39	15	30	24
销售人员	1	3	1	3
技术人员	12	14	4	22
财务人员	5	0	3	2
行政人员	8	3	7	4
员工总计	70	37	47	60

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	5	2
本科	24	29
专科	13	11
专科以下	28	18
员工总计	70	60

### 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 1079 人。

### (二) 核心员工（公司及控股子公司）基本情况及变动情况

适用 不适用

## 三、 报告期后更新情况

适用 不适用

## 第七节 公司治理、内部控制和投资者保护

事项	是或否
年度内是否建立新的公司治理制度	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
投资机构是否派驻董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" 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	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
会计核算体系、财务管理、风险控制及其他重大内部管理制度本年是否发现重大缺陷	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否建立年度报告重大差错责任追究制度	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

### 一、 公司治理

#### (一) 制度与评估

##### 1、 公司治理基本状况

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部控制制度，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。

##### 2、 公司治理机制是否给所有股东提供合适的保护和平等权利的评估意见

是

### 3、 公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

是

### 4、 公司章程的修改情况

公司是否已对照《两网公司及退市公司信息披露办法》等业务规则完善公司章程：

是 否

#### (二) 三会运作情况

##### 1、 三会的召开次数

项目	股东大会	董事会	监事会
召开次数	3	7	5

##### 2、 股东大会的召集、召开、表决情况

事项	是或否	具体情况
股东大会是否未均按规定设置会场	否	所有股东大会均按规定设置会场
2021 年年度股东大会是否未在上一会计年度结束后 6 个月内举行	否	2022 年 5 月 19 日召开了 2021 年度股东大会
2021 年年度股东大会通知是否未提前 20 日发出	否	2022 年 4 月 22 日披露了年度股东大会会议通知
2022 年公司临时股东大会通知是否未均提前 15 日发出	否	公司三次临时股东大会均提前 15 日披露
独立董事、监事会、单独或合计持股 10%以上的股东是否向董事会提议过召开临时股东大会	否	不涉及
股东大会是否实施过征集投票权	否	不涉及

##### 3、 三会召集、召开、表决的特殊情况

适用 不适用

##### 4、 三会程序是否符合法律法规要求的评估意见

是

## 二、 内部控制

#### (一) 监事会就年度内监督事项的意见

报告期内，公司监事会共召开了五次会议，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2022年度监督的全部事项无异议。

## (二) 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。

## (三) 对重大内部管理制度的评价

事项	是或否
两网公司或退市公司是否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	否
两网公司或退市公司出纳人员是否兼管稽核、会计档案保管和收入、费用、债权债务账目的登记工作	否
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) 年度报告差错责任追究制度相关情况

报告期内，公司严格遵守相关法律、法规及规范性文件的要求，及时履行信息披露义务，确保公司信息披露的真实性、准确性、完整性和及时性。

报告期内，公司未发生重大会计差错更正、重大遗漏信息等情况。

## 三、 投资者保护

### (一) 公司股东大会实行累积投票制

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)网络投票安排的情况

适用 不适用

## 第八节 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[2023]第 2-00060 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	2023 年 4 月 26 日	
签字注册会计师姓名及连续签字年限	向辉 1 年	刘红平 1 年
会计师事务所是否变更	是	
会计师事务所连续服务年限	1 年	
会计师事务所审计报酬	15 万元	
审计报告正文：	<p>武汉锅炉股份有限公司全体股东：</p> <p>一、 审计意见</p> <p>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 2022 年 12 月 31 日的资产负债表，2022 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 2022 年 12 月 31 日的财务状况以及 2022 年度的经营成果和现金流量。</p> <p>二、 形成审计意见的基础</p> <p>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。</p> <p>三、 与持续经营相关的重大不确定性</p> <p>我们提醒财务报表使用者关注，如财务报表附注二、（二）所述，本公司 2022 年发生净亏损人民币 36,585,475.04 元。截至 2022 年 12 月 31 日止，本公司累计亏损人民币 2,414,755,462.60 元，负债总额超过资产总额人民币 1,790,937,049.39 元，流动负债合计金额超过流动资产合计金额人民币 2,222,515,877.68 元。截至 2022 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 2,199,000,000.00 元，并将于 2024 年 12 月 31 日到期。上述事项或情况表明</p>	

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 2022 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	2022年12月31日	2021年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金		3,086,900.94	32,839,810.21
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			
应收账款		11,445,923.76	10,736,953.35
应收款项融资			
预付款项		2,738,444.66	181,216.79
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款		1,602,488.05	1,309,350.07
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		226,436.69	7,094,056.78
合同资产		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		525,869.38	2,932,427.85
<b>流动资产合计</b>		<b>20,283,891.12</b>	<b>55,093,815.05</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		425,266,100.13	446,051,823.50
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			

无形资产		29,402,741.33	30,387,034.90
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>454,668,841.46</b>	<b>476,438,858.40</b>
<b>资产总计</b>		<b>474,952,732.58</b>	<b>531,532,673.45</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		23,011,828.98	33,434,112.67
预收款项			
合同负债		370,398.40	7,552,751.32
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		4,896,721.65	6,050,049.77
应交税费		3,259,898.62	1,682,844.05
其他应付款		2,211,250,466.98	2,213,303,370.56
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		10,454.17	
<b>流动负债合计</b>		<b>2,242,799,768.80</b>	<b>2,262,023,128.37</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		13,042,731.38	14,311,000.00
预计负债		232,529.79	

递延收益		9,814,752.00	10,092,528.00
递延所得税负债			
其他非流动负债			
<b>非流动负债合计</b>		<b>23,090,013.17</b>	<b>24,403,528.00</b>
<b>负债合计</b>		<b>2,265,889,781.97</b>	<b>2,286,426,656.37</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		2,118,043.70	1,729,043.70
专项储备		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		-2,414,755,462.60	-2,378,169,987.56
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		-1,790,937,049.39	-1,754,893,982.92
少数股东权益			
<b>所有者权益（或股东权益）合计</b>		<b>-1,790,937,049.39</b>	<b>-1,754,893,982.92</b>
<b>负债和所有者权益（或股东权益）总计</b>		<b>474,952,732.58</b>	<b>531,532,673.45</b>

法定代表人：任鸿顺

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	2022 年	2021 年
<b>一、营业总收入</b>		<b>30,879,472.13</b>	<b>517,930,505.87</b>
其中：营业收入		30,879,472.13	517,930,505.87
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>72,428,160.27</b>	<b>853,147,779.91</b>
其中：营业成本		20,188,825.34	590,415,205.02
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		7,493,051.72	12,480,112.82
销售费用		604,140.35	3,558,022.25
管理费用		43,061,943.26	162,514,110.44
研发费用			
财务费用		1,080,199.60	84,180,329.38
其中：利息费用		423,479.84	84,765,204.36
利息收入		24,242.03	301,924.46
加：其他收益		3,420,362.92	18,530,577.00
投资收益（损失以“-”号填列）			6,834,537.93
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）		-87,838.86	2,740,617.45
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-34,622.51	-63,106,602.40
资产处置收益（损失以“-”号填列）		4,421.24	-96,894.85
<b>三、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		<b>-38,246,365.35</b>	<b>-370,315,038.91</b>
加：营业外收入		1,660,890.31	295,008.70
减：营业外支出		0	1,920,699.35
<b>四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		<b>-36,585,475.04</b>	<b>-371,940,729.56</b>
减：所得税费用			
<b>五、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		<b>-36,585,475.04</b>	<b>-371,940,729.56</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）		-36,585,475.04	-371,940,729.56
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）		-36,585,475.04	-371,940,729.56
<b>六、其他综合收益的税后净额</b>		<b>389,000.00</b>	<b>-750,000.00</b>
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		389,000.00	-750,000.00
1. 不能重分类进损益的其他综合收益		389,000.00	-750,000.00
（1）重新计量设定受益计划变动额		389,000.00	-750,000.00
（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>-36,196,475.04</b>	<b>-372,690,729.56</b>
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		-36,196,475.04	-372,690,729.56
(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）		-0.12	-1.25
(二) 稀释每股收益（元/股）		-0.14	-1.34

法定代表人：任鸿顺

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	2022 年	2021 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		21,640,541.26	790,571,977.96
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	77,755,748.15
收到其他与经营活动有关的现金		10,382,032.32	26,813,799.99
<b>经营活动现金流入小计</b>		<b>34,030,362.83</b>	<b>895,141,526.10</b>
购买商品、接受劳务支付的现金		20,915,262.20	887,482,437.02
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		17,861,924.64	284,859,596.35
支付的各项税费		6,550,425.21	20,360,781.26
支付其他与经营活动有关的现金		16,949,605.05	11,480,376.88
<b>经营活动现金流出小计</b>		<b>62,277,217.10</b>	<b>1,204,183,191.51</b>
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		<b>-28,246,854.27</b>	<b>-309,041,665.41</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			2,796,550.53
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>			<b>2,796,550.53</b>
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		364,043.34	213,468.11
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>364,043.34</b>	<b>213,468.11</b>
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		<b>-364,043.34</b>	<b>2,583,082.42</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			544,856,920.68
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			45,210,316.02
<b>筹资活动现金流入小计</b>			<b>590,067,236.70</b>
偿还债务支付的现金			307,310,296.57
分配股利、利润或偿付利息支付的现金			80,676,488.61
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>筹资活动现金流出小计</b>			<b>387,986,785.18</b>
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>			<b>202,080,451.52</b>
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		<b>-103,175.41</b>	<b>-520,395.30</b>
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		<b>-28,714,073.02</b>	<b>-104,898,526.77</b>
加：期初现金及现金等价物余额		31,111,973.96	136,010,500.73
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		<b>2,397,900.94</b>	<b>31,111,973.96</b>

法定代表人：任鸿顺

主管会计工作负责人：黄劲松

会计机构负责人：李培







(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													
四、本期末余额	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

项目	2021 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			未分配利润		
优 先 股		永 续 债	其 他												
一、上年期末余额	297,000,000.00				232,627,992.26		2,479,043.70		39,418,356.83		-		-	2,006,176,661.98	1,434,651,269.19
加：会计政策变更															
前期差错更正											-52,596.02				-52,596.02
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	297,000,000.00				232,627,992.26		2,479,043.70		39,418,356.83		-		-	2,006,229,258.00	1,434,703,865.21
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					52,500,611.85		-750,000.00				-371,940,729.56				-320,190,117.71



6.其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他					52,500,611.85							52,500,611.85
<b>四、本年期末余额</b>	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

法定代表人：任鸿顺

主管会计工作负责人：黄劲松

会计机构负责人：李培

### 三、 财务报表附注

#### 一、 企业的基本情况

##### （一） 企业注册地、组织形式和总部地址

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: 任鸿顺

注册资本: (人民币) 贰亿玖仟柒佰万元整

##### （二） 企业的业务性质和主要经营活动

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)

##### （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 2023 年 4 月 26 日第 8 届董事会第 18 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（以下合称“企业会计准则”），并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

(二) 持续经营：如财务报表中所披露，本公司 2022 年发生净亏损人民币 36,585,475.04 元。截至 2022 年 12 月 31 日止，本公司累计亏损人民币 2,414,755,462.60 元，负债总额超过资产总额人民币 1,790,937,049.39 元，流动负债合计金额超过流动资产合计金额人民币 2,222,515,877.68 元。

随着通用电气（中国）有限公司退出本公司控股股东地位，公司发展战略将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。收购完成后，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，重新定位目标公司业务，改善目标公司的持续经营能力和盈利能力。经考虑上述事项后，本公司董事会认为以持续经营为基础编制本公司截至 2022 年 12 月 31 日年度的财务报表是适当的。

## 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、完整地反映了本公司 2022 年 12 月 31 日的财务状况、2022 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) 现金及现金等价物的确定标准

本公司在编制现金流量表时所确定的现金，是指本公司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。

#### (六) 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。

#### (七) 金融工具

##### 1. 金融工具的分类及重分类

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

##### (1) 金融资产

本公司将同时符合下列条件的金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产：①本公司管理金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

本公司将同时符合下列条件的金融资产分类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：①本公司管理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；②该金融资产的合同条款规定，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。

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。

除分类为以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，本公司将其分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能消除或减少会计错配，本公司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。

本公司改变管理金融资产的业务模式时，将对所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，且自重分类日起采用未来适用法进行相关会计处理，不对以前已经确认的利得、损失（包括减值损失或利得）或利息进行追溯调整。

## （2）金融负债

金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；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；以摊余成本计量的金融负债。所有的金融负债不进行重分类。

## 2. 金融工具的计量

本公司金融工具初始确认按照公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。金融工具的后续计量取决于其分类。

### （1）金融资产

①以摊余成本计量的金融资产。初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。初始确认后，对于该类金融资产（除属于套期关系的一部分金融资产外），以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资。初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失均计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

### （2）金融负债

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。该类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，交易性金融负债公允价值变动形成的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。指定为以公允

价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的，由企业自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额，计入其他综合收益，其他公允价值变动计入当期损益。如果对该金融负债的自身信用风险变动的影响计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配的，本公司将该金融负债的全部利得或损失计入当期损益。

②以摊余成本计量的金融负债。初始确认后，对此类金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

### 3. 本公司对金融工具的公允价值的确认方法

如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；如不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。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。

### 4. 金融资产和金融负债转移的确认依据和计量方法

#### (1) 金融资产

本公司金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且本公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬；③该金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有报酬的，但未保留对该金融资产的控制。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有报酬的，且保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入被转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认相关负债。

金融资产转移整体满足终止确认条件的，将以下两项金额的差额计入当期损益：①被转移金融资产在终止确认日的账面价值；②因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为分类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）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，先按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，然后将以下两项金额的差额计入当期损益：①终止确认部分在终止确认日的账面价值；②终止确认部分收到的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为分类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）之和。

## （2）金融负债

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本公司终止确认该金融负债（或部分金融负债）。

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

## （八）预期信用损失的确定方法及会计处理方法

### 1. 预期信用损失的确定方法

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）、分类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（含应收款项融资）、租赁应收款进行减值会计处理并确认损失准备。

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。

### （1）较低信用风险的金融工具计量损失准备的方法

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司可以不用与其初始确认时的信用风险进行比较，而直接做出该工具的信用风险自初始确认后未显著增加的假定。

如果金融工具的违约风险较低，债务人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

### （2）应收款项、租赁应收款计量损失准备的方法

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。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融资产或金融资产组合为基础评估信用风险是否

显著增加。本公司根据信用风险特征将应收票据和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

对于不含重大融资成分的应收账款，本公司按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。对于银行承兑汇票组合，管理层评级该类款项具有较低信用风险。对于商业承兑汇票组合，根据承兑人的信用风险划分，与应收账款组合划分相同。

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《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的租赁应收款，本公司按照一般方法，即“三阶段”模型计量损失准备。

(3) 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，本公司按照一般方法，即“三阶段”模型计量损失准备。

本公司在计量金融工具发生信用减值时，评估信用风险是否显著增加考虑了以下因素：

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

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

2. 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）或计入其他综合收益（以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资）。

(九) 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、在产品、周转材料、产成品、库存商品等，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. 存货跌价准备的计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，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。

#### 4. 存货的盘存制度

本公司的存货盘存制度为永续盘存制。

#### 5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品和包装物采用一次转销法摊销。

### (十) 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。

本公司将同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

### (十一) 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. 固定资产分类和折旧方法

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。并在年度终了，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，本公司对所有固定资产计提折旧。

资产类别	预计使用寿命 (年)	预计净残值率 (%)	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
电子及办公设备	3-18	0.00	5.56-33.33
运输设备	6	0.00	16.67

## (十二) 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。

## (十三) 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。

本公司无形资产后续计量方法分别为：使用寿命有限无形资产采用直线法摊销，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，按直线法进行摊销。

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

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

## 2. 使用寿命不确定的判断依据

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。

## (十四) 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、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。

#### (十五) 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。

#### (十六) 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

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

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

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

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。

#### (十七) 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。

#### (十八) 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。

#### (十九)合同成本

本公司的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。

本公司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：

1. 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由用户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
2. 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；
3. 该成本预期能够收回。

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

1. 因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；
2. 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的该资产在转回日的账面价值。

#### (二十)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。

### (二十一) 递延所得税资产和递延所得税负债

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

3. 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。

## （二十二）租赁

### 1. 租入资产的会计处理

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。

本公司在租赁期内各个期间采用直线法，将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额计入当期费用。

#### （1）使用权资产

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

本公司使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于能合理确定租赁期届满时将会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；对于无法合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，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。

本公司按照《企业会计准则第8号——资产减值》的相关规定来确定使用权资产是否已发生减值并进行会计处理。

#### （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：①固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；②取决于指数或比率的可变租赁付款额；③根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项；④购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；⑤行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权。

本公司采用租赁内含利率作为折现率；如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。本公司按照固定的周期性利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。该周期性利率是指公司所采用的折现率或修订后的折现率。

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。

当本公司对续租选择权、终止租赁选择权或者购买选择权的评估结果发生变化的，则按变动后的租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。当实质租赁付款额、担保余值预计的应付金额或者取决于指数或比率的可变租赁付款额发生变动的，则按变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。

## 2. 出租资产的会计处理

### (1) 经营租赁会计处理

本公司在租赁期内各个期间采用直线法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的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。

### (2) 融资租赁会计处理

本公司在租赁开始日，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。本公司发生的与出租交易相关的初始直接费用，计入应收融资租赁款的初始入账价值中。

## (二十三) 主要会计政策变更、会计估计变更的说明

### 1. 主要会计政策变更说明

本期未发生会计政策变更。

### 2. 主要会计估计变更说明

本期未发生重大会计估计变更事项。

## 四、税项

### 主要税种及税率

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%

税种	计税依据	税率
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	2,397,900.94	31,111,973.96
其他货币资金	689,000.00	1,727,836.25
合计	3,086,900.94	32,839,810.21

受限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	期初余额
保函保证金	69,000.00	327,836.25
因法院冻结受限的资金	620,000.00	1,400,000.00
合计	689,000.00	1,727,836.25

### (二) 应收账款

#### 1. 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1年以内	11,059,440.44	10,348,107.56
1至2年	25,091.16	684,209.00
2至3年	661,000.00	
减：坏账准备	299,607.84	295,363.21
合计	11,445,923.76	10,736,953.35

#### 2. 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)
按单项评估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
其中：组合1：关联方客户	7,191,718.55	61.23	71,917.18	1.00
组合2：第三方客户	4,553,813.05	38.77	227,690.66	5.00
合计	11,745,531.60	100.00	299,607.84	2.55

续

类别	期初余额			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)
按单项评估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	11,032,316.56	100.00	295,363.21	2.68
其中：组合 1：关联方客户	6,406,315.38	58.07	64,063.15	1.00
组合 2：第三方客户	4,626,001.18	41.93	231,300.06	5.00
合计	11,032,316.56	100.00	295,363.21	2.68

按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	预期信用损失率(%)	坏账准备	账面余额	预期信用损失率(%)	坏账准备
1年以内	6,505,627.39	1.00	65,056.27	5,722,106.38	1.00	57,221.06
1至2年	25,091.16	1.00	250.91	684,209.00	1.00	6,842.09
2至3年	661,000.00	1.00	6,610.00			
合计	7,191,718.55	—	71,917.18	6,406,315.38	—	64,063.15

②组合 2：第三方客户

账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额	预期信用损失率(%)	坏账准备	账面余额	预期信用损失率(%)	坏账准备
1年以内	4,553,813.05	5.00	227,690.66	4,626,001.18	5.00	231,300.06
合计	4,553,813.05	—	227,690.66	4,626,001.18	—	231,300.06

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	
坏账准备	295,363.21	4,244.63				299,607.84
合计	295,363.21	4,244.63				299,607.84

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
GE Steam Power Switzerland GmbH	5,048,136.34	42.98	50,481.36
通用电气(上海)电力技术有限公司	1,457,491.05	12.41	14,574.91
GE Power Systems India Private Limited	613,000.00	5.22	6,130.00
上海锅炉厂有限公司	345,114.19	2.94	17,255.71
北京箭元科技有限责任公司	280,882.11	2.39	14,044.11
合计	7,744,623.69	65.94	102,486.09

### (三) 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	2,687,444.66	98.14	181,216.79	100.00
1至2年	51,000.00	1.86		
合计	2,738,444.66	100.00	181,216.79	100.00

#### 2. 预付款项金额前五名单位情况

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
上海亨锦机电有限公司	1,782,098.26	65.08
瑞威添成(北京)工程技术有限公司	412,000.00	15.05
江阴中立工业技术有限公司	180,000.00	6.57
北京凯尼特自动化工程技术有限公司	114,000.00	4.16
武汉市润之达石化设备有限公司	108,000.00	3.94
合计	2,596,098.26	94.80

### (四) 其他应收款

项目	期末余额	期初余额
其他应收款项	33,146,528.66	32,769,796.45
减：坏账准备	31,544,040.61	31,460,446.38
合计	1,602,488.05	1,309,350.07

#### 其他应收款项

##### 1. 按款项性质披露

款项性质	期末余额	期初余额
关联方客户	1,577,272.26	1,750,714.23
第三方客户	30,769,256.40	31,019,082.22
保证金、押金	800,000.00	
减：坏账准备	31,544,040.61	31,460,446.38
合计	1,602,488.05	1,309,350.07

##### 2. 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1年以内	810,540.75	1,324,468.56
1至2年	890,660.02	

账龄	期末余额	期初余额
5年以上	31,445,327.89	31,445,327.89
减：坏账准备	31,544,040.61	31,460,446.38
合计	1,602,488.05	1,309,350.07

### 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）	
2022年1月1日余额	15,118.49		31,445,327.89	31,460,446.38
本期计提	-7,065.79		90,660.02	83,594.23
本期转回				
本期核销				
其他变动				
2022年12月31日余额	8,052.70		31,535,987.91	31,544,040.61

### 4. 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项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	60.19	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	20.28	6,722,635.47
东湖开发区政府	第三方客户	1,655,647.44	5年以上	4.99	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	3.92	1,297,689.00
湖北三宁化工股份有限公司	保证金、押金	800,000.00	1年以内	2.41	
合计		30,426,558.74		91.79	29,626,558.74

## (五) 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	3,765,921.26	3,745,316.33	20,604.93	26,638,873.48	22,396,734.24	4,242,139.24
产成品（库存商品）				2,851,917.54		2,851,917.54
合同履约成本	205,831.76		205,831.76			
合计	3,971,753.02	3,745,316.33	226,436.69	29,490,791.02	22,396,734.24	7,094,056.78

### 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	转销	其他	
原材料	22,396,734.24				18,651,417.91		3,745,316.33
合计	22,396,734.24				18,651,417.91		3,745,316.33

#### (六) 合同资产

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
已完工未结算	692,450.15	34,622.51	657,827.64			
合计	692,450.15	34,622.51	657,827.64			

#### (七) 其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税额	525,869.38	2,932,427.85
合计	525,869.38	2,932,427.85

#### (八) 固定资产

类别	期末余额	期初余额
固定资产	518,138,138.60	538,923,861.97
减：减值准备	92,872,038.47	92,872,038.47
合计	425,266,100.13	446,051,823.50

#### 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	25,579,825.93	998,327,249.54
2.本期增加金额				77,566.54	77,566.54
(1) 购置				77,566.54	77,566.54
3.本期减少金额				25,045.31	25,045.31
(1) 处置或报废				25,045.31	25,045.31
4.期末余额	567,579,908.30	404,283,011.04	884,504.27	25,632,347.16	998,379,770.77
二、累计折旧					
1.期初余额	166,982,431.95	266,957,151.82	782,080.34	24,681,723.46	459,403,387.57
2.本期增加金额	14,224,545.00	6,379,168.67	12,185.40	247,390.84	20,863,289.91
(1) 计提	14,224,545.00	6,379,168.67	12,185.40	247,390.84	20,863,289.91

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	其他	合计
3.本期减少金额				25,045.31	25,045.31
(1) 处置或报废				25,045.31	25,045.31
4.期末余额	181,206,976.95	273,336,320.49	794,265.74	24,904,068.99	480,241,632.17
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	384,378,208.27	40,299,593.11	49,388.67	538,910.08	425,266,100.13
2.期初账面价值	398,602,753.27	46,678,761.78	61,574.07	708,734.38	446,051,823.50

#### (九) 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	18,644,395.61	154,233,409.20
2.本期增加金额			10,884.95	10,884.95
(1) 购置			10,884.95	10,884.95
3.本期减少金额				
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	11,374,361.82	82,032,254.88	18,644,395.61	112,051,012.31
2.本期增加金额	829,990.20	161,560.00	3,628.32	995,178.52
(1) 计提	829,990.20	161,560.00	3,628.32	995,178.52
3.本期减少金额				
4.期末余额	12,204,352.02	82,193,814.88	18,648,023.93	113,046,190.83
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	29,395,484.70		7,256.63	29,402,741.33
2.期初账面价值	30,225,474.90	161,560.00		30,387,034.90

#### (十) 应付账款

### 1. 按账龄分类

项目	期末余额	期初余额
1年以内（含1年）	8,393,364.61	15,010,884.10
1年以上	14,618,464.37	18,423,228.57
合计	23,011,828.98	33,434,112.67

### 2. 账龄超过1年的大额应付账款

债权单位名称	期末余额	未偿还原因
GE Boiler Deutschland GmbH	7,605,785.94	尚未结算
Alstom Power Inc	5,076,413.55	尚未结算
合计	12,682,199.49	

### (十一) 合同负债

项目	期末余额	期初余额
预收合同款	370,398.40	7,552,751.32
合计	370,398.40	7,552,751.32

### (十二) 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	1,414,643.17	14,329,502.14	13,276,539.94	2,467,605.37
离职后福利-设定提存计划	35,889.31	1,736,085.44	1,771,974.75	
辞退福利	3,214,517.29		2,088,401.01	1,126,116.28
一年内到期的其他福利	1,385,000.00	1,292,268.62	1,374,268.62	1,303,000.00
合计	6,050,049.77	17,357,856.20	18,511,184.32	4,896,721.65

#### 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	680,939.30	12,107,757.49	10,419,151.08	2,369,545.71
职工福利费		6,132.24	6,132.24	
社会保险费	983.98	815,422.46	815,422.46	983.98
其中：医疗保险费	983.98	735,544.58	735,544.58	983.98
工伤保险费		29,095.95	29,095.95	
生育保险费		9,167.37	9,167.37	
其他		41,614.56	41,614.56	
住房公积金		1,163,419.96	1,163,419.96	

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
工会经费和职工教育经费	732,719.89	236,769.99	872,414.20	97,075.68
合计	1,414,643.17	14,329,502.14	13,276,539.94	2,467,605.37

### 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		1,666,560.19	1,666,560.19	
失业保险费		69,525.25	69,525.25	
企业年金缴费	35,889.31		35,889.31	
合计	35,889.31	1,736,085.44	1,771,974.75	

### (十三) 应交税费

项目	期末余额	期初余额
房产税	2,454,927.46	1,283,297.29
土地使用税	782,224.02	391,112.01
个人所得税	12,838.59	1,528.76
其他税费	9,908.55	6,905.99
合计	3,259,898.62	1,682,844.05

### (十四) 其他应付款

项目	期末余额	期初余额
其他应付款项	2,211,250,466.98	2,213,303,370.56
合计	2,211,250,466.98	2,213,303,370.56

#### 其他应付款项

##### 1. 按款项性质分类

项目	期末余额	期初余额
关联方借款	2,199,000,000.00	2,199,000,000.00
往来款	8,380,496.22	7,671,873.44
质保、保证金	1,274,944.00	220,000.00
其他	2,595,026.76	6,411,497.12
合计	2,211,250,466.98	2,213,303,370.56

##### 2. 账龄超过 1 年的重要其他应付款项情况的说明

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	2,199,000,000.00	未到期
合计	2,199,000,000.00	—

(十五)其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	10,454.17	
合计	10,454.17	

(十六)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	14,345,731.38	15,696,000.00
减：一年内支付的部分	1,303,000.00	1,385,000.00
合计	13,042,731.38	14,311,000.00

2. 设定受益计划变动情况

项目	本期发生额	上期发生额
一、期初余额	15,696,000.00	15,871,075.89
二、计入当期损益的设定受益成本	413,000.00	485,000.00
1.利息净额	413,000.00	485,000.00
三、计入其他综合收益的设定受益成本	-389,000.00	750,000.00
1.精算利得（损失以“-”表示）	-389,000.00	750,000.00
四、其他变动	-1,374,268.62	-1,410,075.89
1.已支付的福利	-1,374,268.62	-1,410,075.89
五、期末余额	14,345,731.38	15,696,000.00

(十七)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	10,092,528.00		277,776.00	9,814,752.00	公司新厂区土地使用权收益
合计	10,092,528.00		277,776.00	9,814,752.00	

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	10,092,528.00		277,776.00			9,814,752.00	与资产相关
合计	10,092,528.00		277,776.00			9,814,752.00	与资产相关

(十八)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

(十九)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)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	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	1,729,043.70	389,000.00				2,118,043.70
其中:重新计量设定受益计划变动额	1,729,043.70	389,000.00				2,118,043.70
其他综合收益合计	1,729,043.70	389,000.00				2,118,043.70

(二十一)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		153,408.57
合计		153,408.57		153,408.57

(二十二)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

### (二十三) 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	-2,378,169,987.56	-2,006,176,661.98
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		-52,596.02
调整后期初未分配利润	-2,378,169,987.56	-2,006,229,258.00
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-36,585,475.04	-371,940,729.56
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	-2,414,755,462.60	-2,378,169,987.56

### (二十四) 营业收入和营业成本

#### 1. 营业收入和营业成本按项目分类

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	29,720,361.30	19,861,137.79	507,961,598.85	590,415,205.02
主营业务	29,720,361.30	19,861,137.79	507,961,598.85	590,415,205.02
二、其他业务小计	1,159,110.83	327,687.55	9,968,907.02	
其他业务	1,159,110.83	327,687.55	9,968,907.02	
合计	30,879,472.13	20,188,825.34	517,930,505.87	590,415,205.02

#### 2. 本期营业收入按收入确认时间分类

收入确认时间	本期主营业务收入	本期其他业务收入
在某一时点确认	21,635,516.16	1,159,110.83
在某一时段内确认	8,084,845.14	
合计	29,720,361.30	1,159,110.83

### (二十五) 税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
房产税	5,015,706.31	5,137,175.39
土地使用税	1,564,448.04	1,564,643.57
城市维护建设税	527,697.77	3,171,651.10
教育费附加	376,926.98	2,265,465.08
印花税	7,871.52	329,191.01
其他	401.10	11,986.67

项目	本期发生额	上期发生额
合计	7,493,051.72	12,480,112.82

(二十六)销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	517,883.32	3,135,612.35
折旧及摊销		231,959.09
租赁费		51,928.93
差旅费	26,086.34	33,307.21
其他	60,170.69	105,214.67
合计	604,140.35	3,558,022.25

(二十七)管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	13,884,821.03	20,106,663.06
辞退福利		130,493,471.81
咨询服务费	3,093,354.11	5,579,986.27
折旧及摊销	21,858,468.43	1,130,635.75
差旅费	75,304.78	326,977.88
租赁费	99,168.36	141,228.07
其他	4,050,826.55	4,735,147.60
合计	43,061,943.26	162,514,110.44

(二十八)财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	423,479.84	84,765,204.36
减：利息收入	24,242.03	301,924.46
汇兑损失	667,503.20	-568,465.85
手续费支出	13,458.59	285,515.33
合计	1,080,199.60	84,180,329.38

(二十九)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	3,248,963.00	2,294,700.00	与收益相关

项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
中央产业基础再造和制造业高质量发展专项补贴		16,020,000.00	与收益相关
科技保险保费补贴		215,877.00	与收益相关
个税手续费返还及稳岗补贴	171,399.92		与收益相关
合计	3,420,362.92	18,530,577.00	

(三十)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	-4,244.63	1,513,869.66
其他应收款信用减值损失	-83,594.23	1,226,747.79
合计	-87,838.86	2,740,617.45

(三十一)资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失及合同履约成本减值损失		-18,554,732.81
合同资产减值损失	-34,622.51	
固定资产减值损失		-32,756,507.60
无形资产减值损失		-11,795,361.99
合计	-34,622.51	-63,106,602.40

(三十二)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	-96,894.85
合计	4,421.24	-96,894.85

(三十三)营业外收入

1. 营业外收入分项列示

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	277,776.00	277,776.00
非流动资产报废收入		17,232.70	
其他	1,383,114.31		1,383,114.31
合计	1,660,890.31	295,008.70	1,660,890.31

2. 计入营业外收入的政府补助

项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
公司新厂区土地使用权收益	277,776.00	277,776.00	与资产相关
合计	277,776.00	277,776.00	与资产相关

(三十四) 现金流量表

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	3,420,362.92	18,530,577.00
收到的往来款及其他	6,961,669.40	8,283,222.99
合计	10,382,032.32	26,813,799.99

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	7,404,910.83	6,179,167.06
支付保证金、押金	1,778,736.00	327,836.25
支付的往来款及其他	7,765,958.22	4,973,373.57
合计	16,949,605.05	11,480,376.88

3. 收到的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
接受股东现金捐赠		45,210,316.02
合计		45,210,316.02

(三十五) 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	-36,585,475.04	-371,940,729.56
加：资产减值准备	34,622.51	66,948,603.83
信用减值损失	87,838.86	-2,740,617.45
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	20,863,289.91	22,342,839.10
使用权资产折旧		
无形资产摊销	995,178.52	3,460,781.85
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	96,894.85
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		-17,232.70

项目	本期发生额	上期发生额
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）	526,655.25	83,978,279.90
投资损失（收益以“-”号填列）		
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）	6,867,620.09	38,590,440.45
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-1,933,066.80	78,336,812.62
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-19,099,096.33	-228,097,738.30
经营活动产生的现金流量净额	-28,246,854.27	-309,041,665.41
2.不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
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	2,397,900.94	31,111,973.96
减：现金的期初余额	31,111,973.96	136,010,500.73
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	-28,714,073.02	-104,898,526.77

## 2. 现金及现金等价物

项目	期末余额	期初余额
一、现金	2,397,900.94	31,111,973.96
可随时用于支付的银行存款	2,397,900.94	31,111,973.96
二、现金等价物		
三、期末现金及现金等价物余额	2,397,900.94	31,111,973.96

## (三十六) 所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	689,000.00	冻结及保证金
合计	689,000.00	---

## (三十七) 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			41.65

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
其中：美元	5.98	6.9646	41.65
应收账款			3,532,861.89
其中：美元	507,259.84	6.9646	3,532,861.89
应付账款			3,505,917.73
其中：美元	22,797.10	6.9646	158,772.68
欧元	450,921.48	7.4229	3,347,145.05
其他应付款			8,380,496.22
其中：美元	1,203,299.00	6.9646	8,380,496.22

## 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 2022 年 12 月 31 日，本公司的外币货币性项目余额参见本附注五、（三十七）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。

## 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 2022 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)	1 年以上	合计
应付账款	23,011,828.98		23,011,828.98
其他应付款	12,250,466.98	2,199,000,000.00	2,211,250,466.98
合计	35,262,295.96	2,199,000,000.00	2,234,262,295.96

## 七、关联方关系及其交易

### (一) 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: 2021 年 9 月 28 日,道本汽车部件有限公司与本公司原第一大股东、控股股东通用电气蒸汽发电投资有限公司签署了《股份购买协议》,2022 年 1 月 7 日,完成了通用电气蒸汽发电投资有限公司转让所持的武汉锅炉股份有限公司非国有法人股(非流通)151,470,000 股股份的转让过户手续,并由中国证券登记结算有限责任公司北京分公司出具《证券过户登记确认书》。本公司的最终控股股东为张峰溢。

### (二) 本企业的其他关联方情况

其他关联方名称	与本公司关系
ALSTOM Boiler France	原公司最终控制方子公司
ALSTOM Holdings	原公司最终控制方子公司
Alstom Power Inc.	原公司最终控制方子公司
ALSTOM Power Systems	原公司最终控制方子公司
ALSTOM Power Turbomachines LLC.	原公司最终控制方子公司
GE Boiler Deutschland GmbH	原公司最终控制方子公司
GE Energy Switzerland GmbH	原公司最终控制方子公司
GE GAS POWER SPAIN SA	原公司最终控制方子公司
GE Middle East FZE	原公司最终控制方子公司
GE Power Estonia AS	原公司最终控制方子公司
GE Power India Limited	原公司最终控制方子公司

其他关联方名称	与本公司关系
GE Power s.r.o.	原公司最终控制方子公司
GE Power Services (Malaysia) Sdn. Bhd.	原公司最终控制方子公司
GE Power Sweden AB	原公司最终控制方子公司
GE Power Systems India Private Limited	原公司最终控制方子公司
GE Power Systems Korea Co., Ltd.	原公司最终控制方子公司
GE Steam Power Italia S.r.l.	原公司最终控制方子公司
GE Steam Power Ltd.	原公司最终控制方子公司
GE Steam Power Switzerland GmbH	原公司最终控制方子公司
GE Steam Power Systems	原公司最终控制方子公司
General Electric Company	原公司最终控制方子公司
General Electric Global Services GmbH	原公司最终控制方子公司
General Electric International Operations Company, Inc.	原公司最终控制方子公司
General Electric Technology GmbH	原公司最终控制方子公司
General Electric (Switzerland) GmbH	原公司最终控制方子公司
北重阿尔斯通(北京)电气装备有限公司	原公司最终控制方子公司
通用电气(上海)电力技术有限公司	原公司最终控制方子公司
通用电气(武汉)工程技术有限公司	原公司最终控制方子公司
通用电气(中国)有限公司	原公司最终控制方子公司
通用电气发电部件(沈阳)有限公司	原公司最终控制方子公司
通用电气风电设备制造(沈阳)有限公司	原公司最终控制方子公司
通用电气能源(沈阳)有限公司	原公司最终控制方子公司
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	本公司最终控制方子公司
道本金属科技(武汉)有限公司	本公司最终控制方子公司

### (三) 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/接受劳务情况表

关联方名称	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
通用电气(上海)电力技术有限公司	采购商品	93,930.16	
General Electric Technology GmbH	采购商品	165,830.00	
通用电气风电设备制造(沈阳)有限公司	采购商品	39,760.95	
通用电气能源(沈阳)有限公司	采购商品	28,206.12	
通用电气(武汉)工程技术有限公司	接受劳务	84,859.57	
General Electric (Switzerland) GmbH	接受劳务		17,109,940.14
通用电气(中国)有限公司	接受劳务		5,159,804.59

关联方名称	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
GE Steam Power Ltd.	接受劳务		4,991,305.00
General Electric International Operations Company, Inc.	接受劳务		3,257,013.78
GE Power Systems India Private	接受劳务		2,028,232.44
GE Boiler Deutschland GmbH	接受劳务		1,777,859.11
GE Power Sweden AB	采购商品		1,382,370.77
北重阿尔斯通（北京）电气装备有限公司	接受劳务		1,324,030.34
GE Power India Limited	接受劳务		604,176.17
General Electric Company	接受劳务		541,626.03

#### 出售商品/提供劳务情况表

关联方名称	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
GE Energy Switzerland GmbH	出售商品	3,154,194.16	254,519,293.15
GE Steam Power Switzerland GmbH	出售商品	5,048,136.34	94,781,694.89
GE Power Sweden AB	出售商品	4,571,503.61	45,061,468.68
General Electric (Switzerland) GmbH	出售商品		30,865,451.69
通用电气（上海）电力技术有限公司	出售商品	662,793.56	13,669,789.19
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	
GE Steam Power Ltd.	出售商品		7,361,141.80
GE Power Systems Korea Co., Ltd.	出售商品		5,639,390.90
GE Steam Power Systems	出售商品		3,627,428.80
GE Power Services (Malaysia) Sdn. Bhd.	出售商品		1,750,977.00
GE Steam Power Italia S.r.l.	出售商品		1,471,667.89
General Electric Global Services GmbH	提供劳务		340,122.04
GE Steam Power Ltd.	提供劳务		148,436.31
北重阿尔斯通（北京）电气装备有限公司	提供劳务		108,474.74
GE GAS POWER SPAIN SA	出售商品		107,377.36
GE Middle East FZE	出售商品		77,736.38
通用电气（上海）电力技术有限公司	提供劳务	1,143,934.72	68,902.26
通用电气（武汉）工程技术有限公司	提供劳务	9,944.10	59,716.55
ALSTOM Power Systems	出售商品		25,091.16
GE Power India Limited	出售商品		2,302.53
ALSTOM Boiler France	出售商品		-3,482,870.65
GE Boiler Deutschland GmbH	出售商品		-849,661.59
GE Power Systems India Private Limited	提供劳务		-31,139.00

#### 2. 关联租赁情况

本公司作为出租方：

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
通用电气（武汉）工程技术有限公司	办公场地租赁		354,099.09
通用电气（上海）电力技术有限公司	厂房、仓库租赁	795,019.00	81,470.00

本公司作为承租方：

出租方名称	租赁资产种类	支付的租金	
		本期发生额	上期发生额
通用电气风电设备制造（沈阳）有限公司	厂房		1,472,839.61

### 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	本期确认利息支出 0.00 元
DIG 自动化工程（武汉）有限公司	拆入	2,380,000.00	无固定期限	无固定期限	本期确认利息支出 10,479.84 元

注：根据 DIG 自动化工程（武汉）有限公司豁免本公司利息的函，本期对从 DIG 自动化工程（武汉）有限公司拆入资金 2,199,000,000.00 元不计提利息。

### 4. 关联方资产转让、债务重组情况

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
通用电气（上海）电力技术有限公司	固定资产转让		2,474,823.48

### 5. 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	4,534,323.22	10,948,000.00

## (四) 关联方应收应付款项

### 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	GE Power Sweden AB			3,858,630.64	38,586.30
应收账款	GE Steam Power Switzerland GmbH	5,048,136.34	50,481.36	1,290,181.79	12,901.82
应收账款	GE Power Systems India Private Limited	613,000.00	6,130.00	613,000.00	6,130.00
应收账款	GE Middle East FZE			274,839.80	2,748.40
应收账款	通用电气（上海）电力技术有限公司	1,457,491.05	14,574.91	118,550.99	1,185.51
应收账款	GE GAS POWER SPAIN SA			113,820.00	1,138.20
应收账款	GE Power Estonia AS	48,000.00	480.00	48,000.00	480.00

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	GE Energy Switzerland GmbH			40,992.00	409.92
应收账款	ALSTOM Power Systems	25,091.16	250.91	25,091.16	250.91
应收账款	GE Power Services (Malaysia) Sdn. Bhd.			23,209.00	232.09
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	General Electric Global Services GmbH			340,122.04	1,700.61
其他应收款	GE Steam Power Ltd.			38,958.00	194.79
其他应收款	武汉锅炉集团阀门有限责任公司	240,571.49	240,571.49		
其他应收款	通用电气(上海)电力技术有限公司	18,300.01	18,300.01	63,774.18	18,527.38
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
其他应收款	通用电气(武汉)工程技术有限公司	10,540.75	105.41		
	合计	8,768,990.81	1,638,754.10	8,157,029.61	1,392,345.94

## 2. 应付项目

项目名称	关联方	期末余额	期初余额
应付账款	GE Boiler Deutschland GmbH	7,605,785.94	7,514,538.68
应付账款	Alstom Power Inc.	5,076,413.55	5,699,533.14
应付账款	GE Power India Limited	462,595.77	462,595.77
应付账款	通用电气发电部件(沈阳)有限公司		107,516.64
应付账款	General Electric Company	107,555.01	98,460.57
应付账款	ALSTOM Holdings	13,880.82	13,500.84
应付账款	ALSTOM Power Turbomachines LLC.	10,143.07	10,143.07
其他应付款	DIG 自动化工程(武汉)有限公司	2,199,000,000.00	2,199,000,000.00
其他应付款	General Electric (Switzerland) GmbH	8,173,591.88	7,482,464.14
其他应付款	GE Power s.r.o.		248,734.19
其他应付款	GE Steam Power Ltd.	206,904.34	189,409.30

## (五) 关联方合同负债

关联方	期末余额	期初余额
GE Energy Switzerland GmbH		210,095.82

## 八、承诺及或有事项

### (一) 承诺事项

截止 2022 年 12 月 31 日，本公司无重大需披露的重要承诺事项。

### (二) 或有事项

保函

项 目	期末余额	期初余额
1、尚未解除履约责任的保函		
履约保函	69,000.00	258,836.25
2、前期履约责任履行情况		
履约保函	258,836.25	108,058,997.00

#### 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

截至 2022 年 12 月 31 日，本公司无应说明的其他重要事项。

#### 十一、补充资料

##### (一) 当期非经常性损益明细表

项目	金额	备注
1. 非流动资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	4,421.24	
2. 计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	3,698,138.92	
3. 除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,383,114.31	
合计	5,085,674.47	

##### (二) 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	-0.12	-1.25
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-0.14	-1.34

注：净资产为负因此不计算净资产收益率。

## 第九节 备查文件目录

(一) 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。

(二) 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。

(三) 年度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

武汉锅炉股份有限公司

董事会

二〇二三年四月二十七日