



肇庆动力

NEEQ: 834387

广东肇庆动力金属股份有限公司

GuangdongZhaoqing Power Foundry (Holding) Co.,Ltd.



年度报告

— 2022 —

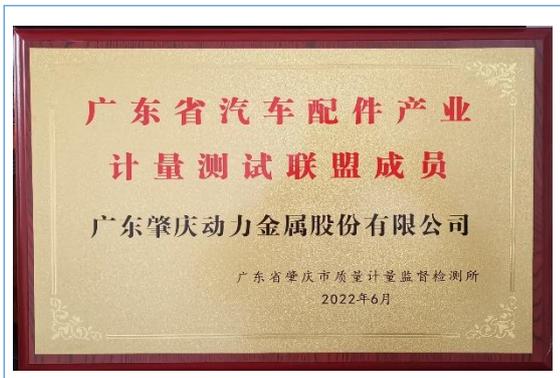
公司年度大事记



2022年7月公司成为第九届中国铸造协会副会长单位



2022年9月公司“三合一油冷机壳”荣获优质铸件金奖



2022年6月公司成为广东省汽车配件产业计量测试联盟成员



2022年4月公司被认定为“肇庆高新区工业储备总部企业”



2022年7月公司被评为第四届中国铸造行业排头兵企业及综合百强企业



2022年12月云内动力授予公司“2022年度优秀供应商”荣誉称号

目 录

第一节	重要提示、目录和释义	4
第二节	公司概况	7
第三节	会计数据、经营情况和管理层分析	9
第四节	重大事件	19
第五节	股份变动、融资和利润分配.....	23
第六节	董事、监事、高级管理人员及核心员工情况.....	31
第七节	公司治理、内部控制和投资者保护	33
第八节	财务会计报告	38
第九节	备查文件目录.....	151

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。

公司负责人何韶、主管会计工作负责人李广明及会计机构负责人（会计主管人员）李广明保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

容诚会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见的审计报告。

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 checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
是否被出具非标准审计意见	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

1、未按要求披露的事项及原因

公司业务的核心竞争力源于持续的研发投入所形成的在研产品梯队及公司近几年市场开拓所取得的客户，若披露客户和供应商信息，公司将可能向竞争对手提供对公司经营造成重大不利影响的信息，故申请在本年报中对公司客户和供应商信息匿名显示。

【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
1、下游产业的波动风险	公司汽车零部件销售收入占公司主营业务收入的比重较高，2020年、2021年、2022年，比例分别为99.27%、96.13%、95.22%。尽管下游汽车产业发展比较成熟，且公司配套的主要客户为国内外知名整车和零部件制造商，但若汽车产业发生不利变动或客户经营不善，将对公司业务造成不利影响。
2、原材料价格波动风险	公司产品主要原材料为铝合金锭、生铁、不锈钢，若原材料发生剧烈波动，对公司经营利润产生重要影响。
3、应收账款坏账风险	截至本报告期末，公司应收账款账面净值金额为27,812.33万元，占期末资产总额的20.16%，若客户因经营环境变化出现

	违约将给公司造成一定的损失风险。
4、对大客户集中销售风险	2020年、2021年、2022年，前五大客户销售额合计占公司营业收入总额分别为：46.92%、45.87%、35.95%，销售客户较为集中，若客户经营不善将对公司收入造成一定影响。
5、汇率风险	2020年、2021年、2022年，公司出口收入分别为19,935.31万元、31,294.38万元、35,054.96万元，占主营业务收入的比重分别为35.51%、37.56%、39.52%。且公司与国外客户的货款采用外币结算，货款存在信用期，若信用期内汇率发生变化，将使公司的外币应收账款产生汇兑损益。2020年公司的汇兑损失369.34万元；2021年公司汇兑损失278.97万元；2022年公司的汇兑收益991.03万元。若未来公司产品出口销售规模持续扩大，则汇率变动将对公司经营业绩产生一定影响。
6、汽车产业技术革新带来的风险	随着社会对环保和环境的进一步重视、新能源汽车产业技术的革新，以及政府对新能源汽车产业的扶持和倾斜，近年新能源汽车产业在全球范围内快速发展。因此，未来将不断对传统燃油汽车行业带来一定冲击。但新能源汽车关键技术、基础配套、电池回收等环保问题还有待解决，新能源汽车替代燃油汽车尚需要一段时间。
7、盈利能力下滑及重要联营公司股权进行质押的风险	2020年、2021年、2022年，公司实现归属于母公司股东的净利润分别为-3,134.46万元、-3,958.09万元、-4,510.93万元，经营活动产生的现金流量净额分别为-30.32万元、686.60万元、-952.93万元，因此经营风险较2021年有所提升。另外公司以持有肇庆本田金属有限公司的40%股权作为质押向中国银行肇庆分行借款，若公司不能归还银行借款，该股权也存在一定的风险。
8、中美贸易摩擦的影响	2019年，中美贸易摩擦升级，公司出口美国的产品被加征关税，加征的关税税率从2019年5月10日起由10%提高至25%，大大增加了公司出口成本，导致出口产品的毛利下降，最终导致经营业绩下降。报告期内，公司外销收入占公司营业收入的39.52%，如果中美贸易摩擦持续升级，将会对公司的国外业务及产品利润产生重要影响。
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
公司、本公司、股份公司、肇庆动力	指	广东肇庆动力金属股份有限公司
通达金属	指	肇庆市通达金属有限公司
本田金属	指	肇庆本田金属有限公司
本田模具	指	本田金属模具（肇庆）有限公司
董监高	指	董事、监事、高级管理人员
主办券商、信达证券	指	信达证券股份有限公司
股东大会	指	广东肇庆动力金属股份有限公司股东大会
董事会	指	广东肇庆动力金属股份有限公司董事会
监事会	指	广东肇庆动力金属股份有限公司监事会
三会	指	股东大会、董事会、监事会
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《公司章程》	指	《广东肇庆动力金属股份有限公司章程》
报告期	指	2022年1月1日至2022年12月31日
全国股份转让系统	指	全国中小企业股份转让系统
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元

第二节 公司概况

一、 基本信息

公司中文全称	广东肇庆动力金属股份有限公司
英文名称及缩写	GuangdongZhaoqing Power Foundry (Holding) Co.,Ltd.
证券简称	肇庆动力
证券代码	834387
法定代表人	何韶

二、 联系方式

董事会秘书	赵凤旋
联系地址	肇庆高新区宝龙路5号
电话	0758-3981666
传真	0758-3981666
电子邮箱	zfx329@gdzpa.com
公司网址	www.gdzpa.com
办公地址	肇庆高新区宝龙路5号
邮政编码	526238
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	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
成立时间	1997年10月29日
挂牌时间	2015年12月2日
分层情况	基础层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	制造业-C36 汽车制造业-C366 汽车零部件及配件制造-C3660 汽车零部件及配件制造
主要业务	从事动力或汽车零部件技术开发、研究、生产和销售。
主要产品与服务项目	从事动力或汽车零部件技术开发、研究、生产和销售。主要产品包括铝合金零部件、气缸套、不锈钢精铸件等动力或汽车零部件。
普通股股票交易方式	<input checked="" type="checkbox"/> 集合竞价交易 <input type="checkbox"/> 做市交易
普通股总股本（股）	80,000,000
优先股总股本（股）	1,657,777
做市商数量	0
控股股东	控股股东为（何韶）
实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（何韶），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	91441200195270421R	否
注册地址	广东省肇庆市高新区宝龙路5号	否
注册资本	80,000,000	否

五、 中介机构

主办券商（报告期内）	信达证券		
主办券商办公地址	北京市西城区锦什坊街35号E9大厦北2层		
报告期内主办券商是否发生变化	否		
主办券商（报告披露日）	信达证券		
会计师事务所	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）		
签字注册会计师姓名及连续签字年限	刘迪	彭敏	李轲
	2年	3年	1年
会计师事务所办公地址	北京市西城区阜成门外大街22号1幢外经贸大厦901-22至901-26		

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	887,108,998.63	866,669,768.41	2.36%
毛利率%	10.75%	10.17%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	-45,109,274.52	-39,580,862.48	-13.97%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-43,902,226.49	-49,274,277.78	10.90%
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	-11.93%	-9.43%	-
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	-11.93%	-11.74%	-
基本每股收益	-0.56	-0.49	-14.29%

(二) 偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	1,379,343,428.14	1,411,385,362.01	-2.27%
负债总计	1,024,533,838.74	1,011,466,498.09	1.29%
归属于挂牌公司股东的净资产	354,809,589.40	399,918,863.92	-11.28%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	4.44	5.00	-11.20%
资产负债率%（母公司）	74.28%	71.57%	-
资产负债率%（合并）	74.28%	71.66%	-
流动比率	0.69	0.75	-
利息保障倍数	-0.81	-0.58	-

(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	-9,529,288.87	6,866,013.81	-238.79%
应收账款周转率	3.23	3.53	-
存货周转率	4.04	4.56	-

(四) 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	-2.27%	7.01%	-
营业收入增长率%	2.36%	51.80%	-
净利润增长率%	-13.97%	-26.28%	-

(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	80,000,000	80,000,000	0.00%
计入权益的优先股数量	0	0	0.00%
计入负债的优先股数量	1,657,777	1,757,777	-5.69%

(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
非流动资产处置损益	-1,466,992.51
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）	1,469,814.47
委托他人投资或管理资产的损益	0.00
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,204,199.12
非经常性损益合计	-1,201,377.16
所得税影响数	5,670.87
少数股东权益影响额（税后）	0.00
非经常性损益净额	-1,207,048.03

(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 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

执行《企业会计准则解释第 15 号》中“关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理”和“关于亏损合同的判断”的规定

2021 年 12 月 30 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 15 号》（财会[2021]35 号）（以下简称“解释 15 号”），其中“关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理”（以下简称“试运行销售的会计处理规定”）和“关于亏损合同的判断”内容自 2022 年 1 月 1 日起施行。执行解释 15 号的相关规定对本公司报告期内财务报表未产生影响。

执行《企业会计准则解释第 16 号》

2022 年 11 月 30 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会[2022]31 号，以下简称解释 16 号），“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”内容自 2023 年 1 月 1 日起施行，允许企业自发布年度提前执行；“关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理”、“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”内容自公布之日起施行。执行解释 16 号的相关规定对本公司报告期内财务报表未产生影响。

(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

所处行业：

公司主要从事动力或汽车零部件技术研究、开发、生产和销售，其产品主要包括铝合金零部件、气缸套、不锈钢精铸件等动力或汽车零部件。根据中国证监会《上市公司行业分类指引（2012年修订）》的规定，公司目前所处行业为“C36 汽车制造业”。

主营业务：

公司从事动力或汽车零部件技术开发、研究、生产和销售。

产品或服务：

目前公司主要有“三大系列”产品，分别是铝合金系列：汽车底盘件、新能源汽车电机壳体零部件、发动机气缸盖、汽车管内件、通信件；铁铸系列的铝包容缸套产品；不锈钢系列的汽车零部件产品。其中核心战略产品有：铝合金底盘支架、新能源电机壳、发动机气缸盖。公司关注客户需求的解决方案，从研发、采购、生产、质量各方面快速响应客户，并及时的对客户的反馈做出系统性的解决方案。

销售渠道：

在销售策略上主要采用直销模式，并积极参加国内外行业展会，如：全国汽配展、中国国际铸造展、法兰克福汽配展。

客户类型：

公司拥有优质、稳定的客户群体，如美国菲亚特克莱斯勒、福特、通用、哈雷、德国大众、本田、铃木、日产、广汽乘用车、广汽菲亚特、广汽三菱、比亚迪、江铃、长安铃木等；其中新能源产品主要客户有明电舍、广汽埃安、卡斯马（上海）、卡斯马（国际）、美国雷米、上海电驱动、中国中车、蔚来汽车等。目前公司是日本本田、铃木、久保田海外优秀供应商；是克莱斯勒 6.2L 和 6.4L 缸盖北美市场的中国独家供应商；是福特皮卡自动变速箱油泵盖全球唯一供应商。

关键资源：

公司拥有三大核心竞争力：品牌、技术、服务。品牌优势：“肇庆动力”在重力/低压铸造细分领域具有较高的行业知名度，尤其是新能源汽车水冷一体电机壳体和铝合金底盘支架两大产品，是国内最先开发并量产的企业；技术优势：公司拥有一支经验丰富的专业技术团队和独立自主的离心铸造、铝合金低压/重力铸造、硅溶胶精铸工艺技术和与之配套的知识产权，其中凸刺状气缸套、新能源水冷一体电机壳体、大型薄壁电池罩壳、底盘支架等新能源关键零部件/安全件产品技术行业领先；质量管理优势：公司具有丰富的汽车零部件生产行业经验，深谙汽车工业供应体系，目前是 TS16949、ISO14000、福特 Q1、日产 ASES 的体系认证企业；产品开发优势：公司拥有一支经验丰

富技术团队，并建立了一套完善的产品开发体系和技术数据库，从而能够快速响应客户需求，为客户提供优质的轻量化解决方案，具备协同开发的能力，其综合服务能力突出。

收入来源：

公司是汽车关键零部件制造商，拥有完整的业务管理流程和健全的品质保证体系，为客户提供满意的产品和服务，从而获得收入、利润和发展资金。公司的商业模式是长期从生产实践和市场竞

争中所形成的，与现有主营业务和发展目标一致，系行之有效的商业模式。
报告期内及报告期后至报告披露日，公司的商业模式较上年度没有发生较大的变化，对公司生产经营未造成较大影响。

与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

“专精特新”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input type="checkbox"/> 省（市）级
“单项冠军”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input type="checkbox"/> 省（市）级
“高新技术企业”认定	√是
“科技型中小企业”认定	<input type="checkbox"/> 是
“技术先进型服务企业”认定	<input type="checkbox"/> 是
其他与创新属性相关的认定情况	-
详细情况	2022年3月，公司收到由广东省科学技术厅、广东省财政厅，国家税务总局广东省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号：GR202144002683。发证时间：2021年12月20日，有效期三年。公司自2009年至今连续12年被认定为“高新技术企业”。

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

(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	19,966,485.56	1.45%	23,433,017.88	1.66%	-14.79%
应收票据	11,380,748.80	0.83%	13,521,025.71	0.96%	-15.83%
应收账款	278,123,314.79	20.16%	270,471,413.00	19.16%	2.83%
存货	193,794,076.22	14.05%	197,711,052.12	14.01%	-1.98%
投资性房地产	0.00	0.00%	0.00	0.00%	-
长期股权投资	235,237,373.17	17.05%	250,499,508.84	17.75%	-6.09%
固定资产	512,291,098.42	37.14%	455,343,973.84	32.26%	12.51%
在建工程	15,022,883.33	1.09%	118,402,181.74	8.39%	-87.31%
无形资产	64,640,401.20	4.69%	55,616,096.98	3.94%	16.23%
商誉	0.00	0.00%	0.00	0.00%	-
短期借款	260,290,663.52	18.87%	240,771,811.09	17.06%	8.11%
长期借款	177,587,850.08	12.87%	160,258,975.18	11.35%	10.81%
应付债券	69,777,700.00	5.06%	165,676,879.76	11.74%	-57.88%
应付账款	295,010,482.61	21.39%	313,311,430.63	22.20%	-5.84%
应付职工薪酬	41,115,151.57	2.98%	34,554,551.41	2.45%	18.99%
其他应付款	40,459,802.69	2.93%	36,631,979.30	2.60%	10.45%

资产负债项目重大变动原因：

1. 报告期期末在建工程比去年同期减少了 10,337.93 万元，同比减少了 87.31%，主要是：（1）报告期公司大旺工场建筑工程、设备生产线分别从在建工程转固定资产 7,784.45 万元、5,673.03 万元；（2）报告期公司工业互联网一期项目验收，在建工程转无形资产 1,109.85 万元。
2. 报告期应付债券比去年同期减少 9,589.92 万元，同比减少了 57.88%，主要原因是优先股肇庆优 1、肇庆优 2、肇庆优 3 中分别 30 万股、61 万股、5 万股（合计 96 万股每股 100 元）于 2024 年 5 月 30 日到期，将其重分类至“一年内到期的非流动负债”导致。

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	887,108,998.63	-	866,669,768.41	-	2.36%
营业成本	791,771,655.79	89.25%	778,491,676.37	89.83%	1.71%
毛利率	10.75%	-	10.17%	-	-
销售费用	46,280,914.62	5.22%	48,941,854.18	5.65%	-5.44%
管理费用	43,412,884.23	4.89%	40,690,865.83	4.70%	6.69%
研发费用	31,650,033.80	3.57%	31,548,274.88	3.64%	0.32%
财务费用	18,145,101.06	2.05%	29,784,900.02	3.44%	-39.08%

信用减值损失	-4,313,191.51	-0.49%	-2,292,314.23	-0.26%	88.16%
资产减值损失	-17,036,106.54	-1.92%	-16,781,036.54	-1.94%	1.52%
其他收益	1,469,814.47	0.17%	7,808,533.20	0.90%	81.18%
投资收益	21,956,454.65	2.48%	37,846,576.96	4.37%	-41.99%
公允价值变动收益	-	0.00%	-	0.00%	-
资产处置收益	-37,615.19	-0.00%	-	0.00%	-
汇兑收益	0	0%	0	0%	0%
营业利润	-47,521,174.55	-5.36%	-41,045,122.03	-4.74%	15.78%
营业外收入	1,665,077.71	0.19%	419,506.17	0.05%	296.91%
营业外支出	1,439,899.51	0.16%	714,977.34	0.08%	101.39%
净利润	-45,109,274.52	-5.08%	-39,580,862.48	-4.57%	13.97%

项目重大变动原因：

1. 报告期财务费用比去年同期减少了 1,163.98 万元，减少了 39.08%，主要是：（1）报告期美元升值，公司出口产品汇兑收益比去年同期增加了 1,270.00 万元；（2）报告期公司贴现业务增加，导致银行手续费及其他增加了 111.61 万元。
2. 报告期信用减值损失比去年同期增加了 202.09 万元，增加了 88.16%，主要是：（1）报告期应收账款比去年增加了 765.19 万元，其计提应收账款坏账损失增加了 107.70 万元；（2）报告期其他应收款比去年同期增加了 1,221.80 万元，其计提其他应收款坏账损失增加了 94.39 万元。
3. 报告期其他收益比去年同期减少了 633.87 万元，减少了 81.18%，主要是报告期政府补助资金比去年同期减少了 671.84 万元。
4. 报告期投资收益比去年同期减少了 1,589.01 万元，减少了 41.99%，主要是权益法核算的联营公司长期股权投资收益减少了 1,537.02 万元。
5. 报告期营业外收入比去年同期增加了 124.56 万元，增加了 296.91%，主要是报告期公司清理了长期无发生业务往来的应付账款坏账。
6. 报告期营业外支出比去年同期增加了 72.49 万元，增加了 101.39%，主要是报告期非流动资产毁损报废损失增加了 80.18 万元。

(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	844,695,541.38	833,124,406.39	1.39%
其他业务收入	42,413,457.25	33,545,362.02	26.44%
主营业务成本	764,142,849.86	754,425,822.74	1.29%
其他业务成本	27,628,805.93	24,065,853.63	14.81%

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
汽车零部件-铝合金类	764,220,652.00	693,167,510.39	9.30%	5.98%	3.67%	2.02%
汽车零部件-缸套类	56,133,105.32	48,486,021.18	13.62%	-32.74%	-22.10%	-11.80%
汽车零部件-不锈钢类	24,341,784.06	22,489,318.29	7.61%	-14.77%	-4.58%	-9.87%
其他	42,413,457.25	27,628,805.93	34.86%	26.44%	14.81%	6.60%

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	536,559,447.81	502,816,975.13	6.29%	-3.10%	-2.87%	-0.22%
国外	350,549,550.82	288,954,680.66	17.57%	12.02%	10.79%	0.91%

收入构成变动的的原因：

报告期国外营业收入比去年同期增加了 3,760.58 万元，增加了 12.02%，主要是报告期公司新能源电机壳产品出口至日本的产品增加所致。

(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	客户一	141,479,664.97	15.95%	否
2	客户二	50,866,220.79	5.73%	否
3	客户三	48,907,884.09	5.51%	否
4	客户四	39,648,053.55	4.47%	否
5	客户五	38,031,019.49	4.29%	否
合计		318,932,842.89	35.95%	-

(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	供应商一	106,452,547.56	17.13%	否
2	供应商二	84,237,518.95	13.56%	否
3	供应商三	69,386,880.68	11.17%	否
4	供应商四	67,232,021.27	10.82%	否
5	供应商五	29,545,222.56	4.75%	否
合计		356,854,191.02	57.43%	-

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	-9,529,288.87	6,866,013.81	-238.79%
投资活动产生的现金流量净额	-30,370,021.61	-53,167,761.53	-42.88%
筹资活动产生的现金流量净额	41,350,793.95	40,161,169.66	2.96%

现金流量分析：

1. 报告期末经营活动产生的现金流量净额比去年同期减少了 1,639.53 万元，减少了 238.79%，本年度销售收入增加，导致支付其他与经营活动有关的现金同比增加 2,417.08 万元，其中支付的销售费用、管理费用及研发费用同比增加 1,174.70 万元，资金往来及其他同比增加 1,130.77 万元。
2. 报告期末公司投资活动产生的现金流量净额比去年同期增加了 2,279.77 万元，比去年同期减少了 42.88%。一方面是投资收益收到的现金增加了 1,688.85 万元，另一方面是大旺一二期生产车间已基本竣工，固定资产投资和设备投资较去年同期减少了 590.93 万元。

(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

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
肇庆市通达金属有限公司	控股子公司	金属铸造	2,000,000.00	2,508,038.21	1,578,224.01	4,020,396.97	1,353,199.82
肇庆本田金属有限公司	参股公司	生产、销售金属铸造、锻造部品	42,999,996.00	849,560,784.91	569,634,100.67	779,792,411.35	66,543,435.30

本田金属模具（肇庆）有限公司	参股公司	设计、生产和销售铸造及锻造模具	4,000,000.00	53,252,488.94	50,251,087.08	29,942,977.90	1,073,571.75
----------------	------	-----------------	--------------	---------------	---------------	---------------	--------------

主要参股公司业务分析

适用 不适用

公司名称	与公司从事业务的关联性	持有目的
liangyi	汽车零部件制造	投资
本田金属模具（肇庆）有限公司	汽车零部件制造	投资

公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

2. 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

3. 与私募基金管理人共同投资合作或合并范围内包含私募基金管理人的情况

适用 不适用

三、持续经营评价

报告期内未出现对公司持续经营能力产生不良影响的事项。

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 checked="" type="checkbox"/> 是 <input 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 checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(五)
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

控股股东、实际控制人及其控制的企业资金占用情况：

单位：元

占用主体	占用性质	期初余额	本期新增	本期减少	期末余额	单日最高占用余额	是否履行审议程序	是否因违规已被采取行政监管措施	是否因违规已被采取自律监管措施	是否归还占用资金
公司股东	垫支	0.00	9,929,978.26	0	9,929,978.26		已事后补充履行	否	否	否
合计	-	0.00	9,929,978.26		9,929,978.26		-	-	-	-

发生原因、整改情况及对公司的影响：

根据肇庆市端州区地方税务局城西税务所向公司下发的《税务事项通知书》，公司分别于报告期内 6 月、9 月分别依法履行扣缴义务人代扣代缴个人所得税义务，为何韶等 14 名自然人发起股东代缴因股改时公积金转增股本所产生的个人所得税及其滞纳金合计 9,929,978.26 元，其中个人所得税合计 9,687,783.67 元、滞纳金 242,194.59 元。公司已向股东发出《催收股东补缴个人所得税的函》，要求公司股东限期偿还代垫款项，并于 2022 年 4 月 20 日补充审议了《关于补充确认偶发性关联交易暨关联资金占用的议案》。该代扣代缴行为未对公司生产经营产生不利影响。

(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	300,000.00	1,339,111.50
销售产品、商品，提供劳务	12,000,000.00	9,784,932.77
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	0.00	0.00
其他	0.00	0.00

说明：由于客户增加订单数量，导致向关联方肇庆本田金属采购劳务增加约 100 万元，公司购买原材料、燃料、动力，接受劳务的关联交易发生金额高于预计金额。公司已于 2023 年 4 月 20 日第三届董事会第七次会议补充审议《关于追认 2022 年度超出预计金额的日常性关联交易的议案》，详情请留意相关公告。

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	2015 年 8 月 14 日		挂牌	其他承诺（社保、公积金承诺）	其他（如公司及子公司因新三板挂牌前执行社保、住房公积金政策事宜被要求补缴社保、住房公积金、缴纳罚款或因此遭受任何损失时，公司实际控制人何韶、主要股东胡志伟、	正在履行中

					曾义将及时、无条件、全额补偿公司及其子公司由此遭受的一切损失，以确保公司不会因此遭受任何损失。)	
实际控制人或控股股东	2015年8月14日		挂牌	其他承诺 (挂牌合规性承诺)	其他(自成立以来,公司严格遵守国家相关法律法规进行生产经营。公司最近两年不存在因违法违规而受到国土资源局、质监、安监、消防、工商、税务、海关、社保等部门重大处罚,且上述相关行政部门出具了公司无违法违规证明。公司及法定代表人对此作出了书面声明并签字承诺其真实性。)	正在履行中
实际控制人或控股股东	2015年8月14日		挂牌	同业竞争承诺	其他(公司除了与关联方肇庆本田金属有限公司、本田金属模具(肇庆)有限公司有少量关联交易之外,与公司其他关联方没有发生关联交易。控股股东、实际控制人何韶出具了避免同业竞争的承诺。)	正在履行中

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,	不涉及	不涉及

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		
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挂牌公司权益的，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

1. 公司实际控制人何韶、主要股东胡志伟、曾义已出具承诺函：如公司及子公司因新三板挂牌前执行社保、住房公积金政策事宜被要求补缴社保、住房公积金、缴纳罚款或因此遭受任何损失时，本人将及时、无条件、全额补偿公司及其子公司由此遭受的一切损失，以确保公司不会因此遭受任何损失。
2. 自成立以来，公司严格遵守国家相关法律法规进行生产经营。公司最近两年不存在因违法违规而受到国土资源局、质监、安监、消防、工商、税务、海关、社保等部门重大处罚，且上述相关行政部门出具了公司无违法违规证明。公司及法定代表人对此作出了书面声明并签字承诺其真实性。
3. 公司除了与关联方肇庆本田金属有限公司、本田金属模具（肇庆）有限公司有少量关联交易之外，公司分别于报告期6月、9月为何韶等14名自然人发起股东代垫因股改时公积金转增股本所产生的个人所得税及其滞纳金合计992.10万元，其中个人所得税合计968.78万元、滞纳金24.22万元。
4. 控股股东、实际控制人出具了避免同业竞争的承诺。
截至报告期末，未发生违背上述承诺的情况。

(五)被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
货币资金	流动资产	其他（受限+冻结）	1,625,558.20	0.12%	开具银行承兑汇票、保函、信用证，司法冻结
应收票据	流动资产	其他（使用权受限）	11,230,748.80	0.82%	信用等级较低的应收票据背书贴现还原
应收账款	流动资产	质押	88,203,131.65	6.42%	用于银行授信取得借款
固定资产	非流动资产	抵押	103,254,288.86	7.51%	用于银行授信取得借款
无形资产	非流动资产	抵押	62,575,588.52	4.55%	用于银行授信取得借款
长期股权投资	非流动资产	质押	225,401,404.20	16.40%	用于银行授信取得借款

总计	-	-	492,290,720.23	35.82%	-
----	---	---	----------------	--------	---

说明：其他货币资金中 8,705.12 元系本公司为向银行申请开具票据、保函和信用证存入的保证金，1,616,853.08 元系本公司被司法冻结的银行存款，除此之外，期末货币资金中无其他因抵押、质押或冻结等对使用有限制、有潜在回收风险的款项。

资产权利受限事项对公司的影响：

资产权利受限事项未对公司产生不良影响。

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	35,837,242	44.80%	0	35,837,242	44.80%
	其中：控股股东、实际控制人	10,210,098	12.76%	0	10,210,098	12.76%
	董事、监事、高管	13,468,595	16.84%	0	13,468,595	16.84%
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%
有限售条件股份	有限售股份总数	44,162,758	55.20%	0	44,162,758	55.20%
	其中：控股股东、实际控制人	30,630,296	38.29%	0	30,630,296	38.29%
	董事、监事、高管	43,364,792	54.20%	0	43,364,792	54.20%
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%
总股本		80,000,000	-	0	80,000,000	-
普通股股东人数						78

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	何韶	40,840,394	0	40,840,394	51.0505%	30,630,296	10,210,098	0	0
2	胡志伟	8,122,804	0	8,122,804	10.1535%	6,092,103	2,030,701	0	0
3	梁伟龙	7,231,603	0	7,231,603	9.0395%	0	7,231,603	0	0
4	邓卓锦	6,857,777	0	6,857,777	8.5722%	0	6,857,777	0	0
5	曾义	4,673,331	0	4,673,331	5.8417%	4,244,499	428,832	0	0
6	肇庆粤	3,474,815	0	3,474,815	4.3435%	0	3,474,815	0	0

	鑫投资企业（有限合伙）								
7	陈立新	2,130,572	0	2,130,572	2.6632%	1,597,929	532,643	0	0
8	肖彬	1,597,929	0	1,597,929	1.9974%	0	1,597,929	0	0
9	李广明	1,065,286	0	1,065,286	1.3316%	798,965	266,321	0	0
10	何谋就	532,643	0	532,643	0.6658%	0	532,643	0	0
	合计	76,527,154	0	76,527,154	95.6589%	43,363,792	33,163,362	0	0

普通股前十名股东间相互关系说明：何韶为公司实际控制人、控股股东，与其他前九大股东之间不存在关联关系。不存在股份代持行为。

二、 优先股股本基本情况

√适用 □不适用

单位：股

项目	期初股份数量	数量变动	期末股份数量
计入权益的优先股	0	0	0
计入负债的优先股	1,757,777	-100,000	1,657,777
优先股总股本	1,757,777	-100,000	1,657,777

三、 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。

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

(一) 基本情况

单位：元或股

证券代码	证券简称	发行价格	发行数量	募集金额	票面股息率%	转让起始日	转让终止日
820010	肇庆优 1	100	100,000	10,000,000	2%	2017 年 8 月 2 日	2022 年 5 月 31 日
820010	肇庆优 1	100	300,000	30,000,000	2%	2017 年 8 月 2 日	2023 年 5 月 31 日
820018	肇庆优 2	100	610,000	61,000,000	2%	2018 年 8 月 7 日	2023 年 5 月 31 日
820033	肇庆优 3	100	697,777	69,777,700	2%	2019 年 12 月 9 日	2024 年 5 月 31 日
820033	肇庆优 3	100	50,000	5,000,000	2%	2019 年 12 月 9 日	2023 年 5 月 31 日

(二) 股东情况

单位：股

证券代码	820010	证券简称	肇庆优 1	股东人数	1
序号	股东名称	期初持股数量	期末持股数量	期末持股比例%	
1	肇庆市金叶产业基金投资有限公司	400,000	300,000	100%	

单位：股

证券代码	820018	证券简称	肇庆优 2	股东人数	1
序号	股东名称	期初持股数量	期末持股数量	期末持股比例%	
1	肇庆大旺城市发展集团有限公司	610,000	610,000	100%	

单位：股

证券代码	820033	证券简称	肇庆优 3	股东人数	1
序号	股东名称	期初持股数量	期末持股数量	期末持股比例%	
1	肇庆市金叶产业基金投资有限公司	747,777	747,777	100%	

(三) 利润分配情况

√适用 □不适用

单位：元

证券代码	证券简称	本期股息率%	分配金额	股息是否累积	累积额	是否参与剩余利润分配	参与剩余分配金额
820010	肇庆优 1	2%	892,777.78	否	0	否	0
820018	肇庆优 2	2%	1,220,000.00	否	0	否	0
820033	肇庆优 3	2%	1,516,325.58	否	0	否	0

(四) 回购情况

适用 不适用

单位：元或股

证券代码	证券简称	回购选择权的行使主体	回购期间	回购数量	回购比例%	回购资金总额
820010	肇庆优 1	肇庆市金叶产业基金投资有限公司	2022 年 5 月 31 日	100,000	100%	10,000,000
820010	肇庆优 1	肇庆市金叶产业基金投资有限公司	2023 年 5 月 31 日	300,000	100%	30,000,000
820018	肇庆优 2	肇庆大旺城市发展集团有限公司	2023 年 5 月 31 日	610,000	100%	61,000,000
820033	肇庆优 3	肇庆市金叶产业基金投资有限公司	2024 年 5 月 31 日	697,777	100%	69,777,700
820033	肇庆优 3	肇庆市金叶产业基金投资有限公司	2023 年 5 月 31 日	50,000	100%	5,000,000

(五) 转换情况

适用 不适用

(六) 表决权恢复情况

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

单位：元

序号	贷款方式	贷款提供方	贷款提供方类型	贷款规模	存续期间		利息率
					起始日期	终止日期	

1	抵押	中国工商银行股份有限公司肇庆第一支行	金融机构	8,000,000.00	2022年6月15日	2023年6月14日	4%-5%
2	抵押	中国工商银行股份有限公司肇庆第一支行	金融机构	4,681,250.00	2022年6月16日	2023年6月15日	4%-5%
3	抵押	中国工商银行股份有限公司肇庆第一支行	金融机构	5,000,000.00	2022年4月8日	2023年4月7日	4%-5%
4	抵押	中国工商银行股份有限公司肇庆第一支行	金融机构	20,000,000.00	2022年5月30日	2023年5月29日	3%-4%
5	担保	中国工商银行股份有限公司高新区支行	金融机构	7,000,000.00	2022年8月22日	2023年8月22日	4%-5%
6	抵押, 质押	中国银行股份有限公司肇庆分行	金融机构	10,000,000.00	2022年1月7日	2023年1月3日	4%-5%
7	抵押, 质押	中国银行股份有限公司肇庆分行	金融机构	13,000,000.00	2022年2月8日	2023年2月8日	4%-5%
8	抵押, 质押	中国银行股份有限公司肇庆分行	金融机构	20,000,000.00	2022年3月28日	2023年3月28日	4%-5%
9	抵押, 质押	中国银行股份有限公司肇庆分行	金融机构	20,000,000.00	2022年4月25日	2023年4月25日	4%-5%

10	抵押, 质押	中国银行股份有限公司肇庆分行	金融机构	9,000,000.00	2022年5月13日	2023年5月13日	4%-5%
11	抵押, 质押	中国银行股份有限公司肇庆分行	金融机构	10,000,000.00	2022年7月8日	2023年7月7日	4%-5%
12	抵押, 质押	中国银行股份有限公司肇庆分行	金融机构	15,000,000.00	2022年8月10日	2023年8月10日	4%-5%
13	抵押, 质押	中国银行股份有限公司肇庆分行	金融机构	10,000,000.00	2022年8月26日	2023年8月26日	4%-5%
14	抵押, 质押	中国银行股份有限公司肇庆分行	金融机构	5,600,000.00	2022年9月14日	2023年9月14日	4%-5%
15	抵押, 质押	中国银行股份有限公司肇庆分行	金融机构	10,000,000.00	2022年9月6日	2023年9月6日	4%-5%
16	抵押, 质押	中国银行股份有限公司肇庆分行	金融机构	20,000,000.00	2022年9月30日	2023年9月30日	4%-5%
17	抵押, 质押	中国银行股份有限公司肇庆分行	金融机构	15,000,000.00	2022年10月26日	2023年10月26日	4%-5%
18	抵押, 质押	中国银行股份有限公司肇庆分行	金融机构	10,000,000.00	2022年11月21日	2023年11月21日	4%-5%
19	抵押, 质押	中国银行股份有限公司肇庆分行	金融机构	10,000,000.00	2022年12月29日	2023年12月29日	4%-5%

20	抵押, 质押	中国银行股份有限公司肇庆分行	金融机构	2,405,877.46	2022年10月11日	2023年1月6日	3%-4%
21	抵押, 质押	中国银行股份有限公司肇庆分行	金融机构	2,375,908.65	2022年11月2日	2023年1月31日	3%-4%
22	抵押, 质押	中国银行股份有限公司肇庆分行	金融机构	2,396,356.00	2022年12月5日	2023年3月2日	3%-4%
23	抵押, 质押	上海浦东发展银行股份有限公司肇庆分行	金融机构	10,000,000.00	2022年1月19日	2023年1月18日	6%-7%
24	抵押, 质押, 保证	上海浦东发展银行股份有限公司肇庆分行	金融机构	10,000,000.00	2022年12月6日	2023年12月6日	4%-5%
25	保证, 抵押	上海浦东发展银行股份有限公司肇庆分行	金融机构	6,000,000.00	2022年7月5日	2023年1月4日	6%-7%
26	保证, 抵押	上海浦东发展银行股份有限公司肇庆分行	金融机构	9,600,000.00	2022年7月27日	2023年1月29日	6%-7%
27	保证, 抵押	上海浦东发展银行股份有限公司肇庆分行	金融机构	4,000,000.00	2022年8月30日	2023年3月6日	6%-7%
28	保证, 抵押	远东国际融资租赁有限公司	租赁公司	160,258,975.18	2019年8月20日	2027年8月19日	5%-6%
29	保证,	远东国	租赁公司	17,328,874.90	2022年7月29日	2024年7月	5%-6%

	抵押	际融资租赁有限公司			日	29日	
合计	-	-	-	446,647,242.19	-	-	-

备注：公司已于 2023 年 4 月 20 日第三届董事会第七次会议补充审议《关于补充确认公司向银行申请授信的议案》，详情请留意相关公告

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

十、 特别表决权安排情况

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
何韶	董事、董事长	男	否	1952年9月	2021年7月16日	2024年7月15日
胡志伟	董事、副总经理	男	否	1965年2月	2021年7月16日	2024年7月15日
曾义	董事、副总经理	男	否	1963年4月	2021年7月16日	2024年7月15日
陈立新	董事	男	否	1976年6月	2021年7月16日	2024年7月15日
李广明	董事、副总经理、财务负责人	男	否	1976年12月	2021年7月16日	2024年7月15日
刘春生	总经理	男	否	1965年6月	2021年7月20日	2023年4月20日
郭锦强	副总经理	男	否	1978年9月	2021年7月20日	2024年7月19日
赵凤旋	董事会秘书	女	否	1986年12月	2021年7月20日	2024年7月19日
钟志雄	监事、监事会主席	男	否	1970年5月	2021年7月16日	2024年7月15日
刘文韬	监事	男	否	1984年10月	2021年7月16日	2024年7月15日
程超万	职工监事代表	男	否	1970年7月	2021年6月29日	2024年6月28日
董事会人数:					5	
监事会人数:					3	
高级管理人员人数:					6	

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系:

董事长何韶为公司控股股东，实际控制人，除此之外，其他董事，监事，高级管理人员互相之间以及与控股股东，实际控制人之间无关联关系。

(二) 变动情况

适用 不适用

关键岗位变动情况

适用 不适用

(三) 报告期内新任董事、监事、高级管理人员情况

适用 不适用

(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	
财务负责人是否具备会计师以上专业技术职务资格，或者具有会计专业知识背景并从事会计工作三年以上	是	
是否存在超过二分之一的董事会成员具有亲属关系（限于近亲属）	否	
董事、高级管理人员是否投资与挂牌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

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
行政管理人员	165	31	42	154
生产人员	1,352	872	977	1,247
销售人员	15	4	8	11

技术人员	11	4	2	13
员工总计	1,543	911	1,029	1,425

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士		
硕士	1	
本科	33	43
专科	55	62
专科以下	1,454	1320
员工总计	1,543	1425

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. 薪酬政策：报告期内，股份公司坚持以经济效益为中心，以利润考核为主线原则，将责任与利益相统一，业绩与薪酬相挂钩，激励与约束相结合对工资总额进行分配。
2. 培训计划：注重年轻人才培养，促进企业法律风险与防范、财务管理、执行力、领导力、学习能力等综合能力素质。加强市场开发人员队伍建设，进一步提升市场意识，有效促进专业能力水平提升。
3. 退休返聘人员 33 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

公司严格按照《公司法》、《非上市公众公司监督管理办法》及全国中小企业股份转让系统的有关法律法规的要求，建立了股东大会、董事会、监事会和管理层“三会一层”的法人治理结构，制定了《公司章程》、《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》、《总经理工作细则》、《董事会秘书工作制度》等一系列法人治理制度，明确了股东大会、董事会、监事会及管理层之间的权责范围和工作程序，形成科学的职责分工和制衡机制，建立了现代化的公司治理结构。

公司自成立以来，股东大会、董事会、监事会、高级管理人员均能按照有关法律、法规和《公司章程》规定的职权及各自的议事规则运作。

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

报告期内，公司严格按照《公司法》、《全国中小企业股份转让系统有限责任公司管理暂行办法》、《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》、《公司章程》、《股东大会议事规则》的规定和要求，召集、召开股东大会。公司能够平等对待所有股东，小股东与大股东享有平等地位，确保全体股东能充分行使自己的合法权利。《公司章程》及《股东大会议事规则》中明确规定了股东大会的召集、召开及表决程序、股东的参会资格和对董事会的授权原则等，董事会在报告期内做到认真审议并安排股东大会的审议事项。

3、 公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

公司重大生产经营决策、投资决策及财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行，截至报告期末，上述机构和成员均依法运作，未出现违法、违规现象和重大缺陷，能够切实履行应尽的职责和义务。

4、 公司章程的修改情况

公司是否已对照《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》等业务规则完善公司章程：

√是 否

报告期内《公司章程》未发生修订。

(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	1	3	2

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	
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	
2021年年度股东大会通知是否未提前20日发出	否	
2022年公司临时股东大会通知是否未均提前15日发出	否	
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	
股东大会是否实施过征集投票权	否	
股东大会审议《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》第二十六条所规定的影响中小股东利益的重大事项时，对中小股东的表决情况是否未单独计票并披露	否	

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

报告期内公司股东大会、董事会、监事会的召集、提案审议、通知时间、召开程序、授权委托、表决和决议严格按《公司法》、公司章程、三会议事规则规定执行，会议的召集、召开、表决符合法律、行政法规和公司章程的规定。

二、内部控制

(一) 监事会就年度内监督事项的意见

报告期内，依据国家有关法律、法规和公司章程的规定，公司建立了较完善的内部控制制度，决策程序符合相关规定；公司董事、总经理及其他高级管理人员在履行职责时，不存在违反法律、法规和《公司章程》等规定或损害公司及股东利益的行为。监事会对本年度内的监督事项无异议。

(二) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

公司与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业在业务、资产、人员、财务、机构方面相互独立，具有独立面向市场经营的能力。

(一) 业务独立性

公司主要从事汽车零部件制造业务，公司拥有完整的业务流程，独立的生产经营场所以及研发、生产、销售部门和渠道，具备完整的产、供、销系统，不存在影响公司独立性的重大或频繁的关联方交易，具备直接面向市场的独立经营能力。公司业务独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业。

（二）资产独立性

公司拥有与生产经营有关的生产系统、辅助生产系统和配套设施，合法拥有与生产经营有关的土地、厂房、机器设备以及商标、专利、非专利技术的所有权或者使用权，具有独立的原料采购和产品销售系统。报告期内不存在资产被控股股东、实际控制人及其控制的其它企业占用，或者为控股股东、实际控制人及其控制的其它企业提供担保的情形。公司资产独立于控股股东、实际控制人及其控制的其它企业。

（三）人员独立性

公司设立了人力资源部，独立招聘员工，与员工签订劳动合同，并根据相关规定，独立为员工缴纳基本养老、医疗、失业、工伤、生育等社会保险和住房公积金。公司董事、监事及高级管理人员严格按照《公司法》、《公司章程》等相关法律和规定选举、聘任产生，不存在控股股东、实际控制人超越公司股东大会和董事会作出人事任免决定的情况。公司总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书和财务人员均专职在本公司工作并在本公司领取薪酬，未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业任职或领取薪水。公司人员独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业。

（四）财务独立性

公司设立了独立的财务会计部门，配备了专职的财务人员，建立了独立的会计核算体系，制定了独立的财务管理制度及各项内部控制制度，独立进行会计核算和财务决策。公司拥有独立的银行账户，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户的情况。公司依法独立进行纳税申报，履行纳税义务。公司财务独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业。

（五）机构独立性

公司根据业务经营发展的需要，设置了经营管理部、技术部、生产部、营业部、人事行政部、财务部、品质部等部门，各部门分工明确，协调运作。公司与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业不存在混合经营、合署办公的情形。公司机构独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业。

（三）对重大内部管理制度的评价

事项	是或否
挂牌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
挂牌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

(四) 年度报告差错责任追究制度相关情况

公司于 2017 年 4 月 17 日召开的第一届董事会第十次会议审议通过《广东肇庆金属股份有限公司年度报告差错责任追究制度》，并经 2017 年 5 月 10 日召开的 2016 年度股东大会审议通过。报告期内，公司未发生重大会计差错更正、遗漏信息等情况。公司信息披露责任人及公司管理层严格遵守了上述制度，执行情况良好。

三、 投资者保护

(一) 实行累积投票制的情况

适用 不适用

(二) 提供网络投票的情况

适用 不适用

(三) 表决权差异安排

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 checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 强调事项段 <input type="checkbox"/> 其他事项段 <input 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	容诚审字[2023]518Z0336号			
审计机构名称	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）			
审计机构地址	北京市西城区阜成门外大街 22 号 1 幢外经贸大厦 901-22 至 901-26			
审计报告日期	2023 年 4 月 20 日			
签字注册会计师姓名及连续 签字年限	刘迪 2 年	彭敏 3 年	李轲 1 年	
会计师事务所是否变更	否			
会计师事务所连续服务年限	4 年			
会计师事务所审计报酬	25 万元			
审计报告正文：	<p>广东肇庆动力金属股份有限公司全体股东：</p> <p>一、 审计意见</p> <p>我们审计了广东肇庆动力金属股份有限公司（以下简称肇庆动力公司）财务报表，包括 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2022 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。</p> <p>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，公允反映了肇庆动力公司 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2022 年度的合并及母公司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，我们独立于肇庆动力公司，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、 其他信息</p>			

肇庆动力公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括肇庆动力公司 2022 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。

四、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，管理层负责评估肇庆动力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肇庆动力公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督肇庆动力公司的财务报告过程。

五、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：

（1）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。

(2) 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。

(3) 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。

(4) 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，就可能导致对肇庆动力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肇庆动力公司不能持续经营。

(5) 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。

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

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

（此页无正文，为广东肇庆动力金属股份有限公司容诚审字[2023]518Z0336 号报告之签字盖章页。）

容诚会计师事务所
（特殊普通合伙）

中国注册会计师：
刘迪

中国注册会计师：
彭敏

中国·北京

中国注册会计师：
李轲

2023年4月20日

二、 财务报表

（一） 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2022年12月31日	2021年12月31日
流动资产：			
货币资金		19,966,485.56	23,433,017.88
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		11,380,748.80	13,521,025.71
应收账款		278,123,314.79	270,471,413.00
应收款项融资		2,822,075.46	210,000.00
预付款项		7,415,811.97	1,211,081.62
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			

其他应收款		14,004,469.70	1,786,500.37
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		193,794,076.22	197,711,052.12
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
流动资产合计		527,506,982.50	508,344,090.70
非流动资产：			
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		235,237,373.17	250,499,508.84
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		512,291,098.42	455,343,973.84
在建工程		15,022,883.33	118,402,181.74
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		64,640,401.20	55,616,096.98
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		1,035,000.11	1,495,000.07
递延所得税资产		8,514,267.43	6,316,436.04
其他非流动资产		15,095,421.98	15,368,073.80
非流动资产合计		851,836,445.64	903,041,271.31
资产总计		1,379,343,428.14	1,411,385,362.01
流动负债：			
短期借款		260,290,663.52	240,771,811.09
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		13,600,000.00	10,000,000.00
应付账款		295,010,482.61	313,311,430.63
预收款项			
合同负债		4,166,196.80	6,747,719.62
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		41,115,151.57	34,554,551.41
应交税费		7,790,730.29	8,539,247.45
其他应付款		40,459,802.69	36,631,979.30

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		99,550,966.09	17,781,979.10
其他流动负债		7,221,728.06	9,995,142.56
流动负债合计		769,205,721.63	678,333,861.16
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款		177,587,850.08	160,258,975.18
应付债券		69,777,700.00	165,676,879.76
其中：优先股		69,777,700.00	165,676,879.76
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		7,962,567.03	7,196,781.99
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		255,328,117.11	333,132,636.93
负债合计		1,024,533,838.74	1,011,466,498.09
所有者权益（或股东权益）：			
股本		80,000,000.00	80,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		289,885,576.73	289,885,576.73
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		12,477,889.31	12,477,889.31
一般风险准备			
未分配利润		-27,553,876.64	17,555,397.88
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		354,809,589.40	399,918,863.92
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合计		354,809,589.40	399,918,863.92
负债和所有者权益（或股东权益）总计		1,379,343,428.14	1,411,385,362.01

法定代表人：何韶 主管会计工作负责人：李广明 会计机构负责人：李广明

（二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2022年12月31日	2021年12月31日
----	----	-------------	-------------

流动资产：			
货币资金		19,762,927.18	23,183,721.80
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		11,380,748.80	13,521,025.71
应收账款		277,872,973.30	270,207,163.65
应收款项融资		2,822,075.46	210,000.00
预付款项		7,415,811.97	1,211,081.62
其他应收款		14,004,469.70	1,786,500.37
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		193,794,076.22	197,711,052.12
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
流动资产合计		527,053,082.63	507,830,545.27
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资		237,237,373.17	252,499,508.84
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		512,290,895.43	455,343,770.85
在建工程		15,022,883.33	118,402,181.74
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		64,640,401.20	55,616,096.98
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		1,035,000.11	1,495,000.07
递延所得税资产		8,507,313.50	6,312,959.07
其他非流动资产		15,095,421.98	15,368,073.80
非流动资产合计		853,829,288.72	905,037,591.35
资产总计		1,380,882,371.35	1,412,868,136.62
流动负债：			
短期借款		260,290,663.52	240,771,811.09
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		13,600,000.00	10,000,000.00
应付账款		297,057,464.03	313,638,310.94
预收款项			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		40,561,126.20	34,054,752.90
应交税费		7,414,941.46	8,419,964.45

其他应付款		40,459,802.69	36,631,979.30
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债		4,166,196.80	6,747,719.62
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		99,550,966.09	17,781,979.10
其他流动负债		7,221,728.06	9,995,142.56
流动负债合计		770,322,888.85	678,041,659.96
非流动负债：			
长期借款		177,587,850.08	160,258,975.18
应付债券		69,777,700.00	165,676,879.76
其中：优先股		69,777,700.00	165,676,879.76
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		7,962,567.03	7,196,781.99
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		255,328,117.11	333,132,636.93
负债合计		1,025,651,005.96	1,011,174,296.89
所有者权益（或股东权益）：			
股本		80,000,000.00	80,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		289,885,576.73	289,885,576.73
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		12,477,889.31	12,477,889.31
一般风险准备			
未分配利润		-27,132,100.65	19,330,373.69
所有者权益（或股东权益）合计		355,231,365.39	401,693,839.73
负债和所有者权益（或股东权益）总计		1,380,882,371.35	1,412,868,136.62

（三） 合并利润表

单位：元

项目	附注	2022 年	2021 年
一、营业总收入		887,108,998.63	866,669,768.41
其中：营业收入		887,108,998.63	866,669,768.41
利息收入			

已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		936,669,529.06	934,296,649.83
其中：营业成本		791,771,655.79	778,491,676.37
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		5,408,939.56	4,839,078.55
销售费用		46,280,914.62	48,941,854.18
管理费用		43,412,884.23	40,690,865.83
研发费用		31,650,033.80	31,548,274.88
财务费用		18,145,101.06	29,784,900.02
其中：利息费用		26,079,080.83	26,123,135.33
利息收入		106,720.56	94,853.46
加：其他收益		1,469,814.47	7,808,533.20
投资收益（损失以“-”号填列）		21,956,454.65	37,846,576.96
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）		23,395,560.32	38,765,752.82
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		-1,439,105.67	-919,175.86
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）		-4,313,191.51	-2,292,314.23
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-17,036,106.54	-16,781,036.54
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-37,615.19	
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-47,521,174.55	-41,045,122.03
加：营业外收入		1,665,077.71	419,506.17
减：营业外支出		1,439,899.51	714,977.34
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-47,295,996.35	-41,340,593.20
减：所得税费用		-2,186,721.83	-1,759,730.72
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-45,109,274.52	-39,580,862.48
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)		-45,109,274.52	-39,580,862.48
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)		-45,109,274.52	-39,580,862.48
六、其他综合收益的税后净额			
(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			
(1) 重新计量设定受益计划变动额			
(2) 权益法下不能转损益的其他综合收益			
(3) 其他权益工具投资公允价值变动			
(4) 企业自身信用风险公允价值变动			
(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			
七、综合收益总额		-45,109,274.52	-39,580,862.48
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		-45,109,274.52	-39,580,862.48
(二) 归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益:		-0.56	-0.49
(一) 基本每股收益 (元/股)		-0.56	-0.49
(二) 稀释每股收益 (元/股)			

法定代表人: 何韶

主管会计工作负责人: 李广明

会计机构负责人: 李广明

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2022年	2021年
一、营业收入		887,108,998.63	866,386,456.54
减：营业成本		793,165,070.70	779,711,324.75
税金及附加		5,376,898.98	4,805,139.68
销售费用		46,280,914.62	48,941,854.18
管理费用		43,402,663.27	39,504,110.43
研发费用		31,650,033.80	31,548,274.88
财务费用		18,146,056.50	29,786,581.60
其中：利息费用		26,079,080.83	26,123,135.33
利息收入		105,825.23	92,845.89
加：其他收益		1,447,130.98	7,808,533.20
投资收益（损失以“-”号填列）		21,956,454.65	37,846,576.96
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）		23,395,560.32	38,765,752.82
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		-1,439,105.67	-919,175.86
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）		-4,299,283.65	-2,281,201.01
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-17,036,106.54	-16,781,036.54
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-37,615.19	-
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-48,882,058.99	-41,317,956.37
加：营业外收入		1,665,077.71	419,506.17
减：营业外支出		1,439,847.49	714,977.34
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-48,656,828.77	-41,613,427.54
减：所得税费用		-2,194,354.43	-1,756,253.75
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-46,462,474.34	-39,857,173.79
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-46,462,474.34	-39,857,173.79
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			

2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		-46,462,474.34	-39,857,173.79
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

（五）合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2022年	2021年
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		865,708,955.78	777,574,259.38
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		16,019,903.89	19,477,495.74
收到其他与经营活动有关的现金		2,143,082.65	12,124,988.95
经营活动现金流入小计		883,871,942.32	809,176,744.07
购买商品、接受劳务支付的现金		665,358,242.71	587,501,848.16
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		165,580,904.97	177,230,050.18
支付的各项税费		6,300,481.96	5,587,986.75
支付其他与经营活动有关的现金		56,161,601.55	31,990,845.17
经营活动现金流出小计		893,401,231.19	802,310,730.26
经营活动产生的现金流量净额		-9,529,288.87	6,866,013.81
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金		38,657,695.99	21,769,235.01

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			
投资活动现金流入小计		38,657,695.99	21,769,235.01
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		69,027,717.60	74,936,996.54
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			
投资活动现金流出小计		69,027,717.60	74,936,996.54
投资活动产生的现金流量净额		-30,370,021.61	-53,167,761.53
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		300,822,093.98	286,613,770.48
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		51,574,200.81	36,807,915.29
筹资活动现金流入小计		352,396,294.79	323,421,685.77
偿还债务支付的现金		285,535,430.15	256,324,900.98
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		25,510,070.69	26,935,615.13
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			
筹资活动现金流出小计		311,045,500.84	283,260,516.11
筹资活动产生的现金流量净额		41,350,793.95	40,161,169.66
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-38,306.23	-361,523.44
五、现金及现金等价物净增加额		1,413,177.24	-6,502,101.50
加：期初现金及现金等价物余额		16,927,750.12	23,429,851.62
六、期末现金及现金等价物余额		18,340,927.36	16,927,750.12

法定代表人：何韶 主管会计工作负责人：李广明 会计机构负责人：李广明

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2022 年	2021 年
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		865,186,304.15	777,987,547.05
收到的税费返还		16,019,903.89	19,477,495.74
收到其他与经营活动有关的现金		2,119,503.83	12,122,981.38
经营活动现金流入小计		883,325,711.87	809,588,024.17
购买商品、接受劳务支付的现金		667,659,151.83	589,492,197.96
支付给职工以及为职工支付的现金		163,008,149.77	175,187,144.52
支付的各项税费		5,991,186.02	5,387,914.74
支付其他与经营活动有关的现金		56,150,775.42	31,979,793.92
经营活动现金流出小计		892,809,263.04	802,047,051.14

经营活动产生的现金流量净额		-9,483,551.17	7,540,973.03
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金		38,657,695.99	21,769,235.01
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			
投资活动现金流入小计		38,657,695.99	21,769,235.01
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		69,027,717.60	74,936,996.54
投资支付的现金			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		69,027,717.60	74,936,996.54
投资活动产生的现金流量净额		-30,370,021.61	-53,167,761.53
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		300,822,093.98	286,613,770.48
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		51,574,200.81	36,807,915.29
筹资活动现金流入小计		352,396,294.79	323,421,685.77
偿还债务支付的现金		285,535,430.15	256,324,900.98
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		25,510,070.69	26,935,615.13
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		311,045,500.84	283,260,516.11
筹资活动产生的现金流量净额		41,350,793.95	40,161,169.66
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-38,306.23	-361,523.44
五、现金及现金等价物净增加额		1,458,914.94	-5,827,142.28
加：期初现金及现金等价物余额		16,678,454.04	22,505,596.32
六、期末现金及现金等价物余额		18,137,368.98	16,678,454.04

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

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	未分配利润		
优先 股		永续 债	其他										
一、上年期末余额	80,000,000.00				289,885,576.73				12,477,889.31		17,555,397.88		399,918,863.92
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	80,000,000.00				289,885,576.73				12,477,889.31		17,555,397.88		399,918,863.92
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）											-45,109,274.52		-45,109,274.52
（一）综合收益总额											-45,109,274.52		-45,109,274.52
（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												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本年期末余额	80,000,000.00				289,885,576.73				12,477,889.31		-27,553,876.64	354,809,589.40

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	专项储备	盈余公积	一般风险准	未分配利润		
优先股		永续债	其他										

						益			备		
一、上年期末余额	80,000,000.00				289,885,576.73			12,477,889.31		57,136,260.36	439,499,726.40
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	80,000,000.00				289,885,576.73			12,477,889.31		57,136,260.36	439,499,726.40
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										-39,580,862.48	-39,580,862.48
（一）综合收益总额										-39,580,862.48	-39,580,862.48
（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												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本年期末余额	80,000,000.00				289,885,576.73				12,477,889.31		17,555,397.88	399,918,863.92

法定代表人：何韶 主管会计工作负责人：李广明 会计机构负责人：李广明

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2022年											
	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	80,000,000.00				289,885,576.73				12,477,889.31		19,330,373.69	401,693,839.73
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	80,000,000.00				289,885,576.73				12,477,889.31		19,330,373.69	401,693,839.73

四、本年期末余额	80,000,000.00				289,885,576.73				12,477,889.31		-27,132,100.65	355,231,365.39
----------	---------------	--	--	--	----------------	--	--	--	---------------	--	----------------	----------------

项目	2021年											
	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	80,000,000.00				289,885,576.73				12,477,889.31		59,187,547.48	441,551,013.52
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	80,000,000.00							12,477,889.31		59,187,547.48		441,551,013.52
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)											-39,857,173.79	-39,857,173.79
(一) 综合收益总额											-39,857,173.79	-39,857,173.79
(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												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本年期末余额	80,000,000.00				289,885,576.73				12,477,889.31		19,330,373.69	401,693,839.73

广东肇庆动力金属股份有限公司

财务报表附注

截止 2022 年 12 月 31 日

(除特别说明外，金额单位为人民币元)

一、公司的基本情况

1. 公司概况

广东肇庆动力金属股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）系由广东肇庆动力技研有限公司（以下简称“肇庆动力有限”或“有限公司”）整体变更而来。

截至2022年12月31日，公司股本总额80,000,000.00元，股东如下：

序号	持有人名称	持有数量	持有比例（%）
1	何韶	40,840,394	51.0505
2	胡志伟	8,122,804	10.1535
3	梁伟龙	7,231,603	9.0395
4	邓卓锦	6,857,777	8.5722
5	曾义	4,673,331	5.8417
6	其他股东	12,274,091	15.3426
合计		80,000,000	100.00

公司主要的经营活动：汽车和工程机械零部件、通讯部件、卫浴及家具等金属制品的研发、生产、销售；货物、技术进出口业务。(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)。

财务报表批准报出日：本财务报表业经本公司董事会于 2023 年 4 月 20 日决议批准报出。

2. 合并财务报表范围及变化

(1) 本报告期末纳入合并范围的子公司

序号	子公司全称	子公司简称	持股比例（%）	
			直接	间接
1	肇庆市通达金属有限公司	通达金属	100.00	

上述子公司具体情况详见本附注七“在其他主体中的权益”；

(2) 本报告期内合并财务报表范围变化

本公司报告期内合并范围未发生变化。

二、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照企业会计准则及其应用指南和准则解释的规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。此外，本公司还按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2014 年修订）披露有关财务信息。

2. 持续经营

本公司对自报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评估，未发现影响本公司持续经营能力的事项，本公司以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

三、重要会计政策及会计估计

本公司下列重要会计政策、会计估计根据企业会计准则制定。未提及的业务按企业会计准则中相关会计政策执行。

1. 遵循企业会计准则的声明

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

2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

本公司正常营业周期为一年。

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币，境外(分)子公司按经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，在合并日按取得被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。其中，对于被合并方与本公司在企业合并前采用的会计政策不同的，基于重要性原则统一会计政策，即按照本公司的会计政策对被合并方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在企业合并中取得的净资产账面价值与所支付对价的账面价值之间存在差额的，首先调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）的余额不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

通过分步交易实现同一控制下企业合并的会计处理方法见附注三、6。

(2) 非同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的被购买方各项可辨认资产和负债，在购买日按其公允价值计量。其中，对于被购买方与本公司在企业合并前采用的会计政策不同的，基于重要性原则统一会计政策，即按照本公司的会计政策对被购买方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在购买日的合并成本大于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，确认为商誉；如果合并成本小于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，首先对合并成本以及在企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债的公允价值进行复核，经复核后合并成本仍小于取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的，其差额确认为合并当期损益。

通过分步交易实现非同一控制下企业合并的会计处理方法见附注三、6。

(3) 企业合并中有关交易费用的处理

为进行企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

6. 合并财务报表的编制方法

(1) 合并范围的确定

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定, 不仅包括根据表决权（或类似表决权）本身或者结合其他安排确定的子公司, 也包括基于一项或多项合同安排决定的结构化主体。

控制是指本公司拥有对被投资方的权力, 通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报, 并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。子公司是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分, 以及企业所控制的结构化主体等）, 结构化主体是指在确定其控制方时没有将表决权或类似权利作为决定性因素而设计的主体（注: 有时也称为特殊目的主体）。

(2) 关于母公司是投资性主体的特殊规定

如果母公司是投资性主体, 则只将那些为投资性主体的投资活动提供相关服务的子公司纳入合并范围, 其他子公司不予以合并, 对不纳入合并范围的子公司的股权投资方确认为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

当母公司同时满足下列条件时, 该母公司属于投资性主体:

①该公司是以向投资方提供投资管理服务为目的, 从一个或多个投资者处获取资金。

②该公司的唯一经营目的, 是通过资本增值、投资收益或两者兼有而让投资者获得回报。

③该公司按照公允价值对几乎所有投资的业绩进行考量和评价。

当母公司由非投资性主体转变为投资性主体时, 除仅将为其投资活动提供相关服务的子公司纳入合并财务报表范围编制合并财务报表外, 企业自转变日起对其他子公司不再予以合并, 并参照部分处置子公司股权但未丧失控制权的原则处理。

当母公司由投资性主体转变为非投资性主体时, 应将原未纳入合并财务报表范围的子公司于转变日纳入合并财务报表范围, 原未纳入合并财务报表范围的子公司在转变日的公允价值视同为购买的交易对价, 按照非同一控制下企业

合并的会计处理方法进行处理。

(3) 合并财务报表的编制方法

本公司以自身和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。

本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策和会计期间，反映企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

①合并母公司与子公司的资产、负债、所有者权益、收入、费用和现金流等项目。

②抵销母公司对子公司的长期股权投资与母公司在子公司所有者权益中所享有的份额。

③抵销母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响。内部交易表明相关资产发生减值损失的，应当全额确认该部分损失。

④站在企业集团角度对特殊交易事项予以调整。

(4) 报告期内增减子公司的处理

①增加子公司或业务

A.同一控制下企业合并增加的子公司或业务

(a) 编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的期初数，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

(b) 编制合并利润表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

(c) 编制合并现金流量表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

B.非同一控制下企业合并增加的子公司或业务

(a) 编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

(b) 编制合并利润表时，将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表。

(c) 编制合并现金流量表时，将该子公司购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

②处置子公司或业务

A.编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

B.编制合并利润表时，将该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表。

C.编制合并现金流量表时将该子公司以及业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

(5) 合并抵销中的特殊考虑

①子公司持有本公司的长期股权投资，应当视为本公司的库存股，作为所有者权益的减项，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“减：库存股”项目列示。

子公司相互之间持有的长期股权投资，比照本公司对子公司的股权投资的抵销方法，将长期股权投资与其对应的子公司所有者权益中所享有的份额相互抵销。

②“专项储备”和“一般风险准备”项目由于既不属于实收资本（或股本）、资本公积，也与留存收益、未分配利润不同，在长期股权投资与子公司所有者权益相互抵销后，按归属于母公司所有者的份额予以恢复。

③因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

④本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当全额抵销“归属于母公司所有者的净利润”。子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对该子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对出售方子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。

⑤子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额仍应当冲减少数股东权益。

(6) 特殊交易的会计处理

①购买少数股东股权

本公司购买子公司少数股东拥有的子公司股权，在个别财务报表中，购买少数股权新取得的长期股权投资的投资成本按照所支付对价的公允价值计量。在合并财务报表中，因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，应当调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

②通过多次交易分步取得子公司控制权的

A.通过多次交易分步实现同一控制下企业合并

在合并日，本公司在个别财务报表中，根据合并后应享有的子公司净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

在合并财务报表中，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之

和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积（股本溢价/资本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

合并方在取得被合并方控制权之前持有的股权投资且按权益法核算的，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益。

B.通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并

在合并日，在个别财务报表中，按照原持有的长期股权投资的账面价值加上合并日新增投资成本之和，作为合并日长期股权投资的初始投资成本。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益，但由于被合并方重新计量设定受益计划净资产或净负债变动而产生的其他综合收益除外。本公司在附注中披露其在购买日之前持有的被购买方的股权在购买日的公允价值、按照公允价值重新计量产生的相关利得或损失的金额。

③本公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权

母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④本公司处置对子公司长期股权投资且丧失控制权

A.一次交易处置

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。

与原子公司股权投资相关的其他综合收益、其他所有者权益变动，在丧失控制权时转入当期损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

B.多次交易分步处置

在合并财务报表中，应首先判断分步交易是否属于“一揽子交易”。

如果分步交易不属于“一揽子交易”的，在个别财务报表中，对丧失子公司控制权之前的各项交易，结转每一次处置股权相对应的长期股权投资的账面价值，所得价款与处置长期股权投资账面价值之间的差额计入当期投资收益；在合并财务报表中，应按照“母公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权”的有关规定处理。

如果分步交易属于“一揽子交易”的，应当将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；在个别财务报表中，在丧失控制权之前的每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益；在合并财务报表中，对于丧失控制权之前的每一次交易，处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额应当确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

各项交易的条款、条件以及经济影响符合下列一种或多种情况的，通常将多次交易作为“一揽子交易”进行会计处理：

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

⑤因子公司的少数股东增资而稀释母公司拥有的股权比例

子公司的其他股东（少数股东）对子公司进行增资，由此稀释了母公司对子公司的股权比例。在合并财务报表中，按照增资前的母公司股权比例计算其

在增资前子公司账面净资产中的份额，该份额与增资后按照母公司持股比例计算的在增资后子公司账面净资产份额之间的差额调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司合营安排分为共同经营和合营企业。

（1）共同经营

共同经营是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- ①确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- ②确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- ③确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- ④按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- ⑤确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

（2）合营企业

合营企业是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

8. 现金及现金等价物的确定标准

现金指企业库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物指持有的期限短（一般是指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9. 外币业务和外币报表折算

(1) 外币交易时折算汇率的确定方法

本公司外币交易初始确认时采用交易发生日的即期汇率或采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率（以下简称即期汇率的近似汇率）折算为记账本位币。

(2) 资产负债表日外币货币性项目的折算方法

在资产负债表日，对于外币货币性项目，采用资产负债表日的即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益。对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；对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，计入当期损益。

(3) 外币报表折算方法

对企业境外经营财务报表进行折算前先调整境外经营的会计期间和会计政策，使之与企业会计期间和会计政策相一致，再根据调整后会计政策及会计期间编制相应货币（记账本位币以外的货币）的财务报表，再按照以下方法对境外经营财务报表进行折算：

①资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。

②利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。

③外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。汇率变动对现金的影响额应当作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

④产生的外币财务报表折算差额，在编制合并财务报表时，在合并资产负债表中所有者权益项目下单独列示“其他综合收益”。

处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中所有者权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入

处置当期损益。

10. 金融工具

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) 金融工具的确认和终止确认

当本公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，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，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本公司（借入方）与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，并同时确认新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，应当终止原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新的金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款规定，在法规或市场惯例所确定的时间安排来交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

(2) 金融资产的分类与计量

本公司在初始确认时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，将金融资产分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。除非本公司改变管理金融资产的业务模式，在此情形下，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，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资

产相关交易费用计入其初始确认金额。因销售商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票据及应收账款，本公司则按照收入准则定义的交易价格进行初始计量。

金融资产的后续计量取决于其分类：

①以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；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。对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其终止确认、按实际利率法摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，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：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；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。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。除减值损失或利得及汇兑损益确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。但是采用实际利率法计算的该金融资产的相关利息收入计入当期损益。

本公司不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资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，仅将相关股利收入计入当期损益，公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入留存收益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述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，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。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价

值变动计入当期损益。

(3) 金融负债的分类与计量

本公司将金融负债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、低于市场利率贷款的贷款承诺及财务担保合同负债及以摊余成本计量的金融负债。

金融负债的后续计量取决于其分类：

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，产生的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。但本公司对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，由其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，当该金融负债终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得和损失应当从其他综合收益中转出，计入留存收益。

②贷款承诺及财务担保合同负债

贷款承诺是本公司向客户提供的一项在承诺期间内以既定的合同条款向客户发放贷款的承诺。贷款承诺按照预期信用损失模型计提减值损失。

财务担保合同指，当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求本公司向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。财务担保合同负债以按照依据金融工具的减值原则所确定的损失准备金额以及初始确认金额扣除按收入确认原则确定的累计摊销额后的余额孰高进行后续计量。

③以摊余成本计量的金融负债

初始确认后，对其他金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

除特殊情况外，金融负债与权益工具按照下列原则进行区分：

①如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件

间接地形成合同义务。

②如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本公司须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或合同义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本公司自身权益工具的市场价格以外变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

（4）衍生金融工具及嵌入衍生工具

衍生金融工具初始以衍生交易合同签订当日的公允价值进行计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。

除现金流量套期中属于套期有效的部分计入其他综合收益并于被套期项目影响损益时转出计入当期损益之外，衍生工具公允价值变动而产生的利得或损失，直接计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如主合同为金融资产的，混合工具作为一个整体适用金融资产分类的相关规定。如主合同并非金融资产，且该混合工具不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同、单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果该嵌入衍生工具在取得日或后续资产负债表日的公允价值无法单独计量，则将混合工具整体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或金融负债。

（5）金融工具减值

本公司对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其

他综合收益的债权投资、合同资产、租赁应收款、贷款承诺及财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

①预期信用损失的计量

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

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。

未来 12 个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后 12 个月内（若金融工具的预计存续期少于 12 个月，则为预计存续期）可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

于每个资产负债表日，本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

对于应收票据、应收账款及应收融资款，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

A 应收款项

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据、应收账款，其他应收款、应收款项融资及长期应收款等单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资及长期应收款或当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资及长期应收款等划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收票据确定组合的依据如下：

应收票据组合 1 商业承兑汇票

应收票据组合 2 银行承兑汇票

应收账款确定组合的依据如下：

应收账款组合 1 账龄组合

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

其他应收款确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1 应收利息

其他应收款组合 2 应收股利

其他应收款组合 3 账龄组合

对于划分为组合的其他应收款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

B 债权投资、其他债权投资

对于债权投资和其他债权投资，本公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

②具有较低的信用风险

如果金融工具的违约风险较低，借款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。

③信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率与在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率，以确定金融工具预计存续期内发生违约概率的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本公司考虑的信息包括：

- A. 信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化；
- B. 预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化；
- C. 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；
- D. 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化。这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；
- E. 预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；
- F. 借款合同的预期变更，包括预计违反合同的行为是否可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更；

G. 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；

H. 合同付款是否发生逾期超过（含）30日。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，本公司可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。

通常情况下，如果逾期超过30日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。除非本公司无需付出过多成本或努力即可获得合理且有依据的信息，证明虽然超过合同约定的付款期限30天，但信用风险自初始确认以来并未显著增加。

④已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估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债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

⑤预期信用损失准备的列报

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。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，本公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

⑥核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则

直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

(6) 金融资产转移

金融资产转移是指下列两种情形：

A.将收取金融资产现金流量的合同权利转移给另一方；

B.将金融资产整体或部分转移给另一方，但保留收取金融资产现金流量的合同权利，并承担将收取的现金流量支付给一个或多个收款方的合同义务。

① 终止确认所转移的金融资产

已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，或既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，但放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产。

在判断是否已放弃对所转移金融资产的控制时，根据转入方出售该金融资产的实际能力。转入方能够单方面将转移的金融资产整体出售给不相关的第三方，且没有额外条件对此项出售加以限制的，则公司已放弃对该金融资产的控制。

本公司在判断金融资产转移是否满足金融资产终止确认条件时，注重金融资产转移的实质。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

A.所转移金融资产的账面价值；

B.因转移而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对于终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第22号-金融工具确认和计量》第十八条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的情形）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（在此种情况下，所保留的服务资产视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

A.终止确认部分在终止确认日的账面价值；

B.终止确认部分的对价，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根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条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的情形）之和。

②继续涉入所转移的金融资产

既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，且未放弃对该金融资产控制的，应当按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

继续涉入所转移金融资产的程度，是指企业承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

③继续确认所转移的金融资产

仍保留与所转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，应当继续确认所转移金融资产整体，并将收到的对价确认为一项金融负债。

该金融资产与确认的相关金融负债不得相互抵销。在随后的会计期间，企业应当继续确认该金融资产产生的收入（或利得）和该金融负债产生的费用（或损失）。

(7) 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债应当在资产负债表内分别列示，不得相互抵销。但同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；

本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移，转出方不得将已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

(8) 金融工具公允价值的确定方法

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见附注三、11。

11. 公允价值计量

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。

本公司以主要市场的价格计量相关资产或负债的公允价值，不存在主要市场的，本公司以最有利市场的价格计量相关资产或负债的公允价值。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

主要市场，是指相关资产或负债交易量最大和交易活跃程度最高的市场；最有利市场，是指在考虑交易费用和运输费用后，能够以最高金额出售相关资产或者以最低金额转移相关负债的市场。

存在活跃市场的金融资产或金融负债，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。

以公允价值计量非金融资产的，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。

① 估值技术

本公司采用在当期情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。本公司使用与其中一种或多种估值技术相一致的方法计量公允价值，使用多种估值技术计量公允价值的，考虑各估值结果的合理性，选取在当期情况下最能代表公允价值的金额作为公允价值。

本公司在估值技术的应用中，优先使用相关可观察输入值，只有在相关可

观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。可观察输入值，是指能够从市场数据中取得的输入值。该输入值反映了市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用的假设。不可观察输入值，是指不能从市场数据中取得的输入值。该输入值根据可获得的市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用假设的最佳信息取得。

②公允价值层次

本公司将公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次，并首先使用第一层次输入值，其次使用第二层次输入值，最后使用第三层次输入值。第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

12. 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，包括原材料、在产品、半成品、库存商品、发出商品、周转材料等。

(2) 发出存货的计价方法

本公司存货发出时采用加权平均法计价。

(3) 存货的盘存制度

本公司存货采用永续盘存制，每年至少盘点一次，盘盈及盘亏金额计入当年度损益。

(4) 存货跌价准备的计提方法

资产负债表日按成本与可变现净值孰低计量，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。

在确定存货的可变现净值时，以取得的可靠证据为基础，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素。

①产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，以合同价格作为其可变现净值的计量基础；如果持有存货的数量多于销售合同订购数量，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为计量基础。用于出售的材料等，以市场价格作为其可变现净值的计量基础。

②需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。如果用其生产的产成品的可变现净值高于成本，则该材料按成本计量；如果材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本，则该材料按可变现净值计量，按其差额计提存货跌价准备。

③存货跌价准备一般按单个存货项目计提；对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提。

④资产负债表日如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，则减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备的金额内转回，转回的金额计入当期损益。

(5) 周转材料的摊销方法

①低值易耗品摊销方法：在领用时采用一次转销法。

②包装物的摊销方法：在领用时采用一次转销法。

13. 长期股权投资

本公司长期股权投资包括对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资，以及对合营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

(1) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共

同控制时，首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排，如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排。其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%（含 20%）以上但低于 50%的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响。

（2）初始投资成本确定

①企业合并形成的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A. 同一控制下的企业合并，合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；

B. 同一控制下的企业合并，合并方以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；

C. 非同一控制下的企业合并，以购买日为取得对被购买方的控制权而付出

的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值确定为合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

②除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A. 以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出；

B. 以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本；

C. 通过非货币性资产交换取得的长期股权投资，如果该项交换具有商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能可靠计量，则以换出资产的公允价值和相关税费作为初始投资成本，换出资产的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益；若非货币资产交换不同时具备上述两个条件，则按换出资产的账面价值和相关税费作为初始投资成本。

D. 通过债务重组取得的长期股权投资，以所放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本确定其入账价值，并将所放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

(3) 后续计量及损益确认方法

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

①成本法

采用成本法核算的长期股权投资，追加或收回投资时调整长期股权投资的成本；被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

②权益法

按照权益法核算的长期股权投资，一般会计处理为：

本公司长期股权投资的投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产

产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；长期股权投资的初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

本公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；本公司按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，应按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益等。本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失属于资产减值损失的，应全额确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应当转入改按权益法核算的当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按公允价值计量，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

(4) 减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司和联营企业的投资，计提资产减值的方法见附注三、18。

14. 固定资产

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的使用寿命超过一年的单位价值较高的有形资产。

(1) 确认条件

固定资产在同时满足下列条件时，按取得时的实际成本予以确认：

- ①与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业。
- ②该固定资产的成本能够可靠地计量。

固定资产发生的后续支出，符合固定资产确认条件的计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的在发生时计入当期损益。

(2) 各类固定资产的折旧方法

本公司从固定资产达到预定可使用状态的次月起按年限平均法计提折旧，按固定资产的类别、估计的经济使用年限和预计的净残值率分别确定折旧年限和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	20	5.00	4.75
机器设备	年限平均法	5-10	5.00	9.50-19.00
运输设备	年限平均法	5	5.00	19.00
电子设备及其他设备	年限平均法	5	5.00	19.00

对于已经计提减值准备的固定资产，在计提折旧时扣除已计提的固定资产减值准备。

每年年度终了，公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命。

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价方法和折旧方法

本公司在租入的固定资产实质上转移了与资产有关的全部风险和报酬时确认该项固定资产的租赁为融资租赁。融资租赁取得的固定资产的成本，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者确定。融资租入的固定资产采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用年限内计提

折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

15. 在建工程

(1) 在建工程以立项项目分类核算。

(2) 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。包括建筑费用、机器设备原价、其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出以及在资产达到预定可使用状态之前为该项目专门借款所发生的借款费用及占用的一般借款发生的借款费用。本公司在工程安装或建设完成达到预定可使用状态时将在建工程转入固定资产。所建造的已达到预定可使用状态、但尚未办理竣工决算的固定资产，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

16. 借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则和资本化期间

本公司发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或生产的借款费用在同时满足下列条件时予以资本化计入相关资产成本：

- ①资产支出已经发生；
- ②借款费用已经发生；
- ③为使资产达到预定可使用状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

其他的借款利息、折价或溢价和汇兑差额，计入发生当期的损益。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，停止其借款费用的资本化；以后发生的借款费用于发生当期确认为费用。

(2) 借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定为专门借款利息费用的资本化金额。

购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，一般借款应予资本化的利息金额按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，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

17. 无形资产

(1) 无形资产的计价方法

按取得时的实际成本入账。

(2) 无形资产使用寿命及摊销

①使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项 目	预计使用寿命	依据
土地使用权	37-50 年	法定使用权
计算机软件	5 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命

每年年度终了，公司对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。经复核，本期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

②无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。对于使用寿命不确定的无形资产，公司在每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果重新复核后仍为不确定的，于资产负债表日进行减值测试。

③无形资产的摊销

对于使用寿命有限的无形资产，本公司在取得时确定其使用寿命，在使用寿命内采用直线法系统合理摊销，摊销金额按受益项目计入当期损益。具体应摊销金额为其成本扣除预计残值后的金额。已计提减值准备的无形资产，还应扣除已计提的无形资产减值准备累计金额。使用寿命有限的无形资产，其残值

视为零，但下列情况除外：有第三方承诺在无形资产使用寿命结束时购买该无形资产或可以根据活跃市场得到预计残值信息，并且该市场在无形资产使用寿命结束时很可能存在。

对使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，估计其使用寿命并在预计使用年限内系统合理摊销。

(3) 划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

①本公司将为进一步开发活动进行的资料及相关方面的准备活动作为研究阶段，无形资产研究阶段的支出在发生时计入当期损益。

②在本公司已完成研究阶段的工作后再进行的开发活动作为开发阶段。

(4) 开发阶段支出资本化的具体条件

开发阶段的支出同时满足下列条件时，才能确认为无形资产：

A.完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

B.具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

C.无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

D.有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

E.归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

18. 长期资产减值

对子公司、联营企业的长期股权投资、固定资产、在建工程、无形资产等（存货、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本公司将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

可收回金额根据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较高者确定。本公司以单项资产为基础估计其可收回金额；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为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值时，本公司将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

就商誉的减值测试而言，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于本公司确定的报告分部。

减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，首先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，确认商誉的减值损失。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

19. 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。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。本公司提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬。

根据流动性，职工薪酬分别列示于资产负债表的“应付职工薪酬”项目和“长期应付职工薪酬”项目。

(1) 短期薪酬的会计处理方法

①职工基本薪酬（工资、奖金、津贴、补贴）

本公司在职工为其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，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。

②职工福利费

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。

③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，以及工会经费和职工教育经费

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，在职工为其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。

④短期带薪缺勤

本公司在职工提供服务从而增加了其未来享有的带薪缺勤权利时，确认与累积带薪缺勤相关的职工薪酬，并以累积未行使权利而增加的预期支付金额计量。本公司在职工实际发生缺勤的会计期间确认与非累积带薪缺勤相关的职工薪酬。

⑤短期利润分享计划

利润分享计划同时满足下列条件的，本公司确认相关的应付职工薪酬：

- A.企业因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务；
- B.因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

(2) 离职后福利的会计处理方法

①设定提存计划

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将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。

根据设定提存计划，预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，本公司参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定提存计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债

券的市场收益率确定），将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

②设定受益计划

A. 确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本

根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等做出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的归属期间。本公司按照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定）将设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本。

B. 确认设定受益计划净负债或净资产

设定受益计划存在资产的，本公司将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。

设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

C. 确定应计入资产成本或当期损益的金额

服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，除了其他会计准则要求或允许计入资产成本的当期服务成本之外，其他服务成本均计入当期损益。

设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息，均计入当期损益。

D. 确定应计入其他综合收益的金额

重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动，包括：

(a) 精算利得或损失，即由于精算假设和经验调整导致之前所计量的设定受益计划义务现值的增加或减少；

(b) 计划资产回报，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额；

(c) 资产上限影响的变动，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额。

上述重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动直接计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但本公司可以在权益范围内转移这些在其他综合收益中确认的金额。

(3) 辞退福利的会计处理方法

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

①企业不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；

②企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定）将辞退福利金额予以折现，以折现后的金额计量应付职工薪酬。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

①符合设定提存计划条件的

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，将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

②符合设定受益计划条件的

在报告期末，本公司将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

A.服务成本；

B.其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额；

C.重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。

为简化相关会计处理，上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

20. 优先股、永续债等其他金融工具

(1) 优先股、永续债等其他金融工具的分类依据

本公司发行的优先股、永续债等其他金融工具划分为金融负债还是权益工具，根据相关合同或协议中具体内容，按实质重于形式的原则进行判断。本公司发行的优先股、永续债等其他金融工具如果不包括交付现金或其他金融资产给其他方，或在其他潜在不利条件下与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务，则分类为权益工具。

(2) 优先股、永续债等其他金融工具的会计处理方法

本公司以所发行金融工具的分类为基础，确定该工具利息支出或股利分配等的会计处理。对于归类为权益工具的金融工具，无论其名称中是否包含“债”，其利息支出或股利分配都作为本公司（发行企业）的利润分配，其回购、注销等作为权益的变动处理；对于归类为金融负债的金融工具，无论其名称中是否包含“股”，其利息支出或股利分配原则上按照借款费用进行处理，其回购或赎回产生的利得或损失等计入当期损益。

21. 收入确认原则和计量方法

(1) 一般原则

收入是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。

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控制权时确认收入。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。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。在确定合同交易价格时，如果存在可变对价，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，并以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额计入交易

价格。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销，对于控制权转移与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。

满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：

①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；

②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；

③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司按照投入法（或产出法）确定提供服务的履约进度。当履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司会考虑下列迹象：

①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；

②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有了该商品的法定所有权；

③本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；

④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；

⑤客户已接受该商品。

（2）收入确认具体方法

内销产品收入确认需满足以下条件：公司根据与客户签订的销售合同或订单约定将货物送达客户指定位置并由客户签收，在客户验收后确认销售收入。

外销产品收入确认需满足以下条件：公司根据合同约定将产品办理出口报关手续取得报关单，且货物实际放行取得装箱单/提单，开具出口专用发票后确认销售收入。

22. 政府补助

(1) 政府补助的确认

政府补助同时满足下列条件的，才能予以确认：

- ①本公司能够满足政府补助所附条件；
- ②本公司能够收到政府补助。

(2) 政府补助的计量

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额 1 元计量。

(3) 政府补助的会计处理

①与资产相关的政府补助

公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益，在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

②与收益相关的政府补助

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，分情况按照以下规定进行会计处理：

用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并

在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益；

用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

与本公司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。与本公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

③政策性优惠贷款贴息

按实际借款金额的参考格式一：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，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

④政府补助退回

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

23. 递延所得税资产和递延所得税负债

本公司通常根据资产与负债在资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法将应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异对所得税的影响额确认和计量为递延所得税负债或递延所得税资产。本公司不对递延所得税资产和递延所得税负债进行折现。

(1) 递延所得税资产的确认

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，其对所得税的影响额按预计转回期间的所得税税率计算，并将该影响额确认为递延所得税资产，但是以本公司很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限。

同时具有下列特征的交易或事项中因资产或负债的初始确认所产生的可抵扣暂时性差异对所得税的影响额不确认为递延所得税资产：

- A. 该项交易不是企业合并；
- B. 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）。

本公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列两项条件的，其对所得税的影响额（才能）确认为递延所得税资产：

- A. 暂时性差异在可预见的未来很可能转回；
- B. 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；

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，确认以前期间未确认的递延所得税资产。

在资产负债表日，本公司对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

（2）递延所得税负债的确认

本公司所有应纳税暂时性差异均按预计转回期间的所得税税率计量对所得税的影响，并将该影响额确认为递延所得税负债，但下列情况的除外：

①因下列交易或事项中产生的应纳税暂时性差异对所得税的影响不确认为递延所得税负债：

- A. 商誉的初始确认；
- B. 具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且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。

②本公司对与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，其对所得税的影响额一般确认为递延所得税负债，但同时满足以下两项条件的除外：

- A. 本公司能够控制暂时性差异转回的时间；
- B. 该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

(3) 特定交易或事项所涉及的递延所得税负债或资产的确认

① 与企业合并相关的递延所得税负债或资产

非同一控制下企业合并产生的应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异，在确认递延所得税负债或递延所得税资产的同时，相关的递延所得税费用（或收益），通常调整企业合并中所确认的商誉。

② 直接计入所有者权益的项目

与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的当期所得税和递延所得税，计入所有者权益。暂时性差异对所得税的影响计入所有者权益的交易或事项包括：可供出售金融资产公允价值变动等形成的其他综合收益、会计政策变更采用追溯调整法或对前期（重要）会计差错更正差异追溯重述法调整期初留存收益、同时包含负债成份及权益成份的混合金融工具在初始确认时计入所有者权益等。

③ 可弥补亏损和税款抵减

A. 本公司自身经营产生的可弥补亏损以及税款抵减

可抵扣亏损是指按照税法规定计算确定的准予用以后年度的应纳税所得额弥补的亏损。对于按照税法规定可以结转以后年度的未弥补亏损（可抵扣亏损）和税款抵减，视同可抵扣暂时性差异处理。在预计可利用可弥补亏损或税款抵减的未来期间内很可能取得足够的应纳税所得额时，以很可能取得的应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产，同时减少当期利润表中的所得税费用。

B. 因企业合并而形成的可弥补的被合并企业的未弥补亏损

在企业合并中，本公司取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日不符合递延所得税资产确认条件的，不予以确认。购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确

认与企业合并相关的递延所得税资产，计入当期损益。

④合并抵销形成的暂时性差异

本公司在编制合并财务报表时，因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

⑤以权益结算的股份支付

如果税法规定与股份支付相关的支出允许税前扣除，在按照会计准则规定确认成本费用的期间内，本公司根据会计期末取得信息估计可税前扣除的金额计算确定其计税基础及由此产生的暂时性差异，符合确认条件的情况下确认相关的递延所得税。其中预计未来期间可税前扣除的金额超过按照会计准则规定确认的与股份支付相关的成本费用，超过部分的所得税影响应直接计入所有者权益。

24. 租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

本公司作为承租人的会计处理方法在租赁期开始日，本公司将租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。本公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。对于所有短期租赁和低价值资产租赁，本公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。除上述采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，在租赁期开始日，公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

①使用权资产，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：租赁负债的初始计量金额；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；承租人发生的初始直接费用；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。本公司按照预计负债的确认标准和计量方法对该成本进行确认和计量，详见附注三、12、存货。前述成本属于为生产存货而发生的将计入存货成本。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，根据使用权资产类别和预计净残值率确定折旧率；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，根据使用权资产类别确定折旧率。

②租赁负债租赁负债应当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。租赁付款额包括以下五项内容:固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；取决于指数或比率的可变租赁付款额；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；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；根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。

本公司作为出租人的会计处理方法在租赁开始日，本公司将实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。经营租赁本公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。本公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

（2）融资租赁的会计处理方法

①融资租赁在租赁开始日，本公司按照租赁投资净额(未担保余值和租赁期

开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和)确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间，本公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。本公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

25.重要会计政策和会计估计的变更

(1) 重要会计政策变更

执行《企业会计准则解释第 15 号》中“关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理”和“关于亏损合同的判断”的规定

2021 年 12 月 30 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 15 号》（财会[2021]35 号）（以下简称“解释 15 号”），其中“关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理”（以下简称“试运行销售的会计处理规定”）和“关于亏损合同的判断”内容自 2022 年 1 月 1 日起施行。执行解释 15 号的相关规定对本公司报告期内财务报表未产生重大影响。

执行《企业会计准则解释第 16 号》

2022 年 11 月 30 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会[2022]31 号，以下简称解释 16 号），“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”内容自 2023 年 1 月 1 日起施行，允许企业自发布年度提前执行；“关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理”、“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”内容自公布之日起施行。执行解释 16 号的相关规定对本公司报告期内财务报表未产生重大影响。

(2) 重要会计估计变更

本报告期内，本公司无重大会计估计变更。

四、税项

1. 主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务过程中产生的增值税	13%
城市维护建设税	应缴流转税税额	7%
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育费附加	应缴流转税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	25%、15%

本公司子公司存在不同企业所得税税率的情况

纳税主体名称	所得税税率
广东肇庆动力金属股份有限公司	15%
肇庆市通达金属有限公司	25%

2. 税收优惠

本公司于 2021 年通过国家高新技术企业资格复审，高新技术企业证书编号为 GR202144002683，自 2021 年起至 2023 年本公司企业所得税适用 15% 税率。

五、合并财务报表项目注释**1. 货币资金**

项目	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
库存现金	51,653.89	16,247.49
银行存款	18,289,273.47	16,911,502.63
其他货币资金	1,625,558.20	6,505,267.76
合计	19,966,485.56	23,433,017.88
其中：存放在境外的款项总额		

说明：其他货币资金中 8,705.12 元系本公司为向银行申请开具票据、保函和信用证存入的保证金，1,616,853.08 元系本公司被司法冻结的银行存款，除此之外，期末货币资金中无其他因抵押、质押或冻结等对使用有限制、有潜在回收风险的款项。

2. 应收票据**(1) 分类列示**

种类	2022年12月31日			2021年12月31日		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
银行承兑汇票	11,380,748.80		11,380,748.80	13,521,025.71		13,521,025.71
商业承兑汇票						
合计	11,380,748.80		11,380,748.80	13,521,025.71		13,521,025.71

(2) 期末本公司无已质押的应收票据

(3) 期末本公司已背书或贴现但尚未到期的应收票据

项目	终止确认金额	未终止确认金额
银行承兑汇票		11,230,748.80
商业承兑汇票		
合计		11,230,748.80

(4) 期末本公司无因出票人未履约而将其转应收账款的票据

(5) 按坏账计提方法分类披露

类别	2022年12月31日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	11,380,748.80	100.00			11,380,748.80
银行承兑汇票	11,380,748.80	100.00			11,380,748.80
合计	11,380,748.80	100.00			11,380,748.80

(续上表)

类别	2021年12月31日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	13,521,025.71	100.00			13,521,025.71
银行承兑汇票	13,521,025.71	100.00			13,521,025.71
合计	13,521,025.71	100.00			13,521,025.71

①于2022年12月31日，无按单项计提坏账准备

②于 2022 年 12 月 31 日，无按商业承兑汇票组合计提坏账准备

③按银行承兑汇票组合计提坏账准备：于 2022 年 12 月 31 日，本公司按照整个存续期预期信用损失计量银行承兑汇票坏账准备。本公司认为所持有的银行承兑汇票不存在重大的信用风险，不会因银行或其他出票人违约而产生重大损失。

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注三、10。

(6) 本期无坏账准备的变动情况

(7) 本期无实际核销的应收票据情况

3. 应收账款

(1) 按账龄披露

账 龄	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
1 年以内	286,444,383.72	269,595,369.49
1 至 2 年	3,330,225.19	13,048,348.20
2 至 3 年	4,291,353.76	3,731,855.14
3 年以上	10,228,312.64	6,636,457.50
小计	304,294,275.31	293,012,030.33
减：坏账准备	26,170,960.52	22,540,617.33
合计	278,123,314.79	270,471,413.00

说明：应收账款期末余额中，88,203,131.65 元因用于取得银行借款而进行质押。

(2) 按坏账计提方法分类披露

类 别	2022 年 12 月 31 日				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					
按组合计提坏账准备	304,294,275.31	100.00	26,170,960.52	8.60	278,123,314.79
账龄组合	304,294,275.31	100.00	26,170,960.52	8.60	278,123,314.79
合计	304,294,275.31	100.00	26,170,960.52	8.60	278,123,314.79

(续上表)

类别	2021年12月31日				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					
按组合计提坏账准备	293,012,030.33	100.00	22,540,617.33	7.69	270,471,413.00
账龄组合	293,012,030.33	100.00	22,540,617.33	7.69	270,471,413.00
合计	293,012,030.33	100.00	22,540,617.33	7.69	270,471,413.00

坏账准备计提的具体说明：

①2022年12月31日，无按单项计提坏账准备的应收账款

②2022年12月31日，按账龄组合计提坏账准备的应收账款

账龄	2022年12月31日			2021年12月31日		
	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	286,444,383.72	14,322,219.22	5.00	269,595,369.49	13,479,768.47	5.00
1-2年	3,330,225.19	333,022.53	10.00	13,048,348.20	1,304,834.82	10.00
2-3年	4,291,353.76	1,287,406.13	30.00	3,731,855.14	1,119,556.54	30.00
3年以上	10,228,312.64	10,228,312.64	100.00	6,636,457.50	6,636,457.50	100.00
合计	304,294,275.31	26,170,960.52	8.60	293,012,030.33	22,540,617.33	7.69

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注三、10。

(3) 本期坏账准备的变动情况

类别	2021年 12月31日	本期变动金额				2022年 12月31日
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
应收账款 坏账准备	22,540,617.33	3,639,703.19		9,360.00		26,170,960.52
合计	22,540,617.33	3,639,703.19		9,360.00		26,170,960.52

(4) 本期实际核销的应收账款情况

项目	核销金额
实际核销的应收账款	9,360.00

(5) 按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款情况

单位名称	余额	占应收账款余额的比例 (%)	坏账准备余额
第一名	53,334,532.10	17.53	2,666,726.61
第二名	26,696,307.32	8.77	1,349,482.81
第三名	19,871,296.64	6.53	993,564.83
第四名	16,818,129.59	5.53	840,906.48
第五名	16,174,775.14	5.31	808,738.76
合计	132,895,040.79	43.67	6,659,419.49

本公司本年按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额为 132,895,040.79 元，占应收账款年末余额合计数的比例为 43.67%，相应计提的坏账准备年末余额汇总金额为 6,659,419.49 元。

(6) 无因金融资产转移而终止确认的应收账款

(7) 无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

4. 应收款项融资

(1) 分类列示

项目	2022 年 12 月 31 日公允价值	2021 年 12 月 31 日公允价值
应收票据	2,822,075.46	210,000.00
合计	2,822,075.46	210,000.00

(2) 各报告期期末本公司已背书或贴现但尚未到期的应收票据

种类	2022 年 12 月 31 日		2021 年 12 月 31 日	
	期末终止确认金额	期末未终止确认金额	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	63,878,572.41		70,263,617.52	
合计	63,878,572.41		70,263,617.52	

5. 预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

账龄	2022年12月31日		2021年12月31日	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	7,415,811.97	100.00	1,211,081.62	100.00
1至2年				
2至3年				
3年以上				
合计	7,415,811.97	100.00	1,211,081.62	100.00

本公司期末无账龄超过1年且金额重要的预付款项。

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款项情况

单位名称	2022年12月31日余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
第一名	5,760,006.44	77.67
第二名	529,003.50	7.13
第三名	226,942.78	3.06
第四名	162,581.57	2.19
第五名	132,000.00	1.78
合计	6,810,534.29	91.83

本公司按预付对象归集的年末余额前五名预付账款汇总金额为 6,810,534.29 元，占预付账款年末余额合计数的比例为 91.83%。

6. 其他应收款

(1) 分类列示

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
应收利息		
应收股利		
其他应收款	14,004,469.70	1,786,500.37
合计	14,004,469.70	1,786,500.37

(2) 其他应收款

①按账龄披露

账龄	2022年12月31日	2021年12月31日
1年以内	14,490,385.61	1,766,302.66
1至2年	233,238.80	96,847.60
2至3年	40,983.50	30,500.00

账龄	2022年12月31日	2021年12月31日
3年以上	143,033.24	122,533.24
小计	14,907,641.15	2,016,183.50
减：坏账准备	903,171.45	229,683.13
合计	14,004,469.70	1,786,500.37

②按款项性质分类情况

款项性质	2022年12月31日	2021年12月31日
出口退税	1,752,010.79	444,309.37
员工借款	996,127.74	796,890.32
押金等其他款项	12,159,502.62	774,983.81
小计	14,907,641.15	2,016,183.50
减：坏账准备	903,171.45	229,683.13
合计	14,004,469.70	1,786,500.37

说明：其他应收款期末余额较期初余额增长 639.40%，主要系本年末应收代扣代缴个人所得税 992.99 万元导致。

③按坏账计提方法分类披露

A. 截至 2022 年 12 月 31 日的坏账准备按三阶段模型计提如下：

阶段	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	14,907,641.15	903,171.45	14,004,469.70
第二阶段			
第三阶段			
合计	14,907,641.15	903,171.45	14,004,469.70

截至 2022 年 12 月 31 日，处于第一阶段的坏账准备：

类别	账面余额	计提比例（%）	坏账准备	账面价值	理由
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	14,907,641.15	6.06	903,171.45	14,004,469.70	
账龄组合	14,907,641.15	6.06	903,171.45	14,004,469.70	
合计	14,907,641.15	6.06	903,171.45	14,004,469.70	

截至 2022 年 12 月 31 日，本公司不存在处于第二阶段、第三阶段的应收利息、应收股利和其他应收款。

B. 截至 2021 年 12 月 31 日的坏账准备按三阶段模型计提如下：

阶段	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	2,016,183.50	229,683.13	1,786,500.37
第二阶段			
第三阶段			
合计	2,016,183.50	229,683.13	1,786,500.37

截至 2021 年 12 月 31 日，处于第一阶段的坏账准备：

类别	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面价值	理由
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	2,016,183.50	11.39	229,683.13	1,786,500.37	
账龄组合	2,016,183.50	11.39	229,683.13	1,786,500.37	
合计	2,016,183.50	11.39	229,683.13	1,786,500.37	

截至 2021 年 12 月 31 日，本公司不存在处于第二阶段、第三阶段的应收利息、应收股利和其他应收款。

④坏账准备的变动情况

类别	2021 年 12 月 31 日	本期变动金额			2022 年 12 月 31 日
		计提	收回或转回	转销或核销	
其他应收款坏账准备	229,683.13	673,488.32			903,171.45
合计	229,683.13	673,488.32			903,171.45

⑤本公司无实际核销的其他应收款情况

⑥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	款项的性质	2022 年 12 月 31 日 余额	账龄	占其他应收款期 末余额合计数的 比例(%)	坏账准备
何韶	押金等其他款项	5,336,108.10	1 年以内	35.79	266,805.41
远东国际融资租赁有限公司	押金等其他款项	2,000,000.00	1 年以内	13.42	100,000.00
出口退税	出口退税	1,752,010.79	1 年以内	11.75	87,600.54
胡志伟	押金等其他款项	1,061,306.11	1 年以内	7.12	53,065.31
邓卓锦	押金等其他款项	896,020.71	1 年以内	6.01	44,801.04
合计		11,045,445.71		74.09	552,272.30

⑦本公司期末无涉及政府补助的应收款项

⑧本公司期末无因金融资产转移而终止确认的其他应收款

⑨本公司期末无转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

7. 存货

(1) 存货分类

项目	2022年12月31日			2021年12月31日		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	33,887,153.83		33,887,153.83	27,972,351.27		27,972,351.27
在产品及半成品	51,813,389.47	2,921,897.04	48,891,492.43	82,312,617.78	2,346,979.21	79,965,638.57
库存商品及发出商品	129,800,072.98	18,784,643.02	111,015,429.96	106,756,084.30	16,983,022.02	89,773,062.28
合计	215,500,616.28	21,706,540.06	193,794,076.22	217,041,053.35	19,330,001.23	197,711,052.12

(2) 存货跌价准备

项目	2021年 12月31日	本期增加金额		本期减少金额		2022年 12月31日
		计提	其他	转回或 转销	其他	
在产品及半成品	2,346,979.21	2,734,222.21		2,159,304.38		2,921,897.04
库存商品及发出商品	16,983,022.02	14,301,884.33		12,500,263.33		18,784,643.02
合计	19,330,001.23	17,036,106.54		14,659,567.71		21,706,540.06

8. 长期股权投资

被投资单位	2021年 12月31日	本期增减变动				
		追加 投资	减少 投资	权益法下确认 的投资损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动
联营企业						
肇庆本田金属有限公司	240,462,651.05			23,356,449.14		
本田金属模具（肇庆） 有限公司	10,036,857.79			39,111.18		
合计	250,499,508.84			23,395,560.32		

(续上表)

被投资单位	本期增减变动			2022年 12月31日	减值准备 余额
	宣告发放现金 股利或利润	计提减值准备	其他		
联营企业					
肇庆本田金属有限公司	38,417,695.99			225,401,404.20	
本田金属模具（肇庆） 有限公司	240,000.00			9,835,968.97	
合计	38,657,695.99			235,237,373.17	

说明：公司为担保自 2015 年 9 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日止与中国银行股份有限公司肇庆分行签署的借款、保函、及其他授信业务，2018 年 3 月与中国银行股份有限公司肇庆分行签订《最高额质押合同》，将持有的肇庆本田金属有限公司 40%的股权质押给中国银行股份有限公司肇庆分行。持有的肇庆本田金属有限公司 40%的股权的所有权和使用权受限。

9. 固定资产

(1) 分类列示

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
固定资产	512,291,098.42	455,343,973.84
固定资产清理		
合计	512,291,098.42	455,343,973.84

(2) 固定资产

① 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备及其他	合计
一、账面原值：					
1.2021年12月31日	187,253,256.11	669,685,740.24	6,903,385.77	3,673,871.15	867,516,253.27
2.本期增加金额	77,844,478.78	60,177,594.22		151,089.86	138,173,162.86
(1) 购置				151,089.86	151,089.86
(2) 在建工程转入	77,844,478.78	60,177,594.22			138,022,073.00
3.本期减少金额		20,693,049.32			20,693,049.32

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备及其他	合计
(1) 处置或报废		20,693,049.32			20,693,049.32
4.2022年12月31日	265,097,734.89	709,170,285.14	6,903,385.77	3,824,961.01	984,996,366.81
二、累计折旧					
1.2021年12月31日	41,614,030.70	363,518,842.07	4,946,473.13	2,092,933.53	412,172,279.43
2.本期增加金额	9,131,668.71	65,334,020.65	646,092.03	406,645.81	75,518,427.20
(1) 计提	9,131,668.71	65,334,020.65	646,092.03	406,645.81	75,518,427.20
3.本期减少金额		14,985,438.24			14,985,438.24
(1) 处置或报废		14,985,438.24			14,985,438.24
4.2022年12月31日	50,745,699.41	413,867,424.48	5,592,565.16	2,499,579.34	472,705,268.39
三、减值准备					
1.2021年12月31日					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4.2022年12月31日					
四、固定资产账面价值					
1.2022年12月31日账面价值	214,352,035.48	295,302,860.66	1,310,820.61	1,325,381.67	512,291,098.42
2.2021年12月31日账面价值	145,639,225.41	306,166,898.17	1,956,912.64	1,580,937.62	455,343,973.84

②年末暂时闲置的固定资产

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
房屋建筑物	1,125,000.00	525,467.67		599,532.33	暂时闲置
合计	1,125,000.00	525,467.67		599,532.33	

③年末无通过融资租赁租入的固定资产

④年末无通过经营租赁租出的固定资产

⑤年末无办妥产权证书的固定资产

项目	2022年12月31日账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋建筑物	84,140,400.13	办理中

⑥期末公司固定资产房屋建筑物及机器设备账面价值中 103,254,288.86 元因用于银行授信取得借款而抵押，所有权及使用权受限。

10. 在建工程

(1) 分类列示

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
在建工程	15,022,883.33	118,402,181.74
工程物资		
合计	15,022,883.33	118,402,181.74

(2) 在建工程

①在建工程情况

项目	2022年12月31日			2021年12月31日		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
大旺新厂建筑工程	6,648,654.89		6,648,654.89	71,489,784.17		71,489,784.17
大旺新厂生产线	5,894,768.25		5,894,768.25	36,142,803.16		36,142,803.16
工业互联网工程				6,908,420.76		6,908,420.76
自制设备	2,479,460.19		2,479,460.19	3,861,173.65		3,861,173.65
合计	15,022,883.33		15,022,883.33	118,402,181.74		118,402,181.74

②重要在建工程项目变动情况

项目名称	预算数 (万元)	2021年 12月31日	本期增加 金额	本期转入固定 资产金额	本期其他 减少金额	2022年 12月31日
大旺新厂建筑工程	21,000.00	71,489,784.17	13,003,349.50	77,844,478.78		6,648,654.89
大旺新厂生产线		36,142,803.16	26,482,234.59	56,730,269.50		5,894,768.25
合计		107,632,587.33	39,485,584.09	134,574,748.28		12,543,423.14

(续上表)

项目名称	工程累计投入 占预算比例(%)	工程 进度	利息资本化 累计金额	其中：本期利 息资本化金额	本期利息资 本化率(%)	资金 来源
大旺新厂建筑工程	105.05					自筹
大旺新厂生产线						自筹
合计						

③年末无计提在建工程减值准备。

11. 无形资产

(1) 无形资产情况

项目	土地使用权	软件	合计
一、账面原值			
1.2021年12月31日	62,681,758.05	7,200,426.05	69,882,184.10
2.本期增加金额		11,098,496.05	11,098,496.05
(1) 购置		11,098,496.05	11,098,496.05
(2) 内部研发			
(3) 企业合并增加			
3.本期减少金额			
(1) 处置			
4.2022年12月31日	62,681,758.05	18,298,922.10	80,980,680.15
二、累计摊销			
1.2021年12月31日	9,362,227.23	4,903,859.89	14,266,087.12
2.本期增加金额	1,274,034.36	800,157.47	2,074,191.83
(1) 计提	1,274,034.36	800,157.47	2,074,191.83
3.本期减少金额			
(1) 处置			
4.2022年12月31日	10,636,261.59	5,704,017.36	16,340,278.95
三、减值准备			
1.2021年12月31日			
2.本期增加金额			
(1) 计提			
3.本期减少金额			
(1) 处置			
4.2022年12月31日			
四、账面价值			

项目	土地使用权	软件	合计
1.2022年12月31日账面价值	52,045,496.46	12,594,904.74	64,640,401.20
2.2021年12月31日账面价值	53,319,530.82	2,296,566.16	55,616,096.98

说明：期末无形资产中土地使用权账面价值 62,575,588.52 元因用于银行授信取得借款而抵押，所有权及使用权受限。

(2) 年末无未办妥产权证书的土地使用权情况

12. 长期待摊费用

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
经营管理激励款	1,035,000.11	1,495,000.07
合计	1,035,000.11	1,495,000.07

13. 递延所得税资产

(1) 未经抵销的递延所得税资产

项目	2022年12月31日		2021年12月31日	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	21,706,540.06	3,255,981.01	19,330,001.23	2,899,500.18
信用减值准备	27,074,131.97	4,063,901.37	22,770,300.46	3,416,935.86
递延收益	7,962,567.03	1,194,385.05		
合计	56,743,239.06	8,514,267.43	42,100,301.69	6,316,436.04

(2) 未确认递延所得税资产明细

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
可抵扣暂时性差异		
可抵扣亏损	348,304,883.57	277,690,315.91
合计	348,304,883.57	277,690,315.91

(3) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	2022年12月31日	2021年12月31日	备注
2022年			
2023年			
2024年	1,412,145.67	628,970.68	
2025年	831,126.62	267,584.75	
2026年	18,153,470.36	18,159,017.72	
2027年	34,040,708.73	34,060,877.53	

年份	2022年12月31日	2021年12月31日	备注
2028年	6,017,646.22	6,100,477.72	
2029年	29,772,242.31	33,457,054.18	
2030年	77,030,267.98	84,994,132.47	
2031年	92,050,463.43	100,022,200.86	
2032年	88,996,812.25		
合计	348,304,883.57	277,690,315.91	

14. 其他非流动资产

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
预付设备款	15,095,421.98	15,368,073.80
合计	15,095,421.98	15,368,073.80

15. 短期借款

(1) 短期借款分类

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
信用借款		8,000,000.00
抵押借款		16,845,532.00
质押借款	10,423,588.64	23,626,136.57
抵押、质押借款	194,790,000.00	171,954,603.10
抵押、质押、保证借款	10,000,000.00	20,000,000.00
保证借款	20,000,000.00	
抵押、保证借款	24,875,220.00	
应付利息	201,854.88	345,539.42
合计	260,290,663.52	240,771,811.09

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

2022年12月31日，已逾期未偿还的短期借款总额为0.00元。

16. 应付票据

种类	2022年12月31日	2021年12月31日
银行承兑汇票		10,000,000.00
信用证	13,600,000.00	
合计	13,600,000.00	10,000,000.00

说明：应付票据期末较期初增长36.00%主要系2022年开具的国内信用证，

截止期末已交单尚未结清的信用证导致。

17. 应付账款

(1) 按性质列示

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
材料款及其他	265,239,365.89	264,564,328.76
设备工程款	29,771,116.72	48,747,101.87
合计	295,010,482.61	313,311,430.63

(2) 期末无账龄超过1年的重要应付账款

18. 合同负债

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
预收货款	4,166,196.80	6,747,719.62
合计	4,166,196.80	6,747,719.62

19. 应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项目	2021年 12月31日	本期增加	本期减少	2022年 12月31日
一、短期薪酬	34,554,551.41	162,590,405.36	161,060,651.03	36,084,305.74
二、离职后福利-设定提存计划		9,551,099.77	4,520,253.94	5,030,845.83
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	34,554,551.41	172,141,505.13	165,580,904.97	41,115,151.57

(2) 短期薪酬列示

项目	2021年 12月31日	本期增加	本期减少	2022年 12月31日
一、工资、奖金、津贴和补贴	34,318,452.03	146,693,347.84	145,282,372.95	35,729,426.92
二、职工福利费		6,986,778.12	6,986,778.12	
三、社会保险费		4,568,837.91	4,441,598.68	127,239.23
其中：医疗保险费		3,818,854.15	3,818,854.15	
工伤保险费		211,566.61	84,327.38	127,239.23
生育保险费		538,417.15	538,417.15	
四、住房公积金		1,657,616.40	1,657,616.40	

项目	2021年 12月31日	本期增加	本期减少	2022年 12月31日
五、工会经费和职工教育经费	236,099.38	2,683,825.09	2,692,284.88	227,639.59
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	34,554,551.41	162,590,405.36	161,060,651.03	36,084,305.74

(3) 设定提存计划列示

项目	2021年 12月31日	本期增加	本期减少	2022年 12月31日
离职后福利：				
1.基本养老保险		9,397,493.65	4,446,172.30	4,951,321.35
2.失业保险费		153,606.12	74,081.64	79,524.48
3.企业年金缴费				
合计		9,551,099.77	4,520,253.94	5,030,845.83

20. 应交税费

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
增值税	2,933,663.42	2,696,453.11
城市维护建设税	14,378.62	256,226.36
教育费附加	6,162.26	109,811.29
地方教育费附加	4,108.15	73,207.53
企业所得税	11,109.56	
其他	4,821,308.28	5,403,549.16
合计	7,790,730.29	8,539,247.45

21. 其他应付款

(1) 分类列示

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
应付利息		
应付股利		
其他应付款	40,459,802.69	36,631,979.30
合计	40,459,802.69	36,631,979.30

(2) 其他应付款

①按款项性质列示其他应付款

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
电费	3,784,154.31	4,232,980.72
推广费	31,593,689.45	28,601,394.54
其他	5,081,958.93	3,797,604.04
合计	40,459,802.69	36,631,979.30

②年末无账龄超过1年的重要其他应付款。

22. 一年内到期的非流动负债

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
一年内到期的长期借款	307,127.42	4,411,757.13
一年内到期的应付债券	99,243,838.67	13,370,221.97
合计	99,550,966.09	17,781,979.10

23. 其他流动负债

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
已背书未到期票据	7,007,160.16	9,332,089.14
待转销项税	214,567.90	663,053.42
合计	7,221,728.06	9,995,142.56

24. 长期借款

项目	2022年12月31日	2021年12月31日	2022年利率区间
抵押、质押、保证借款			
抵押、质押借款		4,097,790.10	5.46%
抵押、保证借款	177,587,850.08	160,258,975.18	6.27%
应付利息	307,127.42	313,967.03	
小计	177,894,977.50	164,670,732.31	
减：一年内到期的长期借款	307,127.42	4,411,757.13	
合计	177,587,850.08	160,258,975.18	

25. 应付债券

项目	2022年12月31日	2021年12月31日
划分为金融负债的优先股	169,021,538.67	179,047,101.73
减：一年内到期的应付债券	99,243,838.67	13,370,221.97
合计	69,777,700.00	165,676,879.76

说明：应付债券期末较期初减少 57.88%，主要系公司发行的优先股“肇庆优 1”、“肇庆优 2”将于 2023 年 5 月到期，将其重分类至“一年内到期的非流动负债”导致。

26. 递延收益

(1) 递延收益情况

项目	2021 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2022 年 12 月 31 日	形成原因
政府补助	7,196,781.99	1,342,000.00	576,214.96	7,962,567.03	收到政府补助
合计	7,196,781.99	1,342,000.00	576,214.96	7,962,567.03	

(2) 涉及政府补助的项目

补助项目	2021 年 12 月 31 日	本期新增 补助金额	本期计入 其他收益 金额	其他 变动	2022 年 12 月 31 日	与资产相 关/与收 益相关
肇庆市财政局 2017 年大型工业企业研发机构建设奖补资金	968,666.94		196,533.24		772,133.70	与资产相关
2019 促进经济高质量发展工业互联网标杆示范项目资金	3,540,000.00		59,000.00		3,481,000.00	与资产相关
2020 年省工业和信息化厅经管专项资金	250,000.00		4,166.67		245,833.33	与资产相关
肇庆市人力资源和社会保障局博士和博士后平台建站专项资金	400,000.00		10,000.00		390,000.00	与资产相关
肇庆市发展和改革局支持现代服务业发展资金	22,566.37		22,566.37			与资产相关
肇庆市科学技术局 IS6 后桥中空支架低铸造技术研究开发专项款	15,548.68		15,548.68			与资产相关
肇庆高新技术产业开发区财政局 2021 年省级促进经济高质量发展专项资金	2,000,000.00				2,000,000.00	与资产相关

补助项目	2021年 12月31日	本期新增 补助金额	本期计入 其他收益 金额	其他 变动	2022年 12月31日	与资产相 关/与收 益相关
2022年省级促进经济高质量发展专项企业技术改造资金项目		1,342,000.00	268,400.00		1,073,600.00	与资产 相关
合计	7,196,781.99	1,342,000.00	576,214.96		7,962,567.03	

27. 股本

项目	2021年 12月31日	本次增减变动(+、-)					2022年 12月31日
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	80,000,000.00						80,000,000.00

28. 资本公积

项目	2021年12月31日	本期增加	本期减少	2022年12月31日
股本溢价	289,885,576.73			289,885,576.73
合计	289,885,576.73			289,885,576.73

29. 盈余公积

项目	2021年12月31日	本期增加	本期减少	2022年12月31日
法定盈余公积	12,477,889.31			12,477,889.31
合计	12,477,889.31			12,477,889.31

根据公司法、章程的规定，本公司按净利润的 10%提取法定盈余公积金。法定盈余公积累计额为本公司注册资本 50%以上的，可不再提取。

本公司在提取法定盈余公积金后，可提取任意盈余公积金。经批准，任意盈余公积金可用于弥补以前年度亏损或增加股本。

30. 未分配利润

项目	2022年度	2021年度
调整前上期末未分配利润	17,555,397.88	57,136,260.36
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	17,555,397.88	57,136,260.36
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-45,109,274.52	-39,580,862.48

项目	2022 年度	2021 年度
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	-27,553,876.64	17,555,397.88

31. 营业收入及营业成本

项目	2022 年度		2021 年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	844,695,541.38	764,142,849.86	833,124,406.39	754,425,822.74
其他业务	42,413,457.25	27,628,805.93	33,545,362.02	24,065,853.63
合计	887,108,998.63	791,771,655.79	866,669,768.41	778,491,676.37

主营业务（分产品）

项目	2022 年度		2021 年度	
	收入	成本	收入	成本
汽车零部件-铝合金类	764,220,652.00	693,167,510.39	721,106,779.32	668,616,841.21
汽车零部件-缸套类	56,133,105.32	48,486,021.18	83,456,101.06	62,240,747.75
汽车零部件-不锈钢类	24,341,784.06	22,489,318.29	28,561,526.01	23,568,233.78
其他	42,413,457.25	27,628,805.93	33,545,362.02	24,065,853.63
合计	887,108,998.63	791,771,655.79	833,124,406.39	754,425,822.74

32. 税金及附加

项目	2022 年度	2021 年度
城建税	1,727,043.34	1,348,329.74
教育费附加	740,161.42	577,601.81
地方教育费附加	493,440.95	385,067.88
房产税	1,617,789.37	1,617,789.37
土地使用税	432,719.26	432,719.26
车船使用税	6,507.68	6,507.68
印花税	382,079.62	457,760.96
环境保护税	9,197.92	13,301.85
合计	5,408,939.56	4,839,078.55

33. 销售费用

项目	2022 年度	2021 年度
职工薪酬	2,495,267.20	2,224,394.84
推广费	21,659,273.49	19,577,689.79
质量检测及仓储费用	20,705,861.58	26,396,924.62
差旅费	395,315.57	282,333.77
其他	1,025,196.78	460,511.16
合计	46,280,914.62	48,941,854.18

34. 管理费用

项目	2022 年度	2021 年度
职工薪酬	24,604,115.29	24,509,530.98
折旧及摊销费用	3,703,520.20	3,563,971.25
技术咨询费	2,721,709.76	2,033,460.33
办公费	141,078.49	172,588.28
差旅费	132,211.11	517,820.92
交通费	1,889,915.98	1,889,343.74
业务招待费	165,277.40	199,689.18
水电费	761,469.07	756,024.93
通讯费	164,585.58	252,514.14
其他	9,129,001.35	6,795,922.08
合计	43,412,884.23	40,690,865.83

35. 研发费用

项目	2022 年度	2021 年度
职工薪酬	9,524,433.91	9,670,658.10
材料费用	19,390,107.63	19,283,824.02
燃料及动力	1,025,948.80	1,020,331.97
折旧及摊销费用	1,587,544.14	1,573,460.79
其他	121,999.32	
合计	31,650,033.80	31,548,274.88

36. 财务费用

项目	2022 年度	2021 年度
利息支出	26,079,080.83	26,123,135.33
减：利息收入	106,720.56	94,853.46

项目	2022 年度	2021 年度
利息净支出	25,972,360.27	26,028,281.87
汇兑净损失	-9,910,306.31	2,789,671.34
银行手续费及其他	2,083,047.10	966,946.81
合计	18,145,101.06	29,784,900.02

37. 其他收益

项目	2022 年度	2021 年度	与资产相关/与收益相关
一、计入其他收益的政府补助	1,469,814.47	7,808,533.20	
其中：与递延收益相关的政府补助	576,214.96	196,533.20	与资产相关
直接计入当期损益的政府补助	893,599.51	7,612,000.00	与收益相关
合计	1,469,814.47	7,808,533.20	

38. 投资收益

项目	2022 年度	2021 年度
权益法核算的长期股权投资收益	23,395,560.32	38,765,752.82
银行承兑汇票贴现利息	-1,439,105.67	-919,505.38
理财产品投资收益		329.52
合计	21,956,454.65	37,846,576.96

39. 信用减值损失

项目	2022 年度	2021 年度
应收账款坏账损失	-3,639,703.19	-2,562,746.13
其他应收款坏账损失	-673,488.32	270,431.90
合计	-4,313,191.51	-2,292,314.23

40. 资产减值损失

项目	2022 年度	2021 年度
存货跌价损失	-17,036,106.54	-16,781,036.54
合计	-17,036,106.54	-16,781,036.54

41. 资产处置收益

项目	2022 年度	2021 年度
固定资产处置收益	-37,615.19	
合计	-37,615.19	

42. 营业外收入

项目	2022 年度	2021 年度	计入当期非经常性损益的金额
其他	1,665,077.71	419,506.17	1,665,077.71
合计	1,665,077.71	419,506.17	1,665,077.71

43. 营业外支出

项目	2022 年度	2021 年度	计入当期非经常性损益的金额
公益性捐赠支出		10,000.00	
非流动资产毁损报废损失	1,429,377.32	627,613.53	1,429,377.32
罚款支出	10,522.19	34,291.25	10,522.19
其他		43,072.56	
合计	1,439,899.51	714,977.34	1,439,899.51

44. 所得税费用

(1) 所得税费用的组成

项目	2022 年度	2021 年度
当期所得税费用	11,109.56	
递延所得税费用	-2,197,831.39	-1,759,730.72
合计	-2,186,721.83	-1,759,730.72

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项目	2022 年度	2021 年度
利润总额	-47,295,996.35	-41,340,593.20
按法定/适用税率计算的所得税费用	-7,094,399.45	-6,201,088.98
子公司适用不同税率的影响	136,083.24	27,283.43
调整以前期间所得税的影响		
非应税收入的影响	-3,509,334.06	-5,814,862.92
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	11,500.18	29,534.40
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-332,588.51	-698.66
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	13,349,521.84	14,932,343.24
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化		
额外可扣除费用的影响	-4,747,505.07	-4,732,241.23
所得税费用	-2,186,721.83	-1,759,730.72

45. 现金流量表项目注释**(1) 收到的其他与经营活动有关的现金**

项目	2022 年度	2021 年度
政府补助收到的现金	2,235,599.51	7,612,000.00
财务费用中的利息收入	106,720.56	94,853.46
资金往来及其他	-199,237.42	4,418,135.49
合计	2,143,082.65	12,124,988.95

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	2022 年度	2021 年度
财务费用手续费	2,083,047.10	966,946.81
销售费用、管理费用及研发费用	42,683,513.45	30,936,534.55
支付现金		
资金往来及其他	11,395,041.00	87,363.81
合计	56,161,601.55	31,990,845.17

(3) 收到的其他与筹资活动有关的现金

项目	2022 年度	2021 年度
政府补助收到的现金		
不能终止确认的票据贴现	46,694,491.25	31,671,916.10
收到的保证金	4,879,709.56	5,135,999.19
合计	51,574,200.81	36,807,915.29

(4) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	2022 年度	2021 年度
支付的保证金		
开具信用证手续费		
合计		

46. 现金流量表补充资料**(1) 现金流量表补充资料**

补充资料	2022 年度	2021 年度
1. 将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	-45,109,274.52	-39,580,862.48

补充资料	2022 年度	2021 年度
加：资产减值准备	17,036,106.54	16,781,036.54
信用减值损失	4,313,191.51	2,292,314.23
固定资产折旧、投资性房地产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	75,518,427.20	66,772,603.33
无形资产摊销	2,074,191.83	1,836,237.51
长期待摊费用摊销	459,999.96	459,999.96
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）	37,615.19	
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	1,429,377.32	627,613.53
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	26,926,892.93	26,123,135.33
投资损失（收益以“-”号填列）	-23,395,560.32	-37,846,576.96
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-2,197,831.39	-1,759,730.72
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）	-13,119,130.64	-55,730,169.82
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-67,562,028.39	-44,421,362.31
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	14,058,733.91	71,311,775.67
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-9,529,288.87	6,866,013.81
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	18,340,927.36	16,927,750.12
减：现金的期初余额	16,927,750.12	23,429,851.62
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	1,413,177.24	-6,502,101.50

(2) 现金和现金等价物构成情况

项目	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
一、现金	18,340,927.36	16,927,750.12
其中：库存现金	51,653.89	16,247.49

项 目	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
可随时用于支付的银行存款	18,289,273.47	16,911,502.63
可随时用于支付的其他货币资金		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	18,340,927.36	16,927,750.12
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

47. 所有权或使用权受到限制的资产

项 目	2022 年 12 月 31 日账面价值	受限原因
货币资金	1,625,558.20	开具银行承兑汇票、保函、信用证，司法冻结
应收票据	11,230,748.80	信用等级较低的应收票据背书贴现还原
应收账款	88,203,131.65	用于银行授信取得借款
固定资产	103,254,288.86	用于银行授信取得借款
无形资产	62,575,588.52	用于银行授信取得借款
长期股权投资	225,401,404.20	用于银行授信取得借款
合计	492,290,720.23	/

48. 外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

项 目	2022 年 12 月 31 日外币余额	折算 汇率	2022 年 12 月 31 日折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	471,474.78	6.9646	3,283,633.25
欧元	187.34	7.4229	1,390.61
应收账款			
其中：美元	19,212,100.60	6.9646	133,804,595.84
欧元	371,859.61	7.4229	2,760,276.70
其他应付款			
其中：美元	4,432,393.44	6.9646	30,869,847.35
短期借款			
其中：美元	700,000.00	6.9646	4,875,220.00

49. 政府补助

(1) 与资产相关的政府补助

项目	金额	资产负债表 列报项目	计入当期损益或冲减相 关成本费用损失的金额		计入当期损益 或冲减相关成 本费用损失的 列报项目
			2022 年度	2021 年度	
肇庆市财政局 2017 年大型 工业企业研发机构建设奖 补资金（设备及使用费）	1,460,000.00	递延收益	196,533.24	196,533.20	其他收益
2019 促进经济高质量发展 工业互联网标杆示范项目 资金	3,540,000.00	递延收益	59,000.00		其他收益
2020 年省工业和信息化厅 经管专项资金	250,000.00	递延收益	4,166.67		其他收益
博士工作站专项资金	400,000.00	递延收益	10,000.00		其他收益
肇庆市发展和改革局支持 现代服务业发展资金	40,000.00	递延收益	22,566.37	581.12	其他收益
肇庆市科学技术局 IS6 后桥 中空支架低铸造技术研究 开发专项款	99,000.00	递延收益	15,548.68	45,041.29	其他收益
肇庆高新技术产业开发区 财政局 2021 年省级促进经 济高质量发展专项资金	2,000,000.00	递延收益			—
2022 年省级促进经济高质 量发展专项企业技术改造 资金项目	1,342,000.00	递延收益	268,400.00		其他收益
肇庆市财政局汽车铝合金 水泵壳规模化生产技术改 造项目款	1,742,700.00	递延收益		518,678.50	—
肇庆市财政局支持企业技 术资金	1,968,200.00	递延收益		647,177.13	—
肇庆市端州区财政局加大 企业技术改造奖励	4,511,000.00	递延收益		968,545.67	—
合计	17,352,900.00		576,214.96	2,376,556.91	

(2) 与收益相关的政府补助

项 目	金 额	计入当期损益或冲减相关 成本费用损失的金额		计入当期损益 或冲减相关成 本费用损失的 列报项目
		2022 年度	2021 年度	
肇庆高新技术产业开发区劳动和社会保障局以工代训补贴	4,588,500.00		4,588,500.00	其他收益
肇庆高新技术产业开发区财政局“原有设备整体搬迁扶持资金	3,000,000.00		3,000,000.00	其他收益
肇庆高新技术产业开发区财政局 2020 年度肇庆高新区专利资助专项资金	22,500.00		22,500.00	其他收益
肇庆市商务局 2021 广告费补偿	1,000.00		1,000.00	其他收益
广东省社会保险基金管理局肇庆市稳岗返还（按企业及职工 2021 年度实际缴纳失业保险的 30%返还）	61,524.61	61,524.61		其他收益
广东省社会保险清算代付户一次性留工补助款	733,375.00	733,375.00		其他收益
广东省社会保险基金管理局肇庆市稳岗返还（返还比例由按企业及职工 2021 年度实际缴纳失业保险的 30%提至 50%）	41,016.41	41,016.41		其他收益
肇庆高新技术产业开发区经济贸易和科技局代付专用户 2020 年度区节能先进单位款	20,000.00	20,000.00		其他收益
肇庆高新技术产业开发区经济贸易和科技局代付专用户 2021 年度高新技术企业认定奖励	15,000.00	15,000.00		其他收益
广东省社会保险基金管理局肇庆市稳岗返还	2,569.10	2,569.10		其他收益
广东省社会保险基金管理局肇庆市一次性留工补助	12,750.00	12,750.00		其他收益
广东省地方税务局制造业小型微利企业社保缴费补贴	7,364.39	7,364.39		其他收益
合计	8,505,599.51	893,599.51	7,612,000.00	

(3) 本年无政府补助退回情况**六、合并范围的变更****1. 非同一控制下企业合并**

无。

2. 同一控制下企业合并

无。

3. 反向购买

无。

4. 处置子公司

无。

5. 其他原因的合并范围变动

无。

七、在其他主体中的权益**1. 在子公司中的权益****(1) 企业集团的构成**

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
肇庆市通达金属有限公司	肇庆	肇庆	金属铸造	100.00		设立

2. 在合营安排或联营企业中的权益**(1) 重要的合营企业或联营企业**

合营企业或联 营企业名称	合营企业或联 营企业简称	主要 经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联 营企业投资的会 计处理方法
					直接	间接	
联营企业							

合营企业或联 营企业名称	合营企业或联 营企业简称	主要 经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联 营企业投资的会 计处理方法
					直接	间接	
肇庆本田金属 有限公司	本田金属	肇庆	肇庆	生产、销售金属 铸造、锻造部品	40.00		权益法
本田金属模具 (肇庆)有限 公司	本田金属模具	肇庆	肇庆	设计、生产和销售 铸造及锻造模具	20.00		权益法

(2) 重要联营企业的主要财务信息

项 目	2022 年 12 月 31 日/2022 年度		2021 年 12 月 31 日/2021 年度	
	本田金属	本田金属模具	本田金属	本田金属模具
流动资产	445,691,287.16	46,333,989.15	506,979,541.15	50,083,506.31
非流动资产	403,869,497.75	6,918,499.79	372,832,281.41	7,184,764.76
资产合计	849,560,784.91	53,252,488.94	879,811,822.56	57,268,271.07
流动负债	279,926,684.24	3,001,401.86	281,106,865.85	6,890,755.74
非流动负债				
负债合计	279,926,684.24	3,001,401.86	281,106,865.85	6,890,755.74
少数股东权益				
归属于母公司股东权益	569,634,100.67	50,251,087.08	598,704,956.71	50,377,515.33
按持股比例计算的净资产份额	227,853,640.27	10,050,217.42	239,481,982.68	10,075,503.07
调整事项				
——商誉				
——内部交易未实现利润				
——会计政策	-2,452,236.07	-214,248.45	980,668.37	-38,645.28
对联营企业权益投资的账面价值	225,401,404.20	9,835,968.97	240,462,651.05	10,036,857.79
营业收入	779,792,411.35	29,942,977.90	902,922,333.25	44,420,725.08
净利润	66,543,435.30	1,073,571.75	96,044,239.97	4,247,582.89
终止经营的净利润				
其他综合收益				

项目	2022年12月31日/2022年度		2021年12月31日/2021年度	
	本田金属	本田金属模具	本田金属	本田金属模具
综合收益总额	66,543,435.30	1,073,571.75	96,044,239.97	4,247,582.89
本期收到的来自联营企业的股利	38,417,695.99	240,000.00	21,529,235.01	240,000.00

八、与金融工具相关的风险

本公司与金融工具相关的风险源于本公司在经营过程中所确认的各类金融资产和金融负债，包括：信用风险、流动性风险和市场风险。

本公司与金融工具相关的各类风险的管理目标和政策的制度由本公司管理层负责。经营管理层通过职能部门负责日常的风险管理（例如本公司信用管理部对公司发生的赊销业务进行逐笔进行审核）。本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低各类与金融工具相关风险的风险管理政策。

1.信用风险

信用风险，是指金融工具的一方未能履行义务从而导致另一方发生财务损失的风险。本公司的信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款以及其他应收款等，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大的风险敞口等于这些工具的账面金额。

本公司货币资金主要存放于商业银行等金融机构，本公司认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，存在较低的信用风险。

对于应收票据、应收账款及其他应收款，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

(1)信用风险显著增加判断标准

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

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，本公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：定量标准主要为报告日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；定性标准为主要债务人经营或财务情况出现重大不利变化、预警客户清单等。

(2)已发生信用减值资产的定义

为确定是否发生信用减值，本公司所采用的界定标准，与内部针对相关金融工具的信用风险管理目标保持一致，同时考虑定量、定性指标。

本公司评估债务人是否发生信用减值时，主要考虑以下因素：发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

(3)预期信用损失计量的参数

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值，本公司对不同的资产分别以 12 个月或整个存续期的预期信用损失计量减值准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据(如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等)的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

相关定义如下：

违约概率是指债务人在未来 12 个月或在整个剩余存续期，无法履行其偿付义务的可能性。

违约损失率是指本公司对违约风险暴露发生损失程度作出的预期。根据交易对手的类型、追索的方式和优先级，以及担保品的不同，违约损失率也有所不同。违约损失率为违约发生时风险敞口损失的百分比，以未来 12 个月内或整个存续期为基准进行计算；

违约风险敞口是指，在未来 12 个月或在整个剩余存续期中，在违约发生时，本公司应被偿付的金额。前瞻性信息信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本公司通过进行历史数据分析，识别出影响各业务类型信用风险及预期信用损失的关键经济指标。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本公司于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，本公司管理层认为本公司所承担的信用风险已经大为降低。

本公司应收账款中，前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的 43.67%；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的 74.09%。

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。本公司统筹负责公司内各子公司的现金管理工作，包括现金盈余的短期投资和筹措贷款以应付预计现金需求。本公司的政策是定期监控短期和长期的流动资金需求，以及是否符合借款协议的规定，以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券。

截止 2022 年 12 月 31 日，本公司金融负债到期期限如下：

项目名称	2022 年 12 月 31 日			
	1 年以内	1-5 年	5 年以上	合计
短期借款	260,290,663.52			260,290,663.52

项目名称	2022年12月31日			
	1年以内	1-5年	5年以上	合计
应付票据	13,600,000.00			13,600,000.00
应付账款	293,469,385.88			293,469,385.88
其他应付款	42,000,899.42			42,000,899.42
一年内到期的非流动负债	99,550,966.09			99,550,966.09
长期借款		177,587,850.08		177,587,850.08
应付债券		69,777,700.00		69,777,700.00
合计	708,911,914.91	247,365,550.08		956,277,464.99

(续上表)

项目名称	2021年12月31日			
	1年以内	1-5年	5年以上	合计
短期借款	240,771,811.09			240,771,811.09
应付票据	10,000,000.00			10,000,000.00
应付账款	313,311,430.63			313,311,430.63
其他应付款	36,631,979.30			36,631,979.30
一年内到期的非流动负债	17,781,979.10			17,781,979.10
长期借款		39,588,242.87	116,258,975.18	155,847,218.05
应付债券		165,676,879.76		165,676,879.76
合计	618,497,200.12	205,265,122.63	116,258,975.18	940,021,297.93

3. 市场风险

(1) 外汇风险

本公司的汇率风险主要来自本公司及下属子公司持有的不以其记账本位币计价的外币资产和负债。本公司承受汇率风险主要与以美元和欧元计价的货币资金、应收账款和其他应付款有关，本公司海外业务的收入外币结算，除此之外，本公司的其他主要业务以人民币计价结算。该等外币余额的资产和负债产生的外汇风险可能对本公司的经营业绩产生影响。

截止 2022 年 12 月 31 日，本公司各外币资产负债项目的主要外汇风险敞口如下（出于列报考虑，风险敞口金额以人民币列示，以资产负债表日即期汇率折算）：

项目名称	2022年12月31日			
	美元		欧元	
	外币	人民币	外币	人民币
货币资金	471,474.78	3,283,633.25	187.34	1,390.61
应收账款	19,212,100.60	133,804,595.84	371,859.61	2,760,276.70
其他应付款	4,432,393.44	30,869,847.35		
合计	24,115,968.82	167,958,076.44	372,046.95	2,761,667.31

(续上表)

项目名称	2021年12月31日			
	美元		欧元	
	外币	人民币	外币	人民币
货币资金	298,773.74	1,904,891.74	187.34	1,352.54
应收账款	17,007,797.38	108,436,613.76	495,254.54	3,575,589.20
其他应付款	4,486,000.68	28,601,394.54		
合计	21,792,571.80	138,942,900.04	495,441.88	3,576,941.74

本公司密切关注汇率变动对本公司汇率风险的影响。本公司目前并未采取任何措施规避汇率风险。但管理层负责监控汇率风险，并将于需要时考虑对冲重大汇率风险。

(2) 利率风险

本公司的利率风险主要产生于长期银行借款、应付债券等长期带息债务。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。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。

本公司总部财务部门持续监控集团利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整。

九、关联方及关联交易

关联方的认定标准：一方控制、共同控制另一方或对另一方施加重大影响，以及两方或两方以上同受一方控制、共同控制或重大影响的构成关联方。

1. 本公司的母公司情况

母公司名称 (实际控制人)	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(%)
何韶	—	—	—	51.05	51.05

2. 本公司的子公司情况

本公司子公司的情况详见附注七、在其他主体中的权益

3. 本公司合营和联营企业情况

(1) 本公司重要的合营和联营企业情况

本公司重要的合营或联营企业详见附注七、在其他主体中的权益

4. 本公司的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
胡志伟	持股 5%以上股东、董事、副总经理
曾义	持股 5%以上股东、董事、副总经理
邓卓锦	持股 5%以上股东
梁伟龙	持股 5%以上股东
李广明	董事、副总经理、财务总监
赵凤旋	董事会秘书
刘春生	总经理
郭锦强	副总经理
陈立新	董事
钟志雄、程超万、刘文韬	监事
冼秀容	公司实际控制人配偶

5. 关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品、接受劳务况

关联方	关联交易内容	2022 年度发生额	2021 年度发生额
肇庆本田金属有限公司	接受劳务及其他	1,339,111.50	10,900.90
本田金属模具（肇庆）有限公	接受劳务及其他		46,886.63

关联方	关联交易内容	2022 年度发生额	2021 年度发生额
司			
合计		1,339,111.50	57,787.53

出售商品、提供劳务情况

关联方	关联交易内容	2022 年度发生额	2021 年度发生额
肇庆本田金属有限公司	销售商品	8,820,583.15	6,509,370.64
肇庆本田金属有限公司	支援费	962,745.85	1,436,100.75
肇庆本田金属有限公司	劳务费	1,603.77	641.51
合计		9,784,932.77	7,946,112.90

(2) 关联担保情况

本公司作为担保方：无

本公司作为被担保方：

担保方	债权人	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
肇庆市通达金属有限公司	上海浦东发展银行股份有限公司肇庆分行	40,000,000.00	2021/12/24	2024/12/23	否
何韶	上海浦东发展银行股份有限公司肇庆分行	260,000,000.00	2019/8/20	2027/8/19	否
何韶	肇庆市金叶产业基金投资有限公司	30,000,000.00	2021/9/23	2023/5/31	否
何韶	肇庆市金叶产业基金投资有限公司	5,000,000.00	2021/9/23	2023/5/31	否
何韶	肇庆市金叶产业基金投资有限公司	74,777,700.00	2019/10/18	2024/5/31	否

(3) 关键管理人员报酬

项目	2022 年度发生额	2021 年度发生额
关键管理人员报酬	3,194,686.51	3,176,607.37

6. 关联方应收应付款项

(1) 应收项目

项目名称	关联方	2022/12/31		2021/12/31	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	肇庆本田金属有限公司	808,100.00	40,405.00	682,466.80	34,123.34

项目名称	关联方	2022/12/31		2021/12/31	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他非流动资产	本田金属模具（肇庆）有限公司			22,072.64	
其他应收款	何韶	5,336,108.10	266,805.41		
其他应收款	胡志伟	1,061,306.11	53,065.31		
其他应收款	梁伟龙	173,984.58	8,699.23		
其他应收款	邓卓锦	896,020.71	44,801.04		
其他应收款	曾义	739,434.64	36,971.73		
其他应收款	陈立新	278,375.44	13,918.77		
其他应收款	李广明	139,187.72	6,959.39		
合计		9,432,517.30	471,625.87		

(2) 应付项目

项目名称	关联方	2022/12/31	2021/12/31
应付账款	肇庆本田金属有限公司	1,337,537.24	1,934.76
应付账款	本田金属模具（肇庆）有限公司	492,633.99	46,886.63
合计		1,830,171.23	48,821.39

7. 关联方承诺

无。

十、承诺及或有事项

1. 重要承诺事项

截至 2022 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重大承诺事项。

2. 或有事项

广东省广州市天河区人民法院于 2022 年 12 月 8 日作出（2022）粤 0106 民初 33531 号民事裁定书，原告广州市半径电力铜材有限公司因买卖合同纠纷一案向广东省广州市天河区人民法院申请财产保全，请求冻结被告广东肇庆动力金属股份有限公司的银行存款人民币 682,550.36 元或查封、扣押其等值财产。

广东省四会市人民法院于 2022 年 9 月 1 日作出（2022）粤 1284 民初 4829 号民事裁定书，原告肇庆市高要区倍嘉利精密配件有限公司因买卖合同纠纷一案向广东省四会市人民法院申请财产保全，请求冻结被告广东肇庆动力金属股份有限公司的银行存款人民币 933,802.72 元或查封、扣押其等值财产（冻结期限自 2022 年 9 月 6 日至 2023 年 9 月 6 日）。

截至 2022 年 12 月 31 日，除上述事项外，本公司无需要披露的其他重大或有事项。

十一、资产负债表日后事项

本公司无需要披露的重大资产负债表日后事项。

十二、母公司财务报表主要项目注释

1. 应收账款

(1) 按账龄披露

账龄	2022/12/31	2021/12/31
1 年以内	286,444,383.72	269,317,212.28
1 至 2 年	3,052,067.98	13,048,348.20
2 至 3 年	4,291,353.76	3,731,855.14
3 年以上	10,228,312.64	6,636,457.50
小计	304,016,118.10	292,733,873.12
减：坏账准备	26,143,144.80	22,526,709.47
合计	277,872,973.30	270,207,163.65

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	2022/12/31				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					
按组合计提坏账准备	304,016,118.10	100.00	26,143,144.80	8.60	277,872,973.30
账龄组合	304,016,118.10	100.00	26,143,144.80	8.60	277,872,973.30

类别	2022/12/31				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					
合计	304,016,118.10	100.00	26,143,144.80	8.60	277,872,973.30

(续上表)

类别	2021/12/31				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					
按组合计提坏账准备	292,733,873.12	100.00	22,526,709.47	7.70	270,207,163.65
账龄组合	292,733,873.12	100.00	22,526,709.47	7.70	270,207,163.65
合计	292,733,873.12	100.00	22,526,709.47	7.70	270,207,163.65

坏账准备计提的具体说明:

①.于 2022 年 12 月 31 日, 无按单项计提坏账准备

②.于 2022 年 12 月 31 日, 按账龄组合计提坏账准备

账龄	2022/12/31		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
1 年以内	286,444,383.72	14,322,219.23	5.00
1 至 2 年	3,052,067.98	305,206.80	10.00
2 至 3 年	4,291,353.76	1,287,406.13	30.00
3 年以上	10,228,312.64	10,228,312.64	100.00
合计	304,016,118.10	26,143,144.80	8.60

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见附注三、10。

③.于 2021 年 12 月 31 日, 无按单项计提坏账准备

④.于 2021 年 12 月 31 日, 按账龄组合计提坏账准备

账龄	2021/12/31		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	269,317,212.28	13,465,860.61	5.00
1至2年	13,048,348.20	1,304,834.82	10.00
2至3年	3,731,855.14	1,119,556.54	30.00
3年以上	6,636,457.50	6,636,457.50	100.00
合计	292,733,873.12	22,526,709.47	7.70

本期坏账准备的变动情况

类别	2021年 12月31日	本期变动金额			2022年 12月31日
		计提	收回或转回	转销或核销	
应收账款坏账准备	22,526,709.47	3,625,795.33		9,360.00	26,143,144.80
合计	22,526,709.47	3,625,795.33		9,360.00	26,143,144.80

(3) 本期实际核销的应收账款情况

项目	核销金额
实际核销的应收账款	9,360.00

(4) 按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款情况

单位名称	余额	占应收账款余额的比例 (%)	坏账准备余额
第一名	53,334,532.10	17.54	2,666,726.61
第二名	26,696,307.32	8.78	1,349,482.81
第三名	19,871,296.64	6.54	993,564.83
第四名	16,818,129.59	5.53	840,906.48
第五名	16,174,775.14	5.32	808,738.76
合计	132,895,040.79	43.71	6,659,419.49

本公司本年按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额为132,895,040.79元，占应收账款年末余额合计数的比例为43.71%，相应计提的坏账准备年末余额汇总金额为6,659,419.49元。

(5) 无因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

2. 其他应收款

(1) 分类列示

项目	2022/12/31	2021/12/31
应收利息		
应收股利		
其他应收款	14,004,469.70	1,786,500.37
合计	14,004,469.70	1,786,500.37

(2) 其他应收款

①按账龄披露

账龄	2022/12/31	2021/12/31
1年以内	14,490,385.61	1,766,302.66
1至2年	233,238.80	96,847.60
2至3年	40,983.50	30,500.00
3年以上	143,033.24	122,533.24
小计	14,907,641.15	2,016,183.50
减：坏账准备	903,171.45	229,683.13
合计	14,004,469.70	1,786,500.37

②按款项性质分类情况

款项性质	2022/12/31	2021/12/31
出口退税	1,752,010.79	444,309.37
员工借款	996,127.74	796,890.32
押金等其他款项	12,159,502.62	774,983.81
小计	14,907,641.15	2,016,183.50
减：坏账准备	903,171.45	229,683.13
合计	14,004,469.70	1,786,500.37

③按坏账计提方法分类披露

A. 截至 2022 年 12 月 31 日的坏账准备按三阶段模型计提如下：

阶段	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	14,907,641.15	903,171.45	14,004,469.70
第二阶段			
第三阶段			

阶段	账面余额	坏账准备	账面价值
合计	14,907,641.15	903,171.45	14,004,469.70

截至 2022 年 12 月 31 日，处于第一阶段的坏账准备：

类别	账面余额	计提比例（%）	坏账准备	账面价值	理由
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	14,907,641.15	6.06	903,171.45	14,004,469.70	
账龄组合	14,907,641.15	6.06	903,171.45	14,004,469.70	
合计	14,907,641.15	6.06	903,171.45	14,004,469.70	

截至 2022 年 12 月 31 日，本公司不存在处于第二阶段、第三阶段的应收利息、应收股利和其他应收款。

B. 截至 2021 年 12 月 31 日的坏账准备按三阶段模型计提如下：

阶段	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	2,016,183.50	229,683.13	1,786,500.37
第二阶段			
第三阶段			
合计	2,016,183.50	229,683.13	1,786,500.37

截至 2021 年 12 月 31 日，处于第一阶段的坏账准备：

类别	账面余额	计提比例（%）	坏账准备	账面价值	理由
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	2,016,183.50	11.39	229,683.13	1,786,500.37	
账龄组合	2,016,183.50	11.39	229,683.13	1,786,500.37	
合计	2,016,183.50	11.39	229,683.13	1,786,500.37	

截至 2021 年 12 月 31 日，本公司不存在处于第二阶段、第三阶段的应收利息、应收股利和其他应收款。

④坏账准备的变动情况

类别	2021 年 12 月 31 日	本期变动金额			2022 年 12 月 31 日
		计提	收回或转回	转销或核销	
其他应收款坏账准备	229,683.13	673,488.32			903,171.45
合计	229,683.13	673,488.32			903,171.45

⑤本公司无实际核销的其他应收款情况

⑥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	款项的性质	2022年 12月31日余额	账龄	占其他应收款期 末余额合计数的 比例(%)	坏账准备
何韶	押金等其他款项	5,336,108.10	1年以内	35.79	266,805.41
远东国际融资租赁有限公司	押金等其他款项	2,000,000.00	1年以内	13.42	100,000.00
出口退税	出口退税	1,752,010.79	1年以内	11.75	87,600.54
胡志伟	押金等其他款项	1,061,306.11	1年以内	7.12	53,065.31
邓卓锦	押金等其他款项	896,020.71	1年以内	6.01	44,801.04
合计		11,045,445.71		74.09	552,272.30

⑦本公司期末无涉及政府补助的应收款项

⑧本公司期末无因金融资产转移而终止确认的其他应收款

⑨本公司期末无转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

3. 长期股权投资

项目	2022年12月31日			2021年12月31日		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	2,000,000.00		2,000,000.00	2,000,000.00		2,000,000.00
对联营、合营企业投资	235,237,373.17		235,237,373.17	250,499,508.84		250,499,508.84
合计	237,237,373.17		237,237,373.17	252,499,508.84		252,499,508.84

(1) 对子公司投资

被投资单位	2021年 12月31日	本期增加	本期减少	2022年 12月31日	本期计提 减值准备	2022年12月31 日减值准备余额
肇庆市通达金属有限公司	2,000,000.00			2,000,000.00		

被投资单位	2021年 12月31日	本期增加	本期减少	2022年 12月31日	本期计提 减值准备	2022年12月31 日减值准备余额
合计	2,000,000.00			2,000,000.00		

(2) 对联营、合营企业投资

投资单位	2021年 12月31日	本期增减变动				
		追加 投资	减少 投资	权益法下确认 的投资损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动
联营企业						
肇庆本田金属有限公司	240,462,651.05			23,356,449.14		
本田金属模具（肇庆）有限公司	10,036,857.79			39,111.18		
合计	250,499,508.84			23,395,560.32		

(继上表)

投资单位	本期增减变动			2022年 12月31日	2022年12月31日 减值准备余额
	宣告发放现金股 利或利润	计提减值 准备	其他		
联营企业					
肇庆本田金属有限公司	38,417,695.99			225,401,404.20	
本田金属模具（肇庆）有限公司	240,000.00			9,835,968.97	
合计	38,657,695.99			235,237,373.17	

4. 营业收入和营业成本

项目	2022年度		2021年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	844,695,541.38	765,536,264.77	832,841,094.52	755,645,471.12
其他业务	42,413,457.25	27,628,805.93	33,545,362.02	24,065,853.63
合计	887,108,998.63	793,165,070.70	866,386,456.54	779,711,324.75

5. 投资收益

项目	2022年度	2021年度
权益法核算的长期股权投资收益	23,395,560.32	38,765,752.82

项目	2022 年度	2021 年度
银行承兑汇票贴现利息	-1,439,105.67	-919,505.38
理财产品投资收益		329.52
合计	21,956,454.65	37,846,576.96

十三、补充资料

1. 当期非经常性损益明细表

项目	2022 年度	2021 年度	说明
非流动资产处置损益	-1,466,992.51	-627,613.53	
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）	1,469,814.47	9,988,556.95	
委托他人投资或管理资产的损益		329.52	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,204,199.12	332,142.36	
非经常性损益总额	-1,201,377.16	9,693,415.30	
减：非经常性损益的所得税影响数	5,670.87		
非经常性损益净额	-1,207,048.03	9,693,415.30	
减：归属于少数股东的非经常性损益净额			
归属于公司普通股股东的非经常性损益净额	-1,207,048.03	9,693,415.30	

2. 净资产收益率及每股收益

①2022 年度

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	-11.95	-0.56	-0.56
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-11.95	-0.55	-0.55

②2021 年度

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	-9.43	-0.49	-0.49
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-11.74	-0.62	-0.62

报告期利润	加权平均净资产 收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
通股股东的净利润			

公司名称：广东肇庆动力金属股份有限公司

日期：2023年4月20日

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：

广东肇庆动力金属股份有限公司董事会办公室