

公司代码：688257

公司简称：新锐股份

苏州新锐合金工具股份有限公司 2022 年年度报告

重要提示

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

二、公司上市时未盈利且尚未实现盈利

是 否

三、重大风险提示

公司已在本报告中详细阐述公司在生产经营过程中可能面临的各种风险，敬请查阅“第三节 管理层讨论与分析”之“四、风险因素”。敬请投资者注意投资风险。

四、公司全体董事出席董事会会议。

五、公证天业会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

六、公司负责人吴何洪、主管会计工作负责人刘国柱及会计机构负责人（会计主管人员）姚玲声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

七、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

公司2022年度利润分配及资本公积金转增股本预案为：拟以本次权益分派股权登记日总股本为基数，向全体股东按每10股派发现金红利人民币5元（含税），以资本公积金向全体股东每10股转增4股，不送红股。截至2022年12月31日，公司总股本92,800,000股，以此计算预计共分配现金红利人民币46,400,000元（含税），占公司2022年度合并报表归属于上市公司股东净利润的比例为31.58%；截至2022年12月31日，公司总股本92,800,000股，以此计算预计共转增股本37,120,000股，转增后公司总股本增加至129,920,000股（具体以中国证券登记结算有限责任公司上海分公司最终登记结果为准）。

如在实施权益分派的股权登记日前公司总股本发生变动的，公司拟维持分配和转增总额不变，相应调整每股分配金额和转增比例。该利润分配预案已经公司第四届董事会第十八次会议审议通过，尚需公司2022年年度股东大会审议通过后方可实施。

八、是否存在公司治理特殊安排等重要事项

适用 不适用

九、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告涉及未来计划、发展目标、发展战略等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质性承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异，敬请投资者注意投资风险。

十、是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

十一、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

十二、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露年度报告的真实性、准确性和完整性

否

十三、其他

适用 不适用

目录

第一节	释义.....	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	7
第三节	管理层讨论与分析.....	13
第四节	公司治理.....	43
第五节	环境、社会责任和其他公司治理.....	61
第六节	重要事项.....	66
第七节	股份变动及股东情况.....	109
第八节	优先股相关情况.....	117
第九节	债券相关情况.....	117
第十节	财务报告.....	117

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表
	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告文本
	报告期内在公司指定信息披露媒体上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿

第一节 释义

一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
本公司、公司、新锐股份	指	苏州新锐合金工具股份有限公司，根据文义需要亦包括其所有子公司
新锐有限	指	苏州新锐工程工具有限公司（曾用名：苏州江钻新锐工程工具有限公司），2012年5月整体变更为苏州新锐合金工具股份有限公司
新宏众富	指	苏州工业园区新宏众富投资管理中心（有限合伙），公司员工持股平台
虹锐咨询、新锐硬质合金	指	苏州虹锐管理咨询有限公司（曾用名：苏州江钻新锐硬质合金有限公司、苏州新锐硬质合金有限公司），本公司全资子公司
虹锐投资	指	苏州虹锐投资管理有限公司，本公司实际控制人控制的其他企业
潜江新锐	指	潜江新锐硬质合金工具有限公司，本公司全资子公司
武汉新锐	指	武汉新锐合金工具有限公司，本公司全资子公司
斯锐德	指	苏州斯锐德进出口有限公司，本公司全资子公司
澳洲新锐	指	Australasian Shareate Tools Pty Ltd，即澳大利亚新锐工具有限公司，本公司全资子公司
澳洲 AMS	指	Australasian Mining Services Pty Ltd，即澳大利亚矿业服务有限公司，本公司控股孙公司
美国 AMS	指	American Mining Services LLC，即美国矿业服务有限公司，本公司全资孙公司
加拿大新锐	指	Shareate Tools Canada Limited，即加拿大新锐有限公司，为澳洲新锐全资子公司，本公司全资孙公司
美国 DHI	指	Downhole International INC，为澳洲新锐控股子公司，本公司控股孙公司
韩国新锐	指	韩国新锐有限公司，本公司全资子公司
株洲韦凯	指	株洲韦凯切削工具有限公司，于2022年1月1日起纳入本公司合并报表范围，成为本公司控股子公司
惠沣众一	指	贵州惠沣众一机械制造有限公司，于2022年8月1日起纳入本公司合并报表范围，成为本公司控股子公司
江仪股份	指	湖北江汉石油仪器仪表股份有限公司，于2022年12月末纳入本公司合并报表范围，成为本公司控股子公司
新锐新材料	指	苏州新锐新材料科技有限公司，于2023年3月21日成立并纳入合并报表范围，成为本公司控股子公司
铨玛工具	指	铨玛（苏州）精密工具股份有限公司，本公司参股公司
诺而为	指	苏州诺而为工业技术服务有限公司，本公司参股公司
AFT	指	Andreou Family Trust，与 APL（澳洲 AMS 及美国 AMS 的股东之一）受同一控制
ASF	指	Andreou Superannuation Fund，与 APL（澳洲 AMS 及美国 AMS 的股东之一）受同一控制
FMG	指	Fortescue Metals Group Ltd，全球铁矿石开采业的领先企业，本公司子公司澳洲 AMS 的主要客户

DDH1	指	DDH1 Drilling Pty Ltd, 澳大利亚领先的深定向钻井服务公司, 澳交所上市公司: DDH, 本公司子公司澳洲 AMS 的主要客户
AUD	指	Australian Underground Drilling, 澳大利亚钻井公司, 为采矿巨头提供勘探开采、生产钻井、爆破服务和岩土工程服务, 也为大型资源公司提供钴爆、品控和勘探服务
必和必拓	指	Broken Hill Proprietary Billiton Ltd, 世界著名的矿业公司, 本公司子公司澳洲 AMS 的主要客户
武汉威泰	指	武汉威泰建设集团有限公司
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所、交易所	指	上海证券交易所
硬质合金	指	以难熔金属碳化物(WC、TiC、TaC)为硬质相, 铁族金属(Fe、Co、Ni等)为粘结金属, 采用粉末冶金方法, 经过粉末制备、压制成型和高温烧结所制造的高硬度、高耐磨性材料
硬质合金工具	指	以硬质合金为主要作用材料的各类工具产品, 包括牙轮钻头、潜孔钻具和各类硬质合金刀具, 广泛应用于矿山探采、机械加工等领域
碳化钨粉	指	以金属钨粉和炭黑为原料, 经过配碳、碳化、球磨、过筛工序制成, 黑色六方晶体, 有金属光泽, 为电、热的良好导体, 具有较高熔沸点, 化学性质非常稳定
钴粉	指	灰黑色粉末, 是钴基硬质合金、充电电池、钴基粉末冶金制品的重要成分之一
合金钢	指	在普通碳素钢基础上添加适量的一种或多种合金元素而构成的铁碳合金。根据添加元素的不同, 并采取适当的加工工艺, 可获得高强度、高韧性、耐磨、耐腐蚀、耐低温、耐高温、无磁性等特殊性能
硬度	指	材料局部抵抗硬物压入其表面的能力, 硬度标准包括洛氏硬度、布氏硬度等
矿用工具合金	指	主要应用于牙轮钻头、潜孔钻具等矿用工具的一种硬质合金, 包括旋转齿等硬质合金齿、金刚石复合片基体等产品, 具有抗冲击性好、高耐磨特点, 应用于石油钻探、矿山开采、隧道掘进、煤炭开采等终端领域
切削工具合金	指	主要应用于硬质合金刀具等切削工具制造的一种硬质合金, 具有耐磨性好、高硬度的特点, 应用于机械加工、电子信息、航空航天等终端领域
耐磨工具合金	指	主要应用于模具、耐磨零件等耐磨工具制造的一种硬质合金, 具有高耐磨、耐腐蚀性好等特点, 应用于石油与天然气勘探开采、石油与煤化工、金属制品生产与加工等终端领域
凿岩工具	指	与凿岩机械配套使用的工具类产品, 属于矿用工具的一种, 包括牙轮钻头、潜孔钻具、金刚石取芯钻头、顶锤式冲击钻具等产品, 品种规格较多, 使用方法各异
牙轮钻头	指	一种加工有楔形齿或镶有硬质合金齿牙轮, 以冲击、碾压和剪切方式破碎岩石的钻孔刃具, 系与牙轮钻机配套使用的凿岩工具
油用牙轮钻头	指	一种主要用于油田开采的牙轮钻头, 国内主要生产企业为石化机械, 公司向其提供生产油用牙轮钻头的硬质合金齿
矿用牙轮钻头、矿用三牙轮钻头	指	一种由三个牙轮组成的牙轮钻头, 系公司硬质合金工具的主要产品, 主要用于铁矿、铜矿等硬金属矿物开采

旋挖牙轮钻头	指	一种配合不同钻具在市政建设、公路桥梁、高层建筑等地基的基础成孔施工工程中的破岩工具，依靠旋挖钻机钻压和旋转作用在牙轮钻头上剪切和冲击破碎岩石
潜孔钻具	指	一种以压缩空气为动力，装在潜孔钻机上潜入孔内，利用钻头冲击回转破碎矿岩的器具
顶锤式冲击钎具	指	一种以压缩气体或液压油为动力，通过驱动凿岩机活塞向钎具组尾端进行高频次冲击，产生的冲击能量通过钎具组到达最前端的钎头，进而破碎矿岩的器具
金刚石取芯钻头	指	一种在钻进中以环状端面破碎岩石，可获得圆柱状岩石样品的钻头，主要应用于矿山勘探
钻杆	指	与牙轮钻头等矿用工具连接配套使用
数控刀片	指	数控机床用可转位刀片的总称，主要由硬质合金制成，可应用在金属的车削、铣削、孔加工、切断切槽、螺纹车削等领域，是现代金属切削应用领域的主流产品
报告期、本报告期	指	2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日
报告期末	指	2022 年 12 月 31 日
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司基本情况

公司的中文名称	苏州新锐合金工具股份有限公司
公司的中文简称	新锐股份
公司的外文名称	SHAREATE TOOLS LTD
公司的外文名称缩写	SHAREATE
公司的法定代表人	吴何洪
公司注册地址	苏州工业园区唯亭镇双马街133号
公司注册地址的历史变更情况	无
公司办公地址	苏州工业园区唯亭镇双马街133号； 苏州工业园区唯亭镇唯西路6号
公司办公地址的邮政编码	215121
公司网址	http://www.shareate.com/
电子信箱	dongmi@shareate.com

二、联系人和联系方式

	董事会秘书（信息披露境内代表）	证券事务代表
姓名	袁艾	魏瑞瑶
联系地址	苏州工业园区唯亭镇唯西路6号	苏州工业园区唯亭镇唯西路6号
电话	0512-62851663	0512-62851663
传真	0512-62851805	0512-62851805
电子信箱	dongmi@shareate.com	dongmi@shareate.com

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的媒体名称及网址	中国证券报 https://www.cs.com.cn/ 、上海证券报 https://www.cnstock.com/ 、证券时报 http://www.stcn.com/ 、证券日报 http://www.zqrb.cn/
公司披露年度报告的证券交易所网址	http://www.sse.com.cn/
公司年度报告备置地点	董事会办公室

四、公司股票/存托凭证简况

(一) 公司股票简况

√适用 □不适用

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所及板块	股票简称	股票代码	变更前股票简称
人民币普通股（A股）	上海证券交易所科创板	新锐股份	688257	不适用

(二) 公司存托凭证简况

□适用 √不适用

五、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	公证天业会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	江苏省无锡市滨湖区太湖新城金融三街嘉凯城财富中心5号楼十层
	签字会计师姓名	柏荣甲、姜铭
报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	民生证券股份有限公司
	办公地址	中国（上海）自由贸易试验区浦明路8号
	签字的保荐代表人姓名	王启超、赵劲松
	持续督导的期间	2021年10月27日至2024年12月31日

六、近三年主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	2022年	2021年		本期比上年同期增减(%)	2020年	
		调整后	调整前		调整后	调整前
营业收入	1,183,730,975.04	894,420,735.59	894,409,726.41	32.35	729,771,361.88	729,760,352.70
归属于上市公司股东的净利润	146,914,290.15	136,433,646.67	136,244,043.93	7.68	113,194,845.74	113,861,629.14
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	109,741,104.46	122,138,483.99	122,138,483.99	-10.15	110,087,431.39	110,087,431.39
经营活动产生的现金流量净额	-6,037,554.44	76,796,887.79	73,611,541.26	-107.86	92,594,623.09	92,396,746.00
	2022年末	2021年末		本期末比上年同期末增减(%)	2020年末	
		调整后	调整前		调整后	调整前
归属于上市公司股东的净资产	2,052,535,973.42	1,996,546,860.36	1,990,482,614.91	2.80	520,540,054.36	514,665,411.65
总资产	3,130,289,821.95	2,663,461,315.50	2,644,442,186.31	17.53	1,006,222,838.08	986,893,812.38

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2022年	2021年		本期比上年同期增减(%)	2020年	
		调整后	调整前		调整后	调整前
基本每股收益(元/股)	1.5831	1.8571	1.8545	-14.75	1.6477	1.6574
稀释每股收益(元/股)	1.5831	1.8571	1.8545	-14.75	1.6477	1.6574
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	1.1826	1.6625	1.6625	-28.87	1.6024	1.6024
加权平均净资产收益率(%)	7.22	16.89	16.99	减少9.67个百分点	23.86	25.25
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	5.40	15.12	15.23	减少9.72个百分点	23.21	24.41
研发投入占营业收入的比例(%)	4.81	4.82	4.82	减少0.01个百分点	5.30	5.30

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

√适用 □不适用

报告期，公司积极开拓国内外市场，硬质合金和硬质合金工具等各类产品销售均保持良好增长势头，公司销售收入稳步增长。

报告期，公司基本每股收益、稀释每股收益、加权平均净资产收益率、扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率几项指标下降的原因为 2021 年 10 月公司首次公开发行股票后股本、净资产增加。

报告期，公司经营活动产生的现金流量净额大幅下降，主要系营业收入增长带来的应收账款及存货增加、应收票据背书用于支付固定资产购置款项，使得经营活动净现金流减少。

七、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

(三) 境内外会计准则差异的说明：

适用 不适用

八、2022 年分季度主要财务数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	278,277,201.17	301,179,290.53	299,897,066.31	304,377,417.03
归属于上市公司股东的净利润	36,867,383.98	38,626,455.90	34,512,807.70	36,907,642.57
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	27,598,294.99	29,502,691.70	25,742,877.97	26,897,239.81
经营活动产生的现金流量净额	-67,865,884.48	-3,786,395.15	32,735,935.75	32,878,789.44

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

公司收购虹锐咨询 100% 股权为同一控制下合并，故对 2020 年、2021 年财务报表进行追溯调整

九、非经常性损益项目和金额

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	2022 年金额	附注（如适用）	2021 年金额	2020 年金额
非流动资产处置损益	-10,566.46		287,043.60	63,630.94
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免				
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	7,837,425.61		5,495,313.36	3,745,819.86
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费				
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益				
非货币性资产交换损益				
委托他人投资或管理资产的损益				
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备				
债务重组损益				
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等				
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益				
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	581,591.98		189,602.74	-666,783.40
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益				
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	35,134,959.00		4,769,154.66	223,219.47
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	690,699.85		5,424,535.00	1,561,010.00
对外委托贷款取得的损益				
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益				
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响				

2022 年年度报告

受托经营取得的托管费收入				
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-263,001.27		438,163.77	-1,171,782.41
其他符合非经常性损益定义的损益项目				
减：所得税影响额	6,416,730.11		2,355,613.36	706,665.26
少数股东权益影响额（税后）	381,192.91		-46,962.91	-58,965.15
合计	37,173,185.69		14,295,162.68	3,107,414.35

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

十、采用公允价值计量的项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
交易性金融资产	414,575,376.03	192,369,256.76	-222,206,119.3	4,793,880.73
应收款项融资	5,103,801.63	14,733,052.57	9,629,250.94	0
其他非流动金融资产		30,000,000.00	30,000,000.00	0
合计	419,679,177.66	237,102,309.33	-182,576,868.33	4,793,880.73

十一、非企业会计准则业绩指标说明

□适用 √不适用

十二、因国家秘密、商业秘密等原因的信息暂缓、豁免情况说明

□适用 √不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

2022 年是新锐股份登陆科创板后的第一个完整年度，面对日趋复杂的外部环境和不确定因素带来的考验与挑战，公司围绕长期发展战略和年度经营目标，积极优化经营策略，紧跟行业发展趋势，牢牢把握市场机会，强化技术研发投入，完善内部治理机制。报告期内，公司业绩稳步增长，实现营业收入 118,373.10 万元，同比增长 32.35%，归属于上市公司股东的净利润 14,691.43 万元，同比增长 7.68%。2022 年公司主要经营成果如下：

1、“资本+产品”双轮驱动，开创产业发展新局面

报告期内，公司把握发展机遇，通过“资本运营+产品运营”双轮驱动，紧紧围绕硬质合金主业，通过外延方式积极完善产品布局。2022 年 1 月，公司完成对株洲韦凯的收购并增资，推进在硬质合金切削工具领域的发展。2022 年 8 月，公司成功收购惠沣众一，完善公司在顶锤式冲击钎具业务的布局，进一步丰富公司凿岩工具品类，为公司打造具有全球竞争力的国际化品牌筑牢根基。2022 年 12 月，公司从企业发展战略的新布局出发，通过部分要约方式完成对新三板公司江仪股份的收购，将公司产业链延展至石油领域，丰富公司石油领域产品品类，与现有石油用硬质合金产品形成协同效应，不断增强公司竞争力。公司通过资本运作赋能，内生外延齐发力，在巩固主业地位的基础上，实施产业并购，从硬质合金工具领域逐渐向多应用领域的工具类产品系统集成发展，为未来持续增长开辟了黄金赛道。

2、坚持产品研发创新，完善技术体系建设

公司紧密围绕硬质合金行业的发展方向 and 市场需求，持续加大研发投入力度，不断追求硬质合金制品及工具的整体性能提升和制造工艺优化，深化前瞻性技术的研发和布局，积极推进公司技术发展战略。同时，公司采取多种措施强化技术体系建设：加强专业技术人才队伍培养，推动产学研深度合作，完善项目管理、质量体系及相关制度建设，推进研发工作提质升级。报告期内，公司研发投入共计 5,689.29 万元，占营业收入比例 4.81%，新增知识产权项目申请 53 件，新增获得知识产权授权 34 件。2021 年 8 月，公司被工信部认定为第三批专精特新“小巨人”。2022 年 8 月，公司被认定为江苏省工业设计中心，江仪股份被工信部认定为第四批专精特新“小巨人”。

3、加速全球战略布局，推进海外业务扩张

在面对全球大变局带来的诸多不确定因素下，公司加强内外协调、上下同心，积极布局海外营销渠道，先后在美国、加拿大、韩国设立美国 DHI、加拿大新锐、韩国新锐等销售子公司，围绕硬质合金及工具提供本地化专业服务，结合运用现代化网络工具、管理模式和激励方式，积极推进国际化战略，不断提升产品性能及服务质量，带动公司海外业务增长提速，聚焦强化市场竞争力，提升国际品牌影响力。

4、有序推动产能建设，高效组织生产经营

报告期内，公司各业务单元面对外部市场环境的挑战，积极采取各项应对措施，在以安全生产、全力保证市场交付为首要目标的同时，稳步推进市场开拓工作。在硬质合金制品方面，公司攻坚克难，于 2022 年第一季度顺利完成 IPO 募投项目——武汉硬质合金制品建设项目的搬迁工作，并通过人才招聘、技能培训、设备调试等措施持续推动产能爬坡，有效推动业务发展。在硬质合金切削工具方面，株洲韦凯加大投入，完成厂房搬迁，通过增加关键生产设备等方式持续扩充产能。在凿岩工具方面，公司一方面统筹推进 IPO 募投项目——牙轮钻头建设项目、研发中心建设项目及超募资金建设新项目——精密零件建设项目和潜孔钻具、扩孔器建设项目的整体设计方案工作，另一方面在苏州现有厂房实施开展二期改扩建工程，并采取租赁周边临时厂房等措施，以满足日益增长的产品生产与研发的需要。

5、多举措完善公司治理，提升运转质量效能

报告期内，公司围绕领导力提升，组织一系列干部培训，加强干部素质建设、能力建设；组建公司内部讲师队伍，建立基于岗位的课程体系，加强内部沟通、实现知识共享；优化各级干部的管理体系考核层级，加强绩效考核管理，充分调动工作积极性，整体实现以领导力驱动公司产品创新、技术创新、市场创新。

在数字化转型和智能化改造方面，公司加大投入，推进设备自动化升级、生产工序智能化建设、设备信息化管理，助力生产线作业提质增效，2022 年武汉新锐工厂荣获“武汉市工业智能化改造示范项目”称号，为实现公司智能制造、数字化转型奠定良好基础。

二、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式、行业情况及研发情况说明

(一) 主要业务、主要产品或服务情况

硬质合金作为工业生产的中间品及耗材，广泛应用于矿山采掘、石油钻井、工程机械、金属切削机床、汽车制造、电子信息和航天军工等行业领域，被誉为“工业的牙齿”

公司主要从事硬质合金及工具的研发、生产和销售。公司的主要产品包括硬质合金、硬质合金工具，以及根据客户需求提供的配套产品，其中，硬质合金包括矿用工具合金、切削工具合金和耐磨工具合金等，硬质合金工具则主要是以牙轮钻头、潜孔钻具、顶锤式冲击钎具为代表的凿岩工具和数控刀片为代表的切削工具。

硬质合金属于国家战略性新兴产业，公司专注于硬质合金领域的技术开发，逐步掌握了矿用、切削及耐磨等应用领域的硬质合金核心技术，具备了较高的生产工艺水平，建立了完善的销售渠道。

公司依托于硬质合金领域的核心技术和市场地位，将产业延伸至下游的工具制造领域，形成了硬质合金及工具制造上下游产业一体化发展的运营模式，同时公司积极拓展海外市场，通过向海外矿山客户供应开采、勘探领域的矿用硬质合金工具及其配套产品，为其提供矿山耗材综合解决方案，其中配套产品主要为外购，无需进行进一步生产加工即可销售。

(二) 主要经营模式

1、采购模式

公司的主要原材料为碳化钨粉、钴粉及合金钢，碳化钨及钴粉均具有大宗商品属性，市场交易活跃，价格公开透明，潜在供应商较多；合金钢为公司生产牙轮钻头所需的特种钢材，需由供应商根据公司需求生产，公司对主要原材料采用“以产定购”的采购模式。同时，公司为提高生产效率，减少固定资产投入，提升投资回报率，将少量工序以委托加工方式完成。此外，公司向海外大型矿山企业提供开采、勘探耗材的综合解决方案，除向其销售牙轮钻头外，也提供配套耗材产品，配套产品种类繁多，客户需求个性化较强，公司为专注主业，对外采购部分配套产品以满足客户需要，提高综合服务能力。

2、生产模式

公司的产品分为标准化产品及非标准化产品，标准化产品主要包括棒材、板材等硬质合金产品以及牙轮钻头等硬质合金工具，非标准化产品主要包括硬质合金齿、金刚石复合片基体、耐磨零件等定制或异形硬质合金产品。公司采用“以销定产、适度备货”的生产模式，对于标准化产品，公司通常结合订单情况并根据历史销售情况制定生产计划，并维持一定安全库存量，对于非标准化产品则根据客户订单生产。

3、销售模式

公司下游客户较为分散且分属不同行业，针对客户结构的特点，公司采用“直销为主、经销为辅”的销售模式。对于采购量较大或者销售区域较为集中的客户，公司通常自建销售渠道，对于公司尚未建立销售渠道的海外地区、公司新产品推广阶段以及采购量较低且较为分散的客户，公司则借助经销商的稳定销售渠道资源实现产品覆盖。公司的所有销售模式均为买断式销售，不存在代销的情况。

4、研发模式

公司产品应用广泛，下游客户数量众多，公司与主要客户保持良好的合作关系，为满足公司主要客户特定应用场景的需求，紧跟市场的前沿发展方向，公司构建了以技术研发中心为自主研发平台，以各品类产品研发部为产品及工艺创新平台的完善的研发体系。公司实行项目制的研发方式，并形成了研发、销售相互驱动的研发模式，能够快速有效地根据市场需求及行业发展趋势提出研发课题，快速组建项目研发团队，并与市场端形成良好的沟通机制。公司重视基础技术研发，通过密切跟踪硬质合金领域的最新研究成果，充分利用多年积累的技术经验，积极开发适用于高端硬质合金及工具的新产品和新技术，保证公司技术和产品布局适应行业发展的不断演进。

(三) 所处行业情况

1. 行业的发展阶段、基本特点、主要技术门槛

(1) 所处行业

公司的主营业务为硬质合金及工具的研发、生产和销售，硬质合金是由碳化钨等难熔金属化合物和钴、镍等粘结金属通过粉末冶金工艺制成的一种先进有色金属材料，硬质合金工具是硬质合金向下游延伸的应用。

根据中国证监会颁布的《上市公司行业分类指引》（2012年修订），公司业务属于“C制造业”中的子类“C32有色金属冶炼和压延加工业”；根据《国民经济行业分类》（GB-T4754-2017）分类标准，公司业务属于“C32有色金属冶炼和压延加工业”中的“C3240有色金属合金制造”；根据《战略性新兴产业重点产品和服务指导目录（2016版）》和《战略性新兴产业分类（2018）》，公司所处行业属于“新材料产业”。

(2) 行业发展阶段及基本特点

在硬质合金产业链中，自上而下分别为钨、钴等金属化合物和粉末的开采及冶炼，矿用、切削和耐磨等领域硬质合金生产，前述领域的硬质合金工具制造，以及硬质合金工具的应用场景。

公司向上游供应商采购碳化钨粉、钴粉等原材料，生产加工为矿用、切削和耐磨等应用领域硬质合金后，除对外销售硬质合金外，公司进一步生产牙轮钻头等矿用硬质合金工具，并通过外购配套产品，向矿山企业提供开采、勘探耗材综合解决方案。因此，公司跨硬质合金生产、硬质合金工具制造和应用场景综合服务硬质合金产业链的多个阶段。

我国的硬质合金及工具行业属于起步较早且相对成熟的行业，近几年行业技术发展趋势、产业模式、行业业态以及行业经营模式未发生重大变化。

①硬质合金行业

硬质合金的高硬度、高耐磨的性能使其可以制造成为各种矿用工具、切削工具、耐磨工具等，广泛应用于工程机械、金属切削机床、汽车制造、电子信息、航天军工等领域，被誉为“工业的牙齿”。

中国是硬质合金产量最大的国家，根据中国钨业协会硬质合金分会估计，2022年全国硬质合金总产量约为50,000吨。我国的硬质合金产量整体呈增长趋势，2010年至2022年，硬质合金产量复合增长率为7.08%。硬质合金成本构成中，材料成本占比较高，原材料价格波动会对硬质合金行业毛利率造成一定影响。

为解决国内硬质合金行业产品深加工程度较低、高端硬质合金自给率不足的现状，在一系列鼓励政策的支持下，我国硬质合金行业通过资源整合、优化重组，企业规模不断壮大。同时，针对一系列“卡脖子”的关键领域，通过引进吸收、自主创新，在原料生产、硬质材料的产品和材质开发、工艺和装备应用、质量检测、废旧合金的循环利用等方面取得了一系列重大进步。随着我国硬质合金产量和质量的提升，近年来我国硬质合金出口快速增长，据中国钨业协会硬质合金分会统计，2022年我国主要硬质合金生产企业出口创汇约11.84亿美元，同比增长14.16%。

②硬质合金工具行业

i 矿用硬质合金工具

矿产资源及能源开采和基础设施建设的投入决定行业总体需求。矿用硬质合金工具主要包括牙轮钻头、潜孔钻具、顶锤式冲击钎具、反向天井钻具及截煤机截齿等。矿用硬质合金工具的市场规模随着矿产资源、能源的开采量以及基础设施建设投入的波动而变动。以铁矿石为例，根据USGS的数据，2010年以来，全球铁矿石开采量整体呈增长趋势，铁矿石开采量的增加，直接拉动凿岩工具等矿用硬质合金工具的市场需求，同时进一步带动矿用硬质合金的市场需求。

从产品输出到服务输出是行业发展方向，矿用硬质合金工具下游客户主要为大型能源及矿产开采企业，由于地质结构、工作环境差异较大，上述客户通常对各类凿岩工具产品及配套产品存在不同需求，因此能够为其提供矿山开采、勘探耗材综合解决方案的供应商通常可以成为其长期合作伙伴，亦能获得更高的附加值，这也对矿用硬质合金工具行业企业提出了更高的要求。

ii 切削硬质合金工具

刀具材料主要包括高速钢、硬质合金、陶瓷、超硬刀具等四大类，硬质合金性能优良，市占率最高，国内应用占比约53%，全球占比约63%，发达国家占比超过70%，随着硬质合金性能持续提升以及涂层技术的应用，其应用占比将稳步提升，预计国内市场规模在2025年、2030年分别达到293、354亿元。按结构分，刀具主要分为整体刀具、数控刀片，根据中国机床工具工业协会统计数据，我国硬质合金刀具市场中，整体刀具和数控刀片消费比例约为1:1。近几年，国内刀具企业快速崛起，国内刀具企业在不断引进消化吸收国外先进技术的基础上，研究成果和开发生产能力得到了大幅提升。在把控刀具性能的能力不断增强的同时，部分国内知名的刀具生产企业也已经能够凭借其对客户需求的深度理解、较高的研究开发实力为下游用户提供个性化的切削加工解决方案。国产刀具凭借产品性价比优势，正在向高端市场延伸，并已逐步实现对高端进口刀具产品的进口替代，加速了数控刀具的国产化。智研咨询统计数据显示，2022年我国刀具市场规模约为512亿元，根据我国机床工具工业协会统计数据，2022年刀具进口额约为97亿元，同比下降8.47%，一定程度上说明我国数控刀具的自给能力在逐步增强，进口依赖度在逐年降低。

(3) 主要技术门槛

公司所处硬质合金行业是国家战略新兴产业，同时属于技术密集型行业，行业技术门槛高，需要持续较高水平的研发投入才能保持产品的技术优势并缩小与国际一流企业的差距。

公司的核心技术覆盖主要产品研发、设计及生产的全过程，包括矿用工具合金、切削工具合金、耐磨工具合金等硬质合金产品和矿用硬质合金工具、切削硬质合金工具产品，以及目前处于开发和推广中的金属陶瓷等产品。公司矿用工具合金及矿用硬质合金工具相关的核心技术达到国内领先水平，推动公司在国内多个矿用工具合金的细分应用领域占据较高的市场份额，帮助公司的矿用牙轮钻头产品国内市场份额排名第一，并且具备在国际市场上与跨国公司竞争的能力。

2. 公司所处的行业地位分析及其变化情况

公司专注于中高端硬质合金的研发、生产与销售，已建成国内先进的中高端硬质合金研发生产基地，根据中国钨业协会硬质合金分会公开的统计数据，公司的硬质合金产量连续多年位列国内前列，旋转齿、油用金刚石复合片基体市场占有率位居国内前列。

公司依托于硬质合金领域的核心技术和市场地位，将产业延伸至下游的工具制造领域，形成了硬质合金及工具制造上下游产业一体化发展的运营模式，同时公司积极拓展海外市场，通过向海外矿山客户供应开采、勘探领域的矿用硬质合金工具及外购配套产品，为其提供矿山耗材综合解决方案。根据中国钢结构协会钎钢钎具分会统计信息，公司矿用牙轮钻头的国内市场占有率位列国内第一；在全球市场范围内，公司矿用牙轮钻头在澳洲等市场占有率位列前三，具备与跨国公司在该细分市场竞争的實力。

经过多年发展，公司实现了硬质合金生产、工具制造以及矿山耗材综合服务的产业链贯通，成为必和必拓（BHP）、力拓集团（RioTinto）和 FMG 等全球铁矿石巨头的直接供应商，并通过经销商渠道进入巴西淡水河谷（VALE）、智利国家铜业公司（CODELCO）的供应链体系。

2021 年 8 月，公司被工信部认定为第三批专精特新“小巨人”。

3. 报告期内新技术、新产业、新业态、新模式的发展情况和未来发展趋势

（1）产业整合进程加快，行业内收购数量增多

硬质合金及工具行业属于硬质合金产业链中的中下游，其上游为钨、钴等金属化合物和粉末的开采及冶炼行业，下游为机械加工、石油和地矿挖掘、汽车制造和航空航天等应用领域。由于硬质合金细分产品数量众多，下游应用领域广泛，长期以来各细分市场间存在一定的壁垒，行业内企业普遍通过新产品的持续开发以及产业链内的收购兼并提升企业市场规模，增强企业竞争力。

国外硬质合金及工具制造行业龙头企业的发展过程往往伴随着行业内多次兼并收购，以山特维克为例，2018 年以来已完成对美国 Dura-Mill 公司、昆山欧思克精密工具有限公司、美国 Wetmore 公司、澳大利亚 Deswik 公司等多家行业内企业的收购，进一步扩大了业务覆盖领域，增强了对细分领域的控制力，提升了客户的整体服务能力。近年来，我国的硬质合金企业也逐渐加快产业整合步伐，如中钨高新收购 PCB 行业微型刀具企业德国 HPTec，翔鹭钨业收购隆鑫泰钨业等。

（2）高端硬质合金及工具的国产化是行业发展的主要方向

我国正处于制造业转型升级的关键时期，而高端数控刀具、精密零件模具等作为提升制造水平、劳动效率的关键工业零配件，长期依赖进口。其中，高端数控刀具应用在航空航天、军工及电子信息等关键领域，关乎国家经济安全和国防安全，进口依赖已成为制约我国制造业转型升级的一道障碍。目前国内部分硬质合金品类产品仍以低端化、同质化产品为主，硬质合金深加工和精加工比例不足，突破高端硬质合金的技术壁垒，实现高端硬质合金及其工具的国产化是国内硬质合金企业发展的主要方向。

（3）国内硬质合金及工具企业综合服务能力持续提升

与国外同行业公司相比，国内硬质合金行业企业普遍存在产品单一、客户需求理解度不足或不能及时响应客户需求的特点，无法为客户提供整体解决方案，导致国内企业的出口以低端、初加工产品为主，国际市场占有率不足，利润率较低。国际领先的硬质合金工具生产企业基于丰富的产品种类及较高的技术含量，以客户系统性需求为中心，能够为客户提供系统、完整的解决方案，并及时掌握客户实际需求变化，积极调整产品结构，强化配套服务，由单一的工具制造商转变成综合服务商。为参与国际市场竞争，国内硬质合金工具企业需不断提升客户服务能力，由单一产品输出转化为综合性解决方案输出，才能进一步提升企业竞争力，增强企业盈利能力。

（四）核心技术与研发进展

1. 核心技术及其先进性以及报告期内的变化情况

公司的核心技术体系以硬质合金的核心技术为基础，公司不仅充分掌握了牌号开发、模具设计和生产控制技术等硬质合金基础应用技术，同时公司在矿用工具合金、切削工具合金和耐磨工

具合金等硬质合金细分应用领域积累了大量的研发和生产经验，形成了完备的核心技术体系，丰富的产品种类和优异的产品性能保证了公司产品的市场竞争力。特别地，在矿用工具合金领域，公司掌握了超粗晶粒硬质合金、三相硬质合金和梯度硬质合金等高端矿用工具合金的制备技术并实现产业化，矿用工具合金技术达到国内领先水平，推动公司矿用工具合金旋转齿、油用金刚石复合片基体等矿用硬质合金产品的市场占有率位列国内前列。

同时，公司以矿用工具合金技术为基础，深度开发下游矿用硬质合金工具领域的设计和制备技术，掌握了切削结构设计技术、密封矿用三牙轮钻头设计技术等核心技术，公司以牙轮钻头为代表的矿用硬质合金工具的产品性能和使用寿命均处于国内领先水平，公司矿用牙轮钻头的国内市场占有率位居第一，澳洲等市场占有率位列前三，具备与跨国公司在该细分市场竞争的实力。

在切削硬质合金工具方面，公司掌握了数控刀片领域的核心技术，主要包含槽型结构研究、基体和涂层研究，针对不同的加工材料以及加工环境，设计出相应的刃口结构、断屑槽结构以及安装定位方式，开发出具有相应结构和性能的基体和涂层，满足各类被加工材料和工况的需求。

除硬质合金及工具外，公司亦对硬质合金延伸领域的金属陶瓷等先进材料进行了研发布局。金属陶瓷具有硬度高、红硬性好、耐磨性强、化学稳定性好的特点，与金属间的摩擦系数低，在金属加工、模具制造、电子工业以及军工等领域具有广阔的应用前景。公司将金属陶瓷作为未来重点发展方向之一，加大研发投入，掌握了纳米碳管微量添加剂分散技术、金属陶瓷棒材连续挤压成型技术和高氮金属陶瓷的氮平衡分压烧结技术等金属陶瓷制备技术。

报告期内，公司在核心技术领域，继续坚持科研创新，在矿用工具合金、切削工具合金和耐磨工具合金等硬质合金细分领域，推进制备工艺优化、新品种研发、生产流程自动化等多项研究和试验；在硬质合金工具领域，持续设计开发多品种、多规格产品，推动实现焊接工艺自动化；在金属陶瓷领域，进一步优化完善材料设计及工艺。

国家科学技术奖项获奖情况

适用 不适用

国家级专精特新“小巨人”企业、制造业“单项冠军”认定情况

适用 不适用

认定称号	认定年度	产品名称
国家级专精特新“小巨人”企业	2021	苏州新锐合金工具股份有限公司
国家级专精特新“小巨人”企业	2022	湖北江汉石油仪器仪表股份有限公司

2. 报告期内获得的研发成果

报告期内，公司新增知识产权项目申请 53 件，共 34 件知识产权项目获得授权（其中发明专利 2 件）。截至 2022 年 12 月 31 日，公司累计获得国内专利授权 291 项，其中，获得国内发明专利授权 55 项、实用新型专利 221 项、软件著作权 15 项。目前有效的专利授权 257 项，其中发明专利 54 项、实用新型专利 188 项、软件著作权 15 项。

报告期内获得的知识产权列表

	本年新增		累计数量	
	申请数（个）	获得数（个）	申请数（个）	获得数（个）
发明专利	15	2	133	55
实用新型专利	34	26	251	221
外观设计专利	0	0	0	0
软件著作权	4	6	15	15
其他	0	0	0	0
合计	53	34	399	291

3. 研发投入情况表

单位：元

	本年度	上年度	变化幅度（%）
费用化研发投入	56,892,884.26	43,154,451.50	31.84
资本化研发投入			
研发投入合计	56,892,884.26	43,154,451.50	31.84
研发投入总额占营业收入比例（%）	4.81	4.82	减少 0.01 个百分点
研发投入资本化的比重（%）	0	0	0

研发投入总额较上年发生重大变化的原因

√适用 □不适用

主要系研发项目、研发人员等研发投入增加所致，其中新并入的株洲韦凯和惠洋众一两家公司合并期间研发费用合计 678.71 万元，剔除后增幅 16.11%。江仪股份于报告期末并入，未合并期间研发费用。

研发投入资本化的比重大幅变动的原因及其合理性说明

□适用 √不适用

4. 在研项目情况

√适用 □不适用

单位：元

序号	项目名称	预计总投资规模	本期投入金额	累计投入金额	进展或阶段性成果	拟达到目标	技术水平	具体应用前景
1	23CrNi3Mo 钎头热处理工艺开发	250.00	200.64	322.95	已结题	改善 23CrNi3Mo 材料钎头的切削加工能力, 使钎头具有较高强度和韧性, 实现中软地层钎头的批量生产	国内先进水平	与潜孔钻具配套使用, 应用于矿山开采
2	一种新型 15 寸矿用三牙轮钻头开发	280.00	223.10	357.48	已结题	完成大尺寸三牙轮钻头产品设计、工艺开发并量产, 满足客户特定需求, 钻头平均进尺达到或超过国际竞争对手水平	国际先进水平	应用于矿山开采
3	一种新型浮动轴承矿用钻头开发	1,600.00	481.21	1,742.64	已结题	提升轴承抗咬合能力和抗磨损能力, 延长轴承寿命, 提升钻头的密封性能	国际领先水平	应用于矿山开采
4	高强韧无钴 Ti (C,N) 基金属陶瓷的研发	800.00	336.79	1,349.67	已结题	制备新一代高强韧性高氮无钴 Ti (C,N) 基金属陶瓷	国内先进水平	主要应用于汽车、船舶、能源装备以及机械制造等行业的高速切削工具、精密成型模具、耐高温耐磨损零部件等领域
5	无粘结剂硬质合金技术方案研究	230.00	160.39	263.31	已结题	完成无粘结剂硬质合金成分设计和工艺路线的开发	国内先进水平	应用于光学镜头模具、水刀砂管、超镜面铣刀等领域
6	异型偏心阀的开发	530.00	206.94	463.83	已结题	实现进口替代	国内领先水平	广泛应用于石油、化工、冶金、电力等

								行业的自动化生产控制过程
7	棒料磁饱和稳定性提升项目	430.00	150.40	519.76	已结题	改造并调整烧结设备，使烧结炉中各个区位的碳势分布均一，大幅提升棒料的钴磁均一性	国内领先水平	优化烧结处理，提升公司细晶棒料磁饱和等各项性能的稳定性控制能力
8	油用双相合金XR10F研究	435.00	241.02	454.49	已结题	双相合金的使用寿命比普通合金提高25%以上	国内领先水平	与普通合金相比，可在不降低韧性前提下提高耐磨性，从而提升公司矿用合金竞争力
9	金刚石复合片基体磁饱和控制研究	600.00	175.53	632.52	已结题	实现基体产品的磁饱和性能指标范围由25个单位收窄到16个单位	国内先进水平	用于精准控制合金碳含量，满足行业技术发展趋势，使产品具备高稳定性、高成比率
10	17 1/2 大尺寸水井钻头开发	450.00	302.54	302.54	产品优化改进并推广	完成产品设计、工艺开发并量产，满足客户特定需求，钻头平均进尺达到国内竞争对手水平	国内领先水平	应用于水井、煤层气的钻进
11	单金属密封牙轮钻头开发	250.00	291.83	291.83	已结题	完成单金属新结构的设计、工艺开发，满足非开挖定向钻进客户特定需求，设计开发的导孔三牙轮钻头平均进尺达到国内竞争对手水平	国内领先水平	应用于非开挖导孔、水井、煤层气的钻进
12	注射成型线开发	500.00	296.08	296.08	完成工艺标准化、产品系列化	具备注射成型线相关的注射工艺、混炼工艺、预烧工艺、烧结工艺的稳定性生产	国内先进水平	生产传统硬质合金难成型的复杂形状类产品，可一次性成型带内孔、带螺

						能力,可批量生产复杂形状类产品		纹类产品,应用前景广阔
13	细晶板材材质优化及应用推广	400.00	138.04	138.04	产品测试,技术持续优化改进	完成4个细分应用领域牌号的开发应用工作,缩小合金的HRA波动范围及相对磁饱和波动范围	国内先进水平	新能源汽车的正负极材料冲裁、无线充电领域的纳米晶软磁材料冲裁、半导体切筋模和封装模等
14	电池壳拉伸行业用硬质合金产品开发	400.00	178.69	178.69	批量生产,技术持续优化改进	实现方形电池壳拉伸用钨钢产品终检合格率98.5%以上、盲孔冲杆终检合格率98%以上	国内先进水平	应用于新能源汽车动力电池壳拉伸领域
15	旋切刀产品开发	400.00	139.77	139.77	研发测试验证	跟踪旋切刀客户材质试用情况,选取适用于绝大多数工况产品牌号;完成自主的旋切刀刀线修型工艺研发	国内领先水平	应用于尿不湿、卫生巾和成人纸尿裤等产品的加工,实现进口替代
16	金属密封环批量开发	250.00	198.95	198.95	已结题	去除密封面划痕,平面度0.0018mm以内,效率提升30%	国内先进水平	广泛应用于金属密封领域,在石油、化工等高压阀门
17	钴削领域牌号推广及产业化	600.00	278.16	278.16	批量生产,技术持续优化改进	实现高端钢件类内冷孔钻头加工领域国产替代	国内领先水平	应用于汽车难加工的钢件类孔加工领域,实现进口替代
18	3C领域不锈钢粗加工应用研究	500.00	255.37	255.37	产品测试,技术持续优化改进	完成3C领域不锈钢粗加工专有牌号开发及应用	国内领先水平	3C领域不锈钢、钛合金等钢件类产品开粗及粗精一体加工
19	柱钉系列产品开发	600.00	285.80	285.80	产品测试,技术持续优化改进	产品综合性能达到国内领先水平	国内先进水平	主要用于辊压机粉碎
20	中高硬模具钢加工牌号开发	450.00	221.61	221.61	产品测试,技术持续优化改进	开发45-60HRC模具钢粗加工专用牌号	国内一流水平	用于硬质合金整硬铣刀,特别适用于

								中高硬难加工类材料的粗加工及粗精一体加工
21	盾构刀块修型技术研究	500.00	247.71	247.71	技术方案试验	完成硬质合金软坯切断、车、铣工艺及硬质合金软坯的 CIP 工艺特性研究工作，形成一整套硬质合金异型制品的开发规范	国内先进水平	产品应用于盾构市场，满足各工况下盾构凿岩钻进需求
22	螺纹刀片的研究与开发	290.00	137.55	137.55	已结题	完成螺纹刀片系列产品的开发及量产	国内先进水平	广泛应用于机械加工行业，内外螺纹车削
23	钛合金加工刀片的研究与开发	190.00	91.71	91.71	已结题	完成刀片难加工材料技术开发与应用	国内先进水平	广泛应用于航空航天、远洋运输、医疗器械等领域
24	重载车削刀片的研究	180.00	26.23	26.23	已结题	重载车刀产品系列化设计与优化，满足重型机械零部件对粗加工的需求	国内先进水平	应用于重型机械加工行业如火车轮毂加工，风电法兰加工等
25	高温合金车削刀片的研究	100.00	22.26	22.26	已结题	优化刃口结构设计，搭配高温合金基体材质，满足高温合金等难加工材料的要求	国内先进水平	广泛应用于航天航空领域轴承类零部件加工，实现国产替代
26	一种钛合金精加工车削刀片的设计研发	70.00	55.77	55.77	已结题	开发精加工 DF 系列，填补在钛合金精加工领域的空白	国内领先水平	广泛应用于航天航空领域轴承类零部件加工，实现国产替代
27	加工涡轮增压器铣削刀片的设计研发	80.00	65.69	65.69	已结题	满足涡轮增压器系列刀片的需求，实现国产替代	国内领先水平	应用于汽车涡轮增压器加工

28	小零件车削刀片的设计研发	70.00	56.64	56.64	已结题	主要开发精磨系列刀，满足小零件精加需求	国内领先水平	应用于手机、家电等行业小零件加工
29	钢件车削精加工刀片的设计研发	90.00	83.10	83.10	已结题	完善 CVD 常规产品系列，满足各类钢件精加工刀片的研发	国内领先水平	应用于汽车、机械等常用钢件的精加工
30	RD02 纳米梯度结构材料制备技术在液压凿岩机冲击活塞上的研究	480.00	57.34	344.73	产品测试，技术持续优化改进	建立液压冲击机构的理论模型，开发新型高强高韧性的冲击活塞，并实现批量生产	国内先进水平	应用于矿山开采
31	RD03 高强韧性空冷钎具用钢及其生产方法研究	300.00	27.72	418.07	已结题	形成高强韧性空冷钎具用钢及加工工艺技术专利	国内先进水平	应用于矿山开采
32	RD05-凿岩用柱齿钎头的研制	260.00	54.71	78.73	产品测试，技术持续优化改进	优化调整传统生产材料的组织性能，降低材料成本，实现技术升级和高端凿岩柱齿钎头的批量生产	国内先进水平	应用于矿山开采
合计	/	12,565.00	5,689.29	10,321.68	/	/	/	/

情况说明

上述在研项目为报告期内，合并范围内各公司合并期间的在研项目。

5. 研发人员情况

单位:万元 币种:人民币

基本情况		
	本期数	上期数
公司研发人员的数量(人)	172	91
研发人员数量占公司总人数的比例(%)	12.99%	11.38%
研发人员薪酬合计	3,124.60	2,362.68
研发人员平均薪酬	24.60	26.25

注:

- 1、上述研发人员薪酬不含江仪股份(于报告期末并入),惠沣众一仅包含合并期间2022年8-12月薪酬。
- 2、上述研发人员平均薪酬=研发人员薪酬合计/研发人员平均人数(不含江仪股份,惠沣人数统计为对应合并期间人数);2022年、2021年平均人数分别为127人、90人。
- 3、合并期间不满一年的惠沣众一剔除后,研发人员平均薪酬为26.81万元,较2021年略有增长。

研发人员学历结构	
学历结构类别	学历结构人数
博士研究生	2
硕士研究生	21
本科	111
专科	25
高中及以下	13
研发人员年龄结构	
年龄结构类别	年龄结构人数
30岁以下(不含30岁)	42
30-40岁(含30岁,不含40岁)	46
40-50岁(含40岁,不含50岁)	33
50-60岁(含50岁,不含60岁)	45
60岁及以上	6

注:上表人员数量为报告期末研发人员数量。

研发人员构成发生重大变化的原因及对公司未来发展的影响

适用 不适用

6. 其他说明

适用 不适用

三、报告期内核心竞争力分析

(一) 核心竞争力分析

适用 不适用

1、研发体系完善,产学研合作优势突出

公司自成立以来专注于硬质合金及其应用的研究与创新,以客户需求为导向,设立技术研发中心作为自主研发平台,密切跟踪行业内最新研究成果,开展长期技术研发工作,并在各事业部

分设技术部，根据市场需求改进现有产品和开发新产品，保证公司技术和产品布局适应行业技术发展更迭。

公司坚持自主开发和合作研发相结合，依托公司现有核心技术和研究开发队伍，加强与高校、研究所的多层次的技术合作。公司是江苏省企业技术中心及江苏省高效凿岩工具工程技术研究中心，公司是国内先进的大规模硬质合金柱齿研发制造基地及大规模矿用牙轮钻头研发制造基地，公司与南京航空航天大学、贵州大学和长江大学等国内高等院校建立良好的研发合作关系，形成了可持续发展的良性产学研合作生态。

截至报告期末，公司累计获得 55 项发明专利、221 项实用新型专利和 15 项软件著作权，拥有研发人员 172 人，形成了一支贯通硬质合金及工具开发的研发团队。

2、产业链一体化发展优势

公司的收入主要来源于硬质合金和矿用硬质合金工具，两者结合紧密、相互促进，有利于成本的优化和产品性能的提升。公司矿用硬质合金工具主要采用自产硬质合金作为原材料，能够有效保障原材料品质，公司硬质合金的技术优势在矿用硬质合金工具的使用寿命和性价比方面获得了充分的体现；同时，公司作为矿用硬质合金工具领域重要参与者，能够深入客户生产经营实际，掌握客户的切实需求，有针对性的对产品进行改进，从而反哺硬质合金的研发与创新，提升了硬质合金产品的市场竞争力。

3、矿山客户的综合服务能力优势

公司通过收购澳洲 AMS，切入矿山开采、勘探耗材综合服务领域，使公司的国际市场布局和产品垂直延伸进入新的阶段。公司依托自产矿用硬质合金工具的技术优势和性价比优势，深度参与客户生产过程，切实了解客户需求，为客户提供应用于开采、勘探的矿用硬质合金工具及其配套产品的定制化解决方案，在对客户销售产品的过程中为其提供产品选型和技术咨询等服务，使矿山客户将主要精力集中于勘探开采作业。优异的产品性能和较高的性价比，以及对矿山客户的综合服务能力，公司已具备与跨国公司在牙轮钻头 etc 矿用硬质合金工具细分领域竞争的能力。

4、品牌优势

公司自成立以来始终坚持打造自主品牌，经过十余年的技术积累和市场开拓，公司产品获得了国内外市场的广泛认可，销售区域覆盖亚洲、欧洲、大洋洲、非洲和美洲等五大洲的 40 多个国家或地区。“Shareate®”品牌的硬质合金和凿岩工具产品在行业内树立了良好的口碑，获得“江苏省高新技术产品”、“苏州市名牌产品”等称号。公司的品牌优势和广泛的市场认可度对公司开拓市场、增强竞争力具有重要的意义。未来，公司将凭借既有的品牌优势进一步加大国内外市场开拓力度，努力将公司产品打造成为具有国际竞争力的知名品牌。

5、企业管理优势

公司以企业发展战略为指引，以经营目标为导向，以年度经营计划、全面预算管理和绩效管理为手段，形成了成熟的运营管理体系，并采用事业部制管理模式，打造了一支具有丰富实践经验、稳定、高效的管理团队，凝聚力和專業能力强，团队结构搭配合理，专业管理、营销人才以及核心技术人员保持稳定。在核心管理团队的带领下，公司具备强大的执行力，在复杂、激烈的竞争中能够及时、合理决策并有效实施，形成了较强的市场竞争力。公司搭建了人才引进、培养、激励及晋升的全方位发展体系，通过外部优秀人才引进和内部员工培养，倡导“共同创造、成就分享”，实施骨干员工持股机制和事业部增量分享机制，激发员工主动性和潜能，夯实人才储备，为公司健康、持续、快速发展提供有力的保障。

(二) 报告期内发生的导致公司核心竞争力受到严重影响的事件、影响分析及应对措施

适用 不适用

四、风险因素

(一) 尚未盈利的风险

适用 不适用

(二) 业绩大幅下滑或亏损的风险

适用 不适用

(三) 核心竞争力风险

适用 不适用

1、技术人才流失或不足的风险

高端硬质合金技术壁垒较高，经过多年的人才培养和储备，截至 2022 年末，公司的研发人员为 172 人，其中，核心技术人员 7 人。前述核心技术人员掌握公司的核心技术，对公司保持现有产品和技术的竞争优势，以及新产品、新技术相关的在研项目的推进具有关键性作用，其他研发人员对于公司提高产品质量、降低生产成本和保持竞争优势亦具有重要作用。随着业务的不断拓展，公司需要更多的高素质专业技术人员；同时如果核心技术人员流失，将对公司新产品、新技术开发和保持现有产品和技术的竞争优势造成不利影响。公司未来存在技术人员流失或不足的风险。

2、核心技术失密风险

公司目前的核心技术由一系列专利和技术秘密组成，部分核心技术以技术秘密方式保护。公司的核心技术存在失密风险，一旦因核心技术人员流失、相关技术秘密不受专利法保护等原因导致公司技术失密，将可能导致公司的竞争对手掌握公司的核心技术，提高其产品质量和竞争力，将对公司的竞争优势造成不利影响。

3、产品被替代的风险

硬质合金量产已有近百年的历史，在众多应用领域替代了高速钢等材料，随着新材料行业的不断发展，金刚石等超硬材料亦冲击部分硬质合金应用领域，例如金刚石刀具以其硬度高、热膨胀系数小和断裂强度高优势替代了部分硬质合金刀具。如果金刚石等超硬材料的应用领域逐渐扩大，同时随着技术进步，生产和使用成本大幅降低，将对硬质合金产生部分替代，从而对公司的持续盈利能力造成不利影响。

4、新产品研发失败风险

硬质合金及工具产品种类丰富，应用领域众多，细分行业市场需求变动影响硬质合金产业链新产品的方向。截至本报告期末，公司正在从事的研发项目覆盖矿用工具合金、切削工具合金、耐磨工具合金、金属陶瓷和硬质合金工具等产品，用于开发新牌号产品、提升现有产品性能、降低生产成本和增强产品竞争力。如果公司新产品研发失败或不能实现产业化，或者公司在新产品的研发方向选择、技术创新机制和人才梯队建设等方面未能很好地适应产品研发和技术创新的需要，将可能导致公司产品在竞争过程中丧失优势或处于劣势，对公司的竞争优势和经营业绩造成不利影响。

(四) 经营风险

适用 不适用

1、原材料价格波动风险

公司主要产品包括硬质合金及硬质合金工具，生产所需的原材料主要为碳化钨粉、钴粉及合金钢。报告期内，原材料成本占硬质合金生产成本的 70%以上，占硬质合金工具生产成本的 50%以上。尽管上述原材料供应充足，但受全球宏观经济形势等因素影响，原材料价格存在一定的波动。原材料价格上涨导致公司产品的生产成本增加，如果公司未能及时将原材料价格上涨的影响传导至客户，将对公司主要产品的毛利率水平及经营业绩产生一定的影响。

2、境外子公司经营管理风险

公司除直接出口外，亦通过境外子公司从事境外经营，境外目标客户主要为 FMG、必和必拓等矿山企业，以及 DDH1、AUD 等矿山探采服务企业，为其勘探和开采活动提供耗材综合解决方案，即根据矿山企业的需求采购并向其供应探采耗材，包括矿用牙轮钻头及配套钻杆、金刚石取芯钻头及其连接杆，以及其他备品备件。

境外部分子公司中仍有当地外籍少数股东，且境外子公司的销售、管理骨干等大多数员工为当地外籍人员，如果因地域、文化差异等原因导致公司对境外子公司的管理效率降低或未能实施有效控制；或因境外子公司所在地的政治经济形势、产业政策、法律法规等发生不利变化导致矿山开采量大幅缩减，将导致境外子公司经营业绩下滑，进而对公司经营业绩造成较大不利影响。

3、经销商管理风险

报告期内，公司建立了“直销为主、经销为辅”的销售模式，由于经销商独立于公司，经营计划根据其业务目标和风险偏好自主确定，如果经销商出现经营不善、违法违规等行为，或者经销商主动终止与公司的合作关系，可能对公司产品销售和经营业绩造成不利影响。

4、税收优惠政策变化风险

报告期内，公司及子公司因符合高新技术企业或小型微利企业的认定条件，享受企业所得税相关优惠政策。如果未来国家税收政策变化或公司自身不再符合税收优惠政策的认定条件，公司将不能持续获得该类优惠，将对公司经营业绩和盈利产生不利影响。

(五) 财务风险

√适用 □不适用

1、商誉减值风险

根据《企业会计准则》，公司并购支付的成本与取得的可辨认净资产公允价值之间的差额形成合并报表的商誉，该商誉不做摊销处理，但需在未来每年年度终了进行减值测试。截止本报告期末，公司商誉金额为 10,189.84 万元，如果未来因经济环境、行业政策或经营状况等发生重大不利变化，被收购公司未来经营状况不佳，盈利能力大幅下降，则公司存在商誉减值的风险，将相应减少公司该年度的营业利润，对公司经营业绩造成不利影响。

2、应收账款坏账风险

随着公司经营规模的扩大，应收账款余额将可能随之增长。若宏观经济环境、客户经营状况发生变化或公司采取的收款措施不力，应收账款将面临发生坏账损失的风险，一定程度上影响公司经营业绩和运营效率。

3、存货规模较大及跌价的风险

报告期末，公司存货账面价值为 49,628.73 万元，占流动资产的比例为 21.86%，存货规模较大。公司存货占流动资产的比例较高，如果客户订单无法执行，或者市场需求发生不利变化，可能导致存货呆滞或可变现净值降低，存货跌价损失增加，对经营业绩产生不利影响。

4、汇率波动风险

报告期内，公司境外市场收入主要以澳元、美元等外币结算，汇率波动将直接影响公司出口产品的毛利，给公司经营带来一定风险。如在未来期间汇率发生较大变动或不能及时结算，且公司不能采取有效措施，则公司将面临盈利能力受汇率波动影响的风险。

5、诉讼风险

武汉威泰建设集团有限公司（以下简称“武汉威泰”）与武汉新锐的建设工程施工合同纠纷详情请见“第六节重要事项”之“九、重大诉讼、仲裁事项”。如一审法院重审及后续终审判决公司应向武汉威泰支付工程尾款，则公司将该工程尾款计入武汉生产基地一期工程相关的“固定资产”项目；如判决公司向武汉威泰赔偿损失，相关赔偿将对公司的经营业绩造成一定不利影响。

(六) 行业风险

√适用 □不适用

1、下游行业周期性波动风险

公司下游应用领域主要包括矿山勘探及开采、机械加工、石油开采、基础设施建设和煤炭开采等，其中矿山勘探及开采领域的收入占比为 50%-60%，机械加工和石油开采领域各自占比分别为 10%-20%，基础设施建设和煤炭开采领域目前收入占比较小，但基础设施建设领域的增速较快。

前述行业均为周期性行业，报告期内前述行业普遍呈增长趋势，但当前述行业陷入周期性低谷时，公司在相关产业链的下游客户将出现经营状况下滑，进一步造成公司订单减少、货款回收难度增加等情况，进而影响公司的经营业绩。

2、铁矿石价格大幅波动风险

矿山勘探及开采领域是公司最重要的下游应用领域，报告期内占公司主营业务收入的比例较高且呈上升趋势，且以铁矿石开采为主。如果未来铁矿石价格大幅下跌或长期低迷，可能导致铁矿石产量下降，进而导致公司主要产品牙轮钻头硬质合金工具的市场需求和产销量下滑，对公司的经营业绩造成不利影响。

3、油价剧烈波动或长期低迷风险

石油开采是公司硬质合金齿、阀类、喷嘴类产品的重要应用领域，由于公司的阀类和喷嘴类耐磨工具合金产品主要用于北美洲油气资源开采，该地区的油气资源相比中东地区开采难度较大、成本较高，因此在油价剧烈波动时相关企业的开采意愿下降，耗材用量减少，对公司相关产品的销量影响较大。如果未来国际原油油价再次出现大幅波动，或长期低迷，将导致下游行业客户耗材使用量减少，公司在石油开采领域的收入将下降，进而影响公司的经营业绩。

(七) 宏观环境风险

适用 不适用

近年来，国际政治经济环境变化，国际贸易摩擦不断升级。报告期内，境外收入在公司主营业务收入中占比较高，对公司经营业绩具有重要影响。公司的境外收入主要来源于澳洲等市场，目前我国与美国、澳大利亚等国家存在贸易摩擦，若未来相关的国际贸易摩擦持续发生，可能会对公司的经营产生不利影响。

(八) 存托凭证相关风险

适用 不适用

(九) 其他重大风险

适用 不适用

五、报告期内主要经营情况

报告期内，公司实现营业收入 118,373.10 万元，同比增长 32.35%；实现归属于上市公司股东的净利润 14,691.43 万元，同比增长 7.68%；实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润为 10,974.11 元，同比下降 10.15%。

(一) 主营业务分析

1. 利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	1,183,730,975.04	894,420,735.59	32.35
营业成本	829,880,494.30	564,858,560.07	46.92
销售费用	44,677,027.14	34,709,574.34	28.72
管理费用	96,800,433.56	78,295,819.24	23.63
财务费用	-4,277,316.88	4,813,773.81	-188.86
研发费用	56,892,884.26	43,154,451.50	31.84
经营活动产生的现金流量净额	-6,037,554.44	76,796,887.79	-107.86
投资活动产生的现金流量净额	-262,324,028.58	-1,031,460,817.46	不适用

筹资活动产生的现金流量净额	-28,302,855.02	1,345,911,054.54	-102.10
---------------	----------------	------------------	---------

营业收入变动原因说明：主要系公司积极开拓国内外市场，硬质合金和硬质合金工具产品销售均保持良好增长势头所致。同时，公司通过各种方式持续拓展国际市场，境外牙轮钻头、顶锤式冲击钎具、耐磨零件合金等的销售都取得了高于境内的增幅。

营业成本变动原因说明：主要系营业收入增长相对应的销售成本的增加；同时上游原材料价格的上涨、武汉“硬质合金制品建设项目”竣工投产后新增折旧等成本费用导致营业成本的增幅高于营业收入的增幅。

销售费用变动原因说明：主要是销售人员薪酬增加、业务招待费、差旅费等增加所致。

管理费用变动原因说明：主要是系公司管理人员薪酬增加、武汉“硬质合金制品建设项目”竣工投产后新增折旧及各项管理成本所致。

财务费用变动原因说明：主要系汇兑损益变动所致。

研发费用变动原因说明：主要系研发项目、研发人员等研发投入增加所致。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系随着公司经营规模的扩大，应收账款及存货随之增长、应收票据背书用于支付固定资产购置款项使得经营活动净现金流减少。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系 2021 年募集资金到位后进行了闲置资金管理较多；2022 年主要为扩大产能新增设备投入和苏州二期改扩建投入、收购株洲韦凯等子公司所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系 2021 年度公司首次公开发行股票收到募集资金；2022 年度筹资流入少，且较 2021 年增加支付现金股利的支出所致。

本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

2. 收入和成本分析

适用 不适用

报告期内，公司实现营业收入 118,373.10 万元,同比增长 32.35%；营业成本 82,988.05 万元，同比增长 46.92%；综合毛利率为 29.89%，较 2021 年下降 6.95 个百分点。

其中：2022 年主营业务收入 115,148.98 万元，同比增长 32.48%；主营业务成本 80,119.27 万元，同比增长 47.73%；主营业务毛利率为 30.42%，较 2021 年下降 7.18 个百分点；毛利率的下降主要系上游原材料价格的持续上涨、武汉“硬质合金制品建设项目”竣工投产后新增折旧等成本费用导致单位成本上升所致，同时产品结构变化对毛利率也有一定影响。

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况

单位:万元 币种:人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
制造业	83,833.12	58,572.71	30.13	35.97	56.15	减少 9.03 个百分点
其他	31,315.86	21,696.94	30.72	23.97	29.74	减少 3.08 个百分点
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
硬质合金	37,820.37	29,983.56	20.72	22.97	39.99	减少 9.64 个百分点

硬质合金工具	51,005.09	31,739.73	37.77	51.42	77.69	减少 9.2 个百分点
配套产品	25,130.09	17,313.76	31.10	11.92	15.95	减少 2.39 个百分点
其他	1,193.43	1,082.22	9.32	4,753.69	5,058.60	减少 5.36 个百分点
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
境内	53,046.62	40,859.50	22.97	30.76	45.89	减少 7.99 个百分点
境外	62,102.36	39,259.77	36.78	33.99	49.69	减少 6.63 个百分点
主营业务分销售模式情况						
销售模式	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
直销	76,416.34	54,155.33	29.13	17.42	31.67	减少 7.67 个百分点
经销	38,732.65	25,963.94	32.97	77.38	98.12	减少 7.02 个百分点

主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况的说明

报告期内，公司硬质合金收入增幅 22.97%，其中耐磨零件合金同比增幅 43.74%；其他合金产品也有不同幅度增长。公司硬质合金工具收入增幅 51.42%，增量部分 60% 来自于顶锤式冲击钎具及数控刀片 40% 主要为牙轮钻头增量（牙轮钻头销量增幅为 14.55%）。公司配套产品收入增幅 11.92%，主要是各类钻杆、钻机配件等增幅较大。公司其他收入增幅较大，主要是公司金属陶瓷产品收入有较大幅度增长。

报告期内，公司境外销售对收入的贡献略高于境内销售，境内销售收入占比 46.07%、境外销售收入占比 53.93%。

公司目前采取直销为主，经销为辅的销售模式，报告期内，直销收入占比 66.36%、经销收入占比 33.64%。经销占比较上年变动增加的主要原因是新并入子公司株洲韦凯的数控刀片业务以经销模式为主。

(2). 产销量情况分析表

√适用 □不适用

主要产品	单位	生产量	销售量	库存量	生产量比上年增减 (%)	销售量比上年增减 (%)	库存量比上年增减 (%)
硬质合金	吨	1,236.57	917.40	178.69	14.43	11.82	44.94
牙轮钻头	套	35,197	33,714	9,800	14.41	14.55	19.78

产销量情况说明

1、硬质合金销量不含自用合金齿，公司自用合金齿以生产牙轮钻头等矿用硬质合金工具，2022 年自用量 260 多吨。

2、牙轮钻头销量中含少量外购产品。

(3). 重大采购合同、重大销售合同的履行情况

□适用 √不适用

(4). 成本分析表

单位：元

分行业情况							
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例(%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例(%)	本期金额较上年同期变动比例(%)	情况说明
制造业	直接材料	38,874.77	66.46	25,261.96	67.23	53.89	
	直接人工	5,832.31	9.97	4,400.56	11.71	32.54	
	制造费用	13,788.56	23.57	7,911.65	21.06	74.28	
	小计	58,495.64	100.00	37,574.18	100.00	55.68	
其他	直接材料	21,569.61	99.75	16,694.01	99.82	29.21	
	直接人工						
	制造费用	48.42	0.22	29.87	0.18	62.09	
	小计	21,623.63	100.00	16,723.88	100.00	29.30	
分产品情况							
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例(%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例(%)	本期金额较上年同期变动比例(%)	情况说明
硬质合金	直接材料	23,491.95	78.35	16,662.23	77.56	40.99	
	直接人工	1,970.97	6.57	1,863.01	8.67	5.79	
	制造费用	4,520.64	15.08	2,956.72	13.76	52.89	
	小计	29,983.56	100.00	21,481.96	100.00	39.58	
硬质合金工具	直接材料	19,181.72	60.43	10,446.82	58.48	83.61	
	直接人工	3,618.46	11.40	2,479.57	13.88	45.93	
	制造费用	8,939.55	28.17	4,936.04	27.63	81.11	
	小计	31,739.73	100.00	17,862.42	100.00	77.69	
配套工具	直接材料	17,203.86	99.37	14,846.93	99.43	15.87	
	直接人工	47.14	0.27	46.62	0.31	1.12	
	制造费用	62.76	0.36	39.16	0.26	60.29	
	小计	17,313.76	100.00	14,932.70	100.00	15.95	
其他	直接材料	566.85	52.38				
	直接人工	201.34	18.60	11.37	54.19	1,671.05	
	制造费用	314.03	29.02	9.61	45.81	3,167.57	
	小计	1,082.22	100.00	20.98	100.00	5,058.60	

成本分析其他情况说明

无

(5). 报告期主要子公司股权变动导致合并范围变化

√适用 □不适用

详见“第十节 财务报告”之“八、合并范围的变更”。

(6). 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

□适用 √不适用

(7). 主要销售客户及主要供应商情况

A. 公司主要销售客户情况

√适用 □不适用

前五名客户销售额 23,755.79 万元，占年度销售总额 20.63%；其中前五名客户销售额中关联方销售额 0 万元，占年度销售总额 0%。

公司前五名客户

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

序号	客户名称	销售额	占年度销售总额比例 (%)	是否与上市公司存在关联关系
1	客户一	7,475.67	6.49	否
2	客户二	5,866.41	5.09	否
3	客户三	4,953.85	4.30	否
4	客户四	2,808.73	2.44	否
5	客户五	2,651.13	2.30	否
合计	/	23,755.79	20.63	/

注：上表已将受同一实际控制人控制的销售客户合并计算销售额。

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

□适用 √不适用

B. 公司主要供应商情况

√适用 □不适用

前五名供应商采购额 33,273.40 万元，占年度采购总额 37.10%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额 0 万元，占年度采购总额 0%。

公司前五名供应商

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

序号	供应商名称	采购额	占年度采购总额比例 (%)	是否与上市公司存在关联关系
1	供应商一	13,176.06	14.69%	否
2	供应商二	6,042.18	6.74%	否
3	供应商三	4,765.41	5.31%	否
4	供应商四	4,673.43	5.21%	否
5	供应商五	4,616.33	5.15%	否

合计	/	33,273.40	37.10%	/
----	---	-----------	--------	---

注：上表已将受同一实际控制人控制的供应商合并计算采购额。

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

适用 不适用

报告期内，公司不存在向单个供应商的采购比例超过总额的 50%的情形、不存在严重依赖少数供应商的情形；其中，第五名供应商为公司原有供应商，本报告期进入前五名供应商。

3. 费用

适用 不适用

项目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
销售费用	44,677,027.14	34,709,574.34	28.72
管理费用	96,800,433.56	78,295,819.24	23.63
财务费用	-4,277,316.88	4,813,773.81	-188.86
研发费用	56,892,884.26	43,154,451.50	31.84

4. 现金流

适用 不适用

项目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
经营活动产生的现金流量净额	-6,037,554.44	76,796,887.79	-107.86
投资活动产生的现金流量净额	-262,324,028.58	-1,031,460,817.46	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	-28,302,855.02	1,345,911,054.54	-102.10

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

(三) 资产、负债情况分析

√适用 □不适用

1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上期期末变动比例 (%)	情况说明
货币资金	199,371,507.17	6.37	465,123,407.67	17.46	-57.14	主要系使用部分暂时闲置资金进行现金管理、支付株洲韦凯等子公司收购款、支付现金红利、支付苏州牙轮钻头二期建设等所致
交易性金融资产	192,369,256.76	6.15	414,575,376.03	15.57	-53.60	主要系部分结构性存款到期后用于项目建设；同时调整理财产品结构，将到期的部分结构性存款转为购买券商收益式凭证
应收账款	426,050,909.42	13.62	241,786,006.20	9.08	76.21	主要原因是 1、随着公司经营规模的扩大，应收账款余额随之增长；2、报告期新并入三家子公司，期末合计应收账款 9,930.11 万元，剔除后同比增幅 35.14%，与营业收入增长幅度接近。
应收款项融资	14,733,052.57	0.47	5,103,801.63	0.19	188.67	主要系期末持有信用级别较高的银行承兑汇票增加所致
预付款项	21,429,745.30	0.68	13,880,556.54	0.52	54.39	主要系合金钢采购预付款等增加
其他应收款	3,272,365.00	0.10	8,999,385.69	0.34	-63.64	主要系收回前期代垫政府款项 890 万元所致
存货	496,287,250.46	15.85	311,949,932.30	11.71	59.09	主要原因是 1、生产规模的增長及材料价格上升带来的存货增

						长；2、报告期新并入三家子公司，期末合计存货 8,945.50 万元，剔除后同比增幅 30.42%，与营业成本增长幅度接近。3、新增海外子公司，增加了当地库存。
其他流动资产	729,014,757.83	23.30	524,976,358.90	19.71	38.87	主要系调整理财产品结构，将到期的部分结构性存款转为购买券商收益式凭证所致
其他非流动金融资产	30,000,000.00	0.96		0.00	不适用	主要系公司投资诺而为 14.2857% 股权所致
固定资产	508,068,368.61	16.24	284,221,619.22	10.67	78.76	主要系 1、新增设备投资。2、报告期新并入三家子公司，剔除后同比增幅 21%
在建工程	24,847,066.30	0.79	11,921,916.25	0.45	108.42	主要系苏州牙轮钻头二期改扩建工程建设所致
使用权资产	22,042,819.16	0.70	14,706,512.23	0.55	49.88	主要系本期新增租赁资产所致
无形资产	68,414,415.41	2.19	37,483,682.19	1.41	82.52	主要系新并入江仪股份等子公司带来的无形资产
商誉	101,898,411.40	3.26	49,135,645.83	1.84	107.38	主要系收购株洲韦凯、江仪股份、惠沣众一所形成的商誉所致
长期待摊费用	7,362,077.10	0.24	69,342.71	0.003	10,516.94	主要系新增租入房屋的装修费所致
递延所得税资产	46,280,749.48	1.48	28,778,329.09	1.08	60.82	主要系租赁负债增加和武汉新锐确认可弥补亏损金额增加所致
其他非流动资产	11,032,927.67	0.35	37,887,301.92	1.42	-70.88	主要系 2021 年底有 3,000 万为收购株洲韦凯支付的预付款，2022 年完成收购并转入长期股权投资所致

短期借款	168,552,543.06	5.39	80,099,903.23	3.01	110.43	主要系报告期流动资金贷款增加所致
应付票据	287,373,743.40	9.18	182,022,889.73	6.83	57.88	主要系公司生产规模扩大及原材料价格上涨，导致公司所开具的票据增多所致
合同负债	12,788,865.69	0.41	2,793,672.11	0.10	357.78	主要系预收客户货款增加所致
应交税费	18,624,080.33	0.60	11,918,028.91	0.45	56.27	主要系业务增长导致期末应交税费增加所致
其他应付款	2,224,785.12	0.07	7,134,516.67	0.27	-68.82	主要系年末偿还关联方虹锐投资借款 632.55 万元
一年内到期的非流动负债	8,439,991.83	0.27	3,961,658.47	0.15	113.04	主要系一年内到期的租赁负债和长期借款增加所致
租赁负债	16,772,854.28	0.54	12,897,955.47	0.48	30.04	主要系本期有新增长期租赁房产所致
递延所得税负债	32,257,731.25	1.03	11,998,880.22	0.45	168.84	主要系 1、报告期固定资产一次性税前扣除增加；2、非同一控制企业合并形成资产评估增值带来的暂时性差异；3、理财产品确认的应计利息和公允价值变动所致

其他说明

无

2. 境外资产情况

适用 不适用

(1) 资产规模

其中：境外资产 361,411,116.87（单位：元 币种：人民币），占总资产的比例为 11.55%。

(2) 境外资产占比较高的相关说明

适用 不适用

3. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

详见“第十节财务报告”之“七、合并财务报表项目注释”“81、所有权或使用权受到限制的资产”。

4. 其他说明

适用 不适用

(四) 行业经营性信息分析

适用 不适用

(五) 投资状况分析**对外股权投资总体分析**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
229,614,993.00	290,000,000.00	-20.82%

注：报告期投资额为合并日在报告期内的股权投资项目投资总金额，上年同期投资额为向全资子公司武汉新锐增资 2.6 亿元、韦凯项目 3,000 万元收购预付款。

1. 重大的股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	截至报告期末进展情况	本期投资损益	披露日期及索引（如有）
株洲韦凯	从事数控刀片、整体刀具、棒材等切削工具以及配套工具的研发、生产与销售	收购并增资	110,800,000.00	66.3604%	超募资金	已完成增资和工商登记	/	详见公司于 2021 年 12 月 16 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的公告
虹锐咨询	从事企业管理咨询服务，自有房屋租赁服务	收购	45,411,200.00	100.00%	自有资金	已完成收购和工商登记	/	详见公司于 2022 年 4 月 20 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的公告
惠沅众一	从事顶锤式冲击钎具等凿岩	收购	21,136,800.00	51.0005%	超募资金	已完成收购和工商登记	/	详见公司于 2022 年 7 月 26 日在上海证券交易所网站

	工具的研发、生产与销售							(www.sse.com.cn)披露的公告
江仪股份	从事石油钻采仪器仪表的研发、生产和销售，提供石油设备服务	收购	52,266,993.00	34.2911%	自有资金	已完成要约收购和工商登记	/	详见公司分别于2022年8月30日、11月3日、12月3日、12月7日、12月16日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的公告
合计	/	/	229,614,993.00	/	/	/	/	/

注：株洲韦凯项目投资款实际支付过程为：公司于2021年12月31日向转让方预付3,000万股权收购款，并于2022年1月支付完成剩余股权收购款4,080万元，并向株洲韦凯增资4,000万元，公司对株洲韦凯进行收购并增资投入的总金额为11,080万元。

2. 重大的非股权投资

适用 不适用

3. 以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

资产类别	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售/赎回金额	其他变动	期末数
交易性金融资产	414,575,376.03	4,793,880.73			916,398,000.00	1,143,398,000.00		192,369,256.76
应收款项融资	5,103,801.63						9,629,250.94	14,733,052.57
其他非流动金融资产	0				30,000,000.00			30,000,000.00
合计	419,679,177.66	4,793,880.73	-	-	946,398,000.00	1,143,398,000.00	9,629,250.94	237,102,309.33

注：公司于2022年11月向诺而为增资3,000万元，取得14.2857%股权，计入“其他非流动金融资产”。

证券投资情况

适用 不适用

私募基金投资情况

适用 不适用

衍生品投资情况

适用 不适用

4. 报告期内重大资产重组整合的具体进展情况

适用 不适用

(六) 重大资产和股权出售

适用 不适用

(七) 主要控股参股公司分析

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

公司名称	注册资本	持股比例	总资产	净资产	营业收入	净利润
武汉新锐	36,000.00 万元	100%	729,350,600.93	342,087,513.24	467,759,016.85	7,660,273.75
澳洲 AMS	9,013,481.31 澳元	70%	5,072.71 万澳元	3,407.04 万澳元	7,546.15 万澳元	1,069.40 万澳元
澳洲新锐	2,400.00 万澳元	100%	358,035,411.84	191,448,390.58	377,494,040.14	31,196,383.61

注：澳洲新锐为合并口径，其中净资产、净利润均为归属于母公司部分。

(八) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

六、公司关于公司未来发展的讨论与分析

(一) 行业格局和趋势

√适用 □不适用

详见“第三节 管理层讨论与分析”之“二、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式、行业情况及研发情况说明”的“（三）所处行业情况”。

(二) 公司发展战略

√适用 □不适用

经过多年发展，公司实现了硬质合金生产、工具制造以及矿山耗材综合服务的产业链贯通，形成了富有创新力和竞争力的、上下游产业一体化发展的运营模式。公司未来将持续在硬质合金产业链深耕细作，提升产业链上下游一体化发展水平，坚持以市场需求为导向，发掘新的盈利增长点，丰富公司产品种类，提升产品质量和综合服务能力。

公司制定了“212 战略”，即“两张王牌+一个资本运营平台+二维扩张”。公司以打造国际型品牌和国际化渠道两张王牌为发展目标，以一个资本运营平台为重要载体，以垂直一体化与水平一体化的二维扩张为战略方向，以创新为客户提升价值、为社会作出贡献。

(三) 经营计划

√适用 □不适用

1、技术提升计划

公司已在硬质合金、硬质合金工具板块形成了完备的核心技术体系，丰富的产品种类和优异的产品性能保证了公司产品的市场竞争力。公司将不断加强金属陶瓷及异形硬质合金产品的研发、设计和生产，持续改进工艺水平，提升产品性能；充分挖掘矿用硬质合金工具在不同应用领域的潜在市场需求，重点开展基础设施建设、矿产勘探开采等领域相关产品的研发工作，丰富公司产品体系和技术储备，不断提高科研项目 IPD 管理能力，加大战略产品的研发投入，发展建成硬质合金及凿岩工具两大研发中心，对标行业先进，以实现新的技术突破。

2、市场拓展计划

公司将积极提升市场策划能力，在强化现有市场布局的基础上，进一步完善国内和国际的销售渠道布局，加快拓展国际市场，以澳洲 AMS 和美国 AMS 为支点，凭借与南美等地区经销商良好的合作关系，不断加大国际市场开拓力度，通过增设海外销售服务公司，缩短对客户的供货周期，实现快速响应，加强现有及潜在市场的辐射能力，提升品牌影响力。同时，随着公司产品品类及综合服务能力的提升，将推进与行业市场头部客户达成战略合作，并推出满足客户需求的综合解决方案。

3、产能建设计划

公司以苏州和武汉为两大生产制造基地，2023 年将有序推进位于苏州的改扩建工程及位于武汉的 IPO 募投项目——牙轮钻头建设项目、研发中心建设项目及超募资金建设新项目——精密零件建设项目和潜孔钻具、扩孔器建设项目的整体建设工作，项目建成后，公司硬质合金及工具的产能规模将得到提升，进而有助于提高公司的产品交付能力和市场占有率。

4、资本运作计划

2023 年，公司将加强对已完成收购的控股子公司的管理，推动投后管理制度化、规范化、流程化和信息化，做深、做实、做细投后管理工作，通过对控股子公司的市场赋能、管理赋能、资源赋能，推动各公司健康、良性发展。同时，公司将继续重点关注与主营业务及产业链上下游具有协同效应的标的，通过兼并收购等资本手段，不断完善公司业务板块的强链与补链，实现内生与外延双驱动高质量发展。

5、人才培养与激励计划

公司始终将人才队伍建设作为企业发展的重要组成部分，建立了良好的人才培养与激励制度。公司将继续完善人才培养体系，实行本地化和国际化人才相结合的人才引进战略，加强对人才的绩效管理和任职资格培训，完善干部队伍梯队建设，提升员工综合能力，助力公司打造国际型品牌和国际化渠道两张王牌。同时，不断完善增量分享机制，紧密围绕公司经营目标与股权激励考核目标，调动员工的积极性与创造性，推进公司股权激励的首期归属。

(四) 其他

适用 不适用

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

适用 不适用

第四节 公司治理

一、公司治理相关情况说明

适用 不适用

报告期内，公司严格按照《中华人民共和国公司法》（以下简称“《公司法》”）、《中华人民共和国证券法》（以下简称“《证券法》”）、《上市公司治理准则》《上海证券交易所科创板股票上市规则》（以下简称“《科创板股票上市规则》”）、《上海证券交易所科创板上市公司自律监管指引第1号——规范运作》等法律法规和规范性文件以及《苏州新锐合金工具股份有限公司章程》（以下简称“《公司章程》”）的要求，不断完善公司治理结构，健全内部控制体系，进一步促进公司规范运作，公司治理的实际状况符合《公司法》和中国证监会相关规定。报告期内，公司及时履行信息披露义务，做到信息披露的公平、及时、准确、真实、完整。公司股东大会、董事会、监事会和管理层职责清晰，公司董事、监事勤勉尽责、恪尽职守，公司高级管理人员忠实履行职责，切实维护公司和全体股东的利益。

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

适用 不适用

二、公司就其与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面存在的不能保证独立性、不能保持自主经营能力的情况说明

适用 不适用

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

适用 不适用

控股股东、实际控制人及其控制的其他单位从事对公司构成重大不利影响的同业竞争情况

适用 不适用

三、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2021 年年度股	2022 年 5 月 18 日	www.sse.com.cn	2022 年 5 月 19 日	会议审议通过如下议案： 1.《关于公司 2021 年年度报告及其摘

东大会				要的议案》 2.《关于公司 2021 年度财务决算报告的议案》 3.《关于公司 2022 年度财务预算报告的议案》 4.《关于公司 2021 年度董事会工作报告的议案》 5.《关于公司 2021 年度监事会工作报告的议案》 6.《关于确认 2021 年度关联交易以及预计 2022 年度日常关联交易的议案》 7.《关于续聘 2022 年度财务审计机构及内部控制审计机构的议案》 8.《关于公司 2021 年度利润分配预案的议案》 9.《关于公司董事 2022 年度薪酬方案的议案》 10.《关于公司监事 2022 年度薪酬方案的议案》 11.《关于 2022 年度公司及子公司申请综合授信额度的议案》 12.《关于 2022 年度公司与全资子公司之间相互提供担保的议案》 13.《关于购买苏州虹锐管理咨询有限公司 100% 股权暨关联交易的议案》
2022 年第一次临时股东大会	2022 年 9 月 14 日	www.sse.com.cn	2022 年 9 月 15 日	会议审议通过如下议案： 1.《关于使用部分超募资金投资建设新项目的议案》 2.《关于变更公司经营范围、修订<公司章程>并办理工商变更登记的议案》

表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

股东大会情况说明

适用 不适用

四、表决权差异安排在报告期内的实施和变化情况

适用 不适用

五、红筹架构公司治理情况

适用 不适用

六、董事、监事和高级管理人员的情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事、高级管理人员和核心技术人员持股变动及报酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务(注)	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额(万元)	是否在公司关联方获取报酬
吴何洪	董事长、总裁	男	56	2021年5月	2024年5月	23,297,000	23,297,000	0	/	99.01	否
袁艾	董事、副总裁	男	53	2021年5月	2024年5月	3,100,000	3,100,000	0	/	70.03	否
	董事会秘书			2022年8月	2024年5月						
刘国柱	财务总监	男	42	2021年5月	2024年5月	636,000	636,000	0	/	77.03	否
	副总裁			2022年8月	2024年5月						
	董事			2023年1月	2024年5月						
张忠健	董事	男	65	2023年1月	2024年5月	0	0	0	/	不适用	否
胡铭	独立董事	男	68	2021年5月	2024年5月	0	0	0	/	6.00	否
孙晓彦	独立董事	女	47	2021年5月	2024年5月	0	0	0	/	6.00	否
周余俊	独立董事	男	51	2021年5月	2024年5月	0	0	0	/	6.00	否
刘勇	监事会主席、核心技术人员	男	55	2021年5月	2024年5月	1,130,000	1,130,000	0	/	75.72	否
薛佑刚	监事	男	51	2023年1月	2024年5月	324,000	320,000	4,000	减持	不适用	否
帅柏春	职工代表监事	男	53	2021年5月	2024年5月	483,000	483,000	0	/	39.06	否
余立新	副总裁、核心技术人员	男	56	2021年5月	2024年5月	1,409,000	1,409,000	0	/	70.11	否
饶翔	副总裁	男	45	2023年1月	2024年5月	380,000	380,000	0	/	不适用	否
谭文生	核心技术人员	男	59	2017年4月	/	1,370,000	1,370,000	0	/	15.75	否
杨汉民	核心技术人员	男	51	2017年4月	/	370,000	291,610	78,390	减持	35.18	否

陆庆忠	核心技术人员	男	53	2017年4月	/	0	0	0	/	36.19	否
李 宁	核心技术人员	男	51	2017年4月	/	0	0	0	/	48.20	否
周 伟	核心技术人员	男	35	2019年2月	/	0	0	0	/	33.13	否
张俊杰	董事（离任）	男	52	2021年5月	2022年10月	3,700,000	3,700,000	0	/	0.00	否
周玉平	董事（离任）、 副总裁（离任）	男	58	2021年5月	2023年1月	995,000	995,000	0	/	70.03	否
季维远	监事（离任）	男	60	2021年5月	2023年1月	310,000	310,000	0	/	35.50	否
合计	/	/	/	/	/	37,504,000	37,421,610	82,390	/	722.94	/

注：

- 1、以上持股情况不含报告期内，相关董事、监事、高级管理人员和核心技术人员通过新宏众富间接持股的情况。
- 2、董事张忠健先生、监事薛佑刚先生、副总裁饶翔先生于2023年1月起任职，故不适用报告期内公司获得的税前报酬总额。
- 3、监事薛佑刚先生的股份减持发生在其担任公司监事之前。

姓名	主要工作经历
吴何洪	1966年5月出生，中国国籍，拥有澳大利亚永久居留权，硕士研究生学历，高级工程师。曾任江汉石油钻头股份有限公司总装车间技术副主任、牙掌车间主任、销售服务部副经理、副总裁；2004年8月至2005年3月，任新锐硬质合金副董事长兼总经理；2005年3月至2015年5月，任新锐硬质合金董事长兼总经理；2015年5月至今，任新锐硬质合金董事长、执行董事；2005年8月至2006年8月，任新锐有限董事兼总经理；2006年8月至2010年12月，任新锐有限执行董事兼总经理；2010年12月至2012年5月，任新锐有限董事长；2012年5月至今，任新锐股份董事长兼总裁。现任新锐股份董事长兼总裁、虹锐投资董事长、新宏众富执行事务合伙人。
袁 艾	1969年12月出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历，高级会计师。曾任江汉石油钻头股份有限公司牙掌车间副主任、子公司及新材料事业部财务经理，新锐硬质合金董事、副总经理、财务总监。2005年8月至2012年5月，任新锐有限财务总监；2012年5月至2017年1月，任新锐股份董事、副总裁、财务总监；2017年1月至今，任新锐股份董事、副总裁。2022年8月，任新锐股份董事会秘书。现任新锐股份董事、副总裁、董事会秘书，虹锐投资董事。
刘国柱	1980年10月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。曾任江汉石油钻头股份有限公司职员，新锐硬质合金财务经理、财务部部长。2012年5月至2015年5月，任新锐股份财务部部长；2015年5月至2017年1月，任新锐股份董事会秘书、财务部部长；2017年1月至2022年8月，任新锐股份财务总监、董事会秘书；2002年4月至今任锦玛工具董事；2022年8月至今任新锐股份副总裁；2023年1月至今任新锐股份董事。现任新锐股份董事、副总裁、财务总监，锦玛工具董事。
张忠健	1959年9月出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历，研究员级高级工程师。曾任株洲硬质合金厂技术员、高级工程师、车间主任、生产部部长、大制品厂厂长。2003年4月至2014年4月，任株洲硬质合金集团有限公司研究员级高级工程师、副总经理；2014年5月至2019年9月，任中钨高新五矿有色金属钨事业部副总监、顾问；2005年5月至2019年9月，兼任中国钨业协会硬质合金分会会长；2010年12月至2019年9月兼任硬质合金国家重点实验室主任。现任赣州海盛钨业股份有限公司独立董事。自2023年1月起任新锐股份董事。
胡 铭	1954年10月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，高级工程师。曾任首钢贵阳特殊钢有限责任公司钎钢研究所技术员、技术情报室副主任、研究室主任、技术开发办主任、主任工程师、中国钢结构协会钎钢钎具分会副秘书长。现任中国钢结构协会钎钢钎具分会秘书长，自2017年10月起任新锐股份独立董事。
孙晓彦	1975年10月出生，中国国籍，无境外永久居留权，法学硕士。曾任中国银行苏州分行法务负责人、江苏颐华律师事务所合伙人。现任国浩律师（苏州）事务所管理合伙人、湖北五方光电股份有限公司（002962.SZ）独立董事，自2017年10月起任新锐股份独立董事。
周余俊	1971年11月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，执业注册会计师，法律职业资格。曾任江苏海星电机集团有限公司计划科科长、协和石油化工集团有限公司职工、常州市武进精细化工厂有限公司会计、宏图三胞高科技术有限公司会计、苏州立信会计师事务所有限公司高级审计员、苏州金鼎会计师事务所有限公司项目经理、苏州万隆永鼎会计师事务所有限公司部门经理、苏州俊成会计师事务所有限公司主任会计师、利安达会计师事务所（特殊普通合伙）苏州分所负责人、苏州工业园区康禾投资管理有限公司董事、苏州鑫昇达管理咨询有限公司副总经理。现任大信会计师事务所（特殊普通合伙）上海分所部门经理、苏州硅创微电子有限公司监事、苏州正信新能企业管理合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人、海南金煜企业管理合伙企业（有限合伙）有限合伙人、中裕软管科技股份有限公司独立董事、苏州蜜思肤化妆品股份有限公司独立董事，自2017年10月起任新锐股份独立董事。

刘 勇	1967年9月出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历，高级工程师。曾任江汉石油钻头股份有限公司工艺科技技术员、技术开发部工艺研究所工程师、产品研究所高级工程师、上海分公司高级工程师。2007年1月至2012年5月，任新锐有限技术总监；2012年5月至2012年12月，任新锐股份工程工具事业部技术总监；2013年1月至2017年12月，任新锐股份工程工具事业部副总经理；2018年1月至今，任新锐股份工程工具事业部总经理；2016年3月至今，任新锐股份监事会主席。现任新锐股份监事会主席、工程工具事业部总经理。
薛佑刚	1973年8月出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历。曾任江汉石油钻头股份有限公司销售工程师、新锐有限销售经理、粉末厂厂长、冲击器项目组组长。2013年9月至2019年12月，任新锐股份型材事业部副总经理；2020年1月至今，任新锐股份型材事业部总经理；2023年1月至今，任新锐股份监事。现任新锐股份监事、型材事业部总经理。
帅柏春	1969年9月出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历。曾任江汉石油钻头股份有限公司热处理车间工艺员、研究所工程师、技术部工程师、新材料事业部生产经理；新锐硬质合金生产经理。2012年5月至2014年12月，任新锐股份硬质合金事业部生产经理；2014年12月至2016年12月，任新锐股份总裁办公室主任；2016年12月至2021年11月，任新锐股份硬质合金事业部副总经理；2021年12月至今，任新锐股份矿用合金事业部总经理；2016年3月至今，任新锐股份职工代表监事。现任新锐股份职工监事、矿用合金事业部总经理。
余立新	1966年9月出生，中国国籍，无境外永久居留权，博士研究生学历。曾任江汉石油钻头股份有限公司工程师、新锐硬质合金产品所所长、技术副总经理。2012年5月至2013年1月，任新锐股份技术研发中心主任；2013年1月至2016年3月，任新锐股份型材事业部总经理、技术研发中心主任；2015年5月至2016年3月，任新锐股份监事；2016年3月至今，任新锐股份副总裁、技术研发中心主任。现任新锐股份副总裁、技术研发中心主任，虹锐投资监事。
饶 翔	1977年11月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。曾任江汉石油钻头股份有限公司市场部销售员、新材料事业部营销管理，上海鸿通金融策划公司市场策划师，新锐有限营销部营销管理、总裁办公室主任。2012年5月至2015年12月，任新锐股份总裁办公室主任；2016年1月至2019年12月，任新锐股份硬质合金事业部销售副总经理；2020年1月至2023年1月，任新锐股份总裁助理、棒材事业部总经理；2023年1月至今，任新锐股份副总裁、诺而为董事。现任新锐股份副总裁、诺而为董事。
谭文生	1963年6月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，高级工程师。曾任江汉石油钻头股份有限公司粉末冶金厂技术员、厂长、新材料事业部技术发展部部长。2012年5月至2017年2月，任新锐股份硬质合金事业部技术副总经理；2017年2月至今，任新锐股份硬质合金事业部技术专家。
杨汉民	1971年10月出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历，高级工程师。曾任江汉石油钻头股份有限公司材料所产品开发工程师，新锐硬质合金产品所产品开发工程师。2012年5月至2015年1月，任新锐股份型材事业部产品所产品开发工程师；2015年1月至2022年12月，任新锐股份型材事业部技术副总经理；2023年1月至今，任新锐股份技术中心副主任。
陆庆忠	1970年3月出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历，高级工程师。曾任长江电源厂质量处工程师，江汉石油钻头股份有限公司工艺所工程师、材料所工程师、新材料事业部新材料研究所高级工程师，新锐硬质合金产品研究所高级工程师、产品研究所所长，新锐股份硬质合金事业部产品开发所所长，宁波重石硬质合金有限公司工程师。2017年2月至今，任新锐股份硬质合金事业部技术副总经理。
李 宁	1972年1月出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历，高级工程师。曾任江汉石油钻头股份有限公司牙掌车间技术员、科技管理处科技管理员、规划处概念工程师、技术部开发工程师、技术中心基础研究所实验室主任、技术中心科研

	管理处经理、技术中心产品所所长、潜江制造厂技术处经理。2017年3月至今，任新锐股份工程工具事业部技术副总经理。
周伟	1987年8月出生，中国国籍，无境外永久居留权，博士研究生学历。2019年1月至2022年12月，任新锐股份金属陶瓷项目组副组长。2023年1月至今，任新锐新材料技术副总经理。
张俊杰 (离任)	1970年7月出生，中国国籍，无境外永久居留权，经济学硕士，长江商学院EMBA。曾任职于江汉石油学院、深圳市中保信财务顾问有限公司、大鹏证券有限责任公司、国信证券股份有限公司。2017年10月至2022年10月任新锐股份董事。现任国微技术控股有限公司(02239.HK)独立非执行董事、深圳市前海汇桥投资管理有限公司执行董事兼总经理、厦门汇桥投资有限公司执行董事兼经理、湖北五方光电股份有限公司(002962.SZ)董事、深圳市拔超科技有限公司董事、深圳市蓝凌软件股份有限公司董事、深圳左邻永佳科技有限公司监事。
周玉平 (离任)	1964年8月出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历，高级工程师。曾任江汉石油钻头股份有限公司工程师、外贸经理、市场部部长、监事，江苏飞达工具股份有限公司总经理，新奥集团股份有限公司分公司总经理。2012年5月至2023年1月，任新锐股份副总裁；2013年5月至2023年1月，任新锐股份董事。
季维远 (离任)	1963年1月出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历。曾任江汉石油钻头股份有限公司牙掌车间生产调度职工、生产安全处计划主任、牙掌车间生产主任。2005年12月至2012年5月，任新锐有限机加工车间主任、生产安全处经理；2012年5月至2012年12月，任新锐股份工程工具事业部生产安全处经理；2013年1月至2023年1月，任新锐股份工程工具事业部副总经理；2016年3月至2023年1月，任新锐股份监事。

其它情况说明

√适用 □不适用

1.报告期内，上述董事、监事、高级管理人员和核心技术人员间接持股的情况如下表：

单位：股

姓名	职务	持股方式	持股数量	持股比例
吴何洪	董事长、总裁	通过新宏众富持股	385,000	0.41%
刘国柱	董事、副总裁、财务总监	通过新宏众富持股	100,000	0.11%
薛佑刚	监事	通过新宏众富持股	150,000	0.17%
饶翔	副总裁	通过新宏众富持股	10,000	0.01%
陆庆忠	核心技术人员	通过新宏众富持股	150,000	0.17%
李宁	核心技术人员	通过新宏众富持股	100,000	0.11%
合计	/	/	895,000	0.98%

2.公司于2022年10月9日收到董事张俊杰先生的辞职报告，张俊杰先生因个人原因提出离职，申请辞去公司第四届董事会非独立董事、战略决策委员会委员职务。辞职后，张俊杰先生将不再担任公司任何职务。具体内容详见公司于2022年10月11日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的《苏州新锐合金工具股份有限公司关于公司董事辞职的公告》。

公司于2023年1月3日收到董事、副总裁周玉平先生的辞职报告，周玉平先生因临近退休年龄，申请辞去公司第四届董事会非独立董事、薪酬与考核委员会委员、副总裁职务。周玉平先生辞去前述职务后，将继续在公司工作。具体内容详见公司于2023年1月5日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的《苏州新锐合金工具股份有限公司关于公司董事辞职及补选董事的公告》和《苏州新锐合金工具股份有限公司关于聘任公司副总裁的公告》。

公司于2023年1月3日收到监事季维远先生的辞职报告，季维远先生即将到龄退休，申请辞去公司第四届监事会非职工代表监事职务，辞职后，季维远先生将不再担任公司任何职务。具体内容详见公司于2023年1月5日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的《苏州新锐合金工具股份有限公司关于非职工代表监事辞职及补选监事的公告》。

(二) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况

1. 在股东单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
吴何洪	新宏众富	执行事务合伙人	2015年5月	至今
刘国柱	新宏众富	有限合伙人	2015年5月	至今
薛佑刚	新宏众富	有限合伙人	2016年5月	至今
饶翔	新宏众富	有限合伙人	2022年5月	至今
在股东单位任职情况的说明	无			

2. 在其他单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
吴何洪	虹锐投资	董事长	2007年6月	至今
	锦玛工具	董事	2019年3月	2022年4月
	苏州正君管理咨询有限公司	执行董事	2022年5月	至今
	厦门汇桥新能源产业投资合伙企业(有限合伙)	有限合伙人	2022年9月	至今
袁艾	虹锐投资	董事	2007年6月	至今
刘国柱	锦玛工具	董事	2022年4月	至今
张忠健	赣州海盛钨业股份有限公司	独立董事	2022年11月	至今
胡铭	中国钢结构协会钎钢钎具分会	秘书长	2022年10月	至今
孙晓彦	国浩律师(苏州)事务所	管理合伙人	2016年3月	至今
	湖北五方光电股份有限公司	独立董事	2017年12月	至今
周余俊	大信会计师事务所(特殊普通合伙)上海分所	部门经理	2019年11月	至今
	苏州硅创微电子有限公司	监事	2011年3月	至今
	苏州正信新能企业管理合伙企业(有限合伙)	执行事务合伙人	2021年12月	至今
	海南金煜企业管理合伙企业(有限合伙)	有限合伙人	2022年1月	至今
	中裕软管科技股份有限公司	独立董事	2022年7月	至今
	苏州蜜思肤化妆品股份有限公司	独立董事	2023年4月	至今
余立新	虹锐投资	监事	2007年6月	至今

饶翔	诺而为	董事	2022年12月	至今
张俊杰（离任）	深圳市前海汇桥投资管理有限公司	执行董事兼总经理	2017年6月	至今
	深圳左邻永佳科技有限公司	监事	2015年1月	至今
	湖北五方光电股份有限公司	董事	2017年12月	至今
	深圳市蓝凌软件股份有限公司	董事	2018年9月	至今
	深圳市拔超科技有限公司	董事	2019年4月	至今
	厦门汇桥投资有限公司	执行董事兼经理	2020年6月	至今
	国微控股有限公司	独立非执行董事	2016年3月	至今
在其他单位任职情况的说明	无			

(三) 董事、监事、高级管理人员和核心技术人员报酬情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	根据《公司章程》和《薪酬与考核委员会议事规则》规定，公司董事、监事薪酬方案由董事会薪酬与考核委员会拟订，经董事会审议后，报股东大会批准；高级管理人员薪酬由董事会薪酬与考核委员会制订，报董事会审议批准。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	1、在公司任职的董事根据其在公司的工作岗位、按照公司薪酬管理制度确定，不再单独领取董事薪酬。不在公司任职的董事、独立董事的薪酬参照资本市场中独立董事薪酬的平均水平确定。上述董事薪酬已经股东大会审议。 2、不在公司任职的监事不从公司领取薪酬；在公司任职的监事根据其在公司的工作岗位、按照公司薪酬管理制度确定，不再单独领取监事薪酬。上述监事薪酬已经股东大会审议。 3、高级管理人员的薪酬根据其在公司的工作岗位、按照公司薪酬管理制度确定。上述高级管理人员薪酬已经董事会审议。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	报告期内，公司董事、监事、高级管理人员报酬的实际支付与公司披露的情况一致。
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	554.49
报告期末核心技术人员实际获得的报酬合计	314.28

(四) 公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员变动情况

√适用 □不适用

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
刘国柱	董事会秘书	离任	公司高级管理人员分工调整
张俊杰	董事	离任	个人原因
周玉平	董事、副总裁	离任	临近退休年龄
季维远	监事	离任	到龄退休

袁 艾	董事会秘书	聘任	董事会聘任
刘国柱	副总裁	聘任	董事会聘任
饶 翔	副总裁	聘任	董事会聘任
张忠健	董事	选举	股东大会选举
刘国柱	董事	选举	股东大会选举
薛佑刚	监事	选举	股东大会选举

(五) 近三年受证券监管机构处罚的情况说明

□适用 √不适用

(六) 其他

□适用 √不适用

七、报告期内召开的董事会有关情况

会议届次	召开日期	会议决议
第四届董事会第八次会议	2022 年 2 月 17 日	会议审议通过如下议案： 1.《关于苏州新锐合金工具股份有限公司投资新设韩国全资子公司项目的议案》
第四届董事会第九次会议	2022 年 4 月 19 日	会议审议通过如下议案 1.《关于公司 2021 年年度报告及其摘要的议案》 2.《关于公司 2021 年度财务决算报告的议案》 3.《关于公司 2022 年度财务预算报告的议案》 4.《关于公司 2021 年度董事会工作报告的议案》 5.《关于公司 2021 年度独立董事述职报告的议案》 6.《关于公司 2021 年度董事会审计委员会履职情况报告的议案》 7.《关于公司 2021 年度总裁工作报告的议案》 8.《关于确认 2021 年度关联交易以及预计 2022 年度日常关联交易的议案》 9.《关于公司 2021 年度内部控制自我评价报告的议案》 10.《关于续聘 2022 年度财务审计机构及内部控制审计机构的议案》 11.《关于公司 2021 年度利润分配预案的议案》 12.《关于公司 2021 年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告的议案》 13.《关于公司董事 2022 年度薪酬方案的议案》 14.《关于公司监事 2022 年度薪酬方案的议案》 15.《关于公司高级管理人员 2022 年度薪酬方案的议案》 16.《关于公司高级管理人员 2021 年度薪酬执行情况的议案》 17.《关于公司会计政策变更的议案》 18.《关于 2022 年度公司及子公司申请综合授信额度的议案》 19.《关于公司开展票据池业务的议案》 20.《关于 2022 年度公司与全资子公司之间相互提供担保的议案》 21.《关于购买苏州虹锐管理咨询有限公司 100% 股权暨关联交易的议案》 22.《关于提请召开 2021 年年度股东大会的议案》
第四届董事会	2022 年 4 月 28 日	会议审议通过如下议案：

第十次会议		1.《关于公司 2022 年第一季度报告的议案》
第四届董事会第十一次会议	2022 年 7 月 25 日	会议审议通过如下议案： 1.《关于使用超募资金收购贵州惠沣众一机械制造有限公司控股权的议案》
第四届董事会第十二次会议	2022 年 8 月 29 日	会议审议通过如下议案： 1.《关于公司 2022 年半年度报告及其摘要的议案》 2.《关于公司 2022 年半年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告的议案》 3.《关于使用部分超募资金投资建设新项目的议案》 4.《关于公司收购湖北江汉石油仪器仪表股份有限公司的议案》 5.《关于授权公司管理层办理本次收购湖北江汉石油仪器仪表股份有限公司相关事项的议案》 6.《关于变更公司经营范围、修订<公司章程>并办理工商变更登记的议案》 7.《关于聘任公司董事会秘书的议案》 8.《关于聘任公司副总裁的议案》 9.《关于提请召开 2022 年第一次临时股东大会的议案》
第四届董事会第十三次会议	2022 年 10 月 9 日	会议审议通过如下议案： 1.《关于利用澳大利亚新锐工具有限公司分配利润投资新设加拿大新锐工具有限公司项目的议案》 2.《关于利用澳大利亚新锐工具有限公司分配利润投资新设美国 DHI 公司项目的议案》
第四届董事会第十四次会议	2022 年 10 月 28 日	会议审议通过如下议案： 1.《关于公司 2022 年第三季度报告的议案》 2.《关于同一控制下企业合并追溯调整财务数据的议案》

八、董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	出席股东大会的次数
吴何洪	否	7	7	0	0	0	否	2
周玉平	否	7	7	0	0	0	否	2
袁艾	否	7	7	0	0	0	否	2
张俊杰	否	5	5	4	0	0	否	2
胡铭	是	7	7	6	0	0	否	2
孙晓彦	是	7	7	1	0	0	否	2
周余俊	是	7	7	1	0	0	否	2

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

适用 不适用

年内召开董事会会议次数	7
其中：现场会议次数	1
通讯方式召开会议次数	0
现场结合通讯方式召开会议次数	6

(二) 董事对公司有关事项提出异议的情况

□适用 √不适用

(三) 其他

□适用 √不适用

九、董事会下设专门委员会情况

√适用 □不适用

(1). 董事会下设专门委员会成员情况

专门委员会类别	成员姓名
审计委员会	周余俊、孙晓彦、袁艾
提名委员会	吴何洪、孙晓彦、胡铭
薪酬与考核委员会	孙晓彦、周余俊、周玉平
战略决策委员会	吴何洪、张俊杰、胡铭

注：自 2023 年 1 月 30 日起，薪酬与考核委员会成员已变更为孙晓彦、周余俊、刘国柱，战略决策委员会成员已变更为吴何洪、张忠健、胡铭。

(2). 报告期内审计委员会召开 5 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2022 年 4 月 18 日	第四届董事会审计委员会第五次会议审议如下议案： 1.《关于公司 2021 年年度报告及其摘要的议案》 2.《关于公司 2021 年度财务决算报告的议案》 3.《关于公司 2022 年度财务预算报告的议案》 4.《关于公司 2021 年度董事会审计委员会履职情况报告的议案》 5.《关于确认 2021 年度关联交易以及预计 2022 年度日常关联交易的议案》 6.《关于公司 2021 年度内部控制自我评价报告的议案》 7.《关于续聘 2022 年度财务审计机构及内部控制审计机构的议案》 8.《关于公司 2021 年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告的议案》 9.《关于公司会计政策变更的议案》 10.《关于 2022 年度公司及子公司申请综合授信额度的议案》 11.《关于公司开展票据池业务的议案》 12.《关于 2022 年度公司与全资子公司之间相互提供担保的议案》 13.《关于购买苏州虹锐管理咨询有限公司 100% 股权暨关联交易的议案》	经过充分沟通讨论，一致通过所有议案	无
2022 年 4 月 27 日	第四届董事会审计委员会第六次会议审议如下议案： 1.《关于公司 2022 年第一季度报告的议案》	经过充分沟通讨论，一致通过所有议案	无
2022 年 7 月 22 日	第四届董事会审计委员会第七次会议审议如下议案： 1.《关于使用超募资金收购贵州惠洋众一机械制造有限公司控股权的议案》	经过充分沟通讨论，一致通过所有议案	

2022 年 8 月 26 日	第四届董事会审计委员会第八次会议审议如下议案： 1.《关于公司 2022 年半年度报告及其摘要的议案》 2.《关于公司 2022 年半年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告的议案》 3.《关于使用部分超募资金投资建设新项目的议案》 4.《关于公司收购湖北江汉石油仪器仪表股份有限公司的议案》	经过充分沟通讨论，一致通过所有议案	无
2022 年 10 月 27 日	第四届董事会审计委员会第九次会议审议如下议案： 1.《关于公司 2022 年第三季度报告的议案》 2.《关于同一控制下企业合并追溯调整财务数据的议案》	经过充分沟通讨论，一致通过所有议案	无

(3). 报告期内提名委员会召开 2 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2022 年 4 月 18 日	第四届董事会提名委员会第一次会议审议如下议案： 1.《关于考核公司第四届董事会董事 2021 年度表现的议案》 2.《关于考核公司高管人员 2021 年度表现的议案》	经过充分沟通讨论，一致通过所有议案	无
2022 年 8 月 26 日	第四届董事会提名委员会第二次会议审议如下议案： 1.《关于聘任公司董事会秘书的议案》 2.《关于聘任公司副总裁的议案》	经过充分沟通讨论，一致通过所有议案	无

(4). 报告期内薪酬与考核委员会召开 1 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2022 年 4 月 18 日	第四届董事会薪酬与考核委员会第一次会议审议如下议案： 1.《关于公司董事 2022 年度薪酬方案的议案》 2.《关于公司监事 2022 年度薪酬方案的议案》 3.《关于公司高级管理人员 2022 年度薪酬方案的议案》 4.《关于公司高级管理人员 2021 年度薪酬执行情况的议案》	经过充分沟通讨论，一致通过所有议案	无

(5). 报告期内战略决策委员会召开 3 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2022 年 4 月 18 日	第四届董事会战略委员会第二次会议审议如下议案： 1.《关于购买苏州虹锐管理咨询有限公司 100% 股权暨关联交易的议案》	经过充分沟通讨论，一致通过所有议案	无
2022 年 7 月 22 日	第四届董事会战略委员会第三次会议审议如下议案： 1.《关于使用超募资金收购贵州惠洋众一机械制造有限公司控股权的议案》	经过充分沟通讨论，一致通过所有议案	无
2022 年 8 月 26 日	第四届董事会战略委员会第四次会议审议如下议案： 1.《关于使用部分超募资金投资建设新项目的议案》 2.《关于公司收购湖北江汉石油仪器仪表股份有限公司的议案》	经过充分沟通讨论，一致通过所有议案	无

(6). 存在异议事项的具体情况

适用 不适用

十、监事会发现公司存在风险的说明

适用 不适用

监事会对报告期内的监督事项无异议。

十一、报告期末母公司和主要子公司的员工情况**(一) 员工情况**

母公司在职员工的数量	461
主要子公司在职员工的数量	863
在职员工的数量合计	1,324
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	733
销售人员	149
技术人员	172
财务人员	35
行政人员	235
合计	1324
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士研究生	2
硕士研究生	42
本科	265
专科	251
专科以下	764
合计	1,324

(二) 薪酬政策

适用 不适用

公司按照国家有关劳动法律、法规的规定，与员工签订劳动合同，并严格执行国家相关劳动用工和社会保障规章制度，按照国家规定为员工缴纳相关保险和公积金。

此外，公司根据国家法律法规、公司章程等制定了符合公司实际情况的薪酬管理制度。公司根据公司整体经营业绩的完成程度及同行业的整体工资水平，在遵循注重业绩、兼顾公平的原则下，依据员工的价值创造能力、在价值创造过程中的位置与表现，以及价值创造的结果给予员工合理的薪酬。

(三) 培训计划

适用 不适用

报告期内，公司依据部门、个人在绩效表现中呈现出来的能力，充分分析各部门人力资源能力现状，在明确其与完成年度经营计划目标、战略发展目标要求差距的基础上，提出切实可行的培训计划，主要包括能力提升培训、产品知识培训、团队训练等。公司鼓励研发人员跨部门、跨学科合作创新，定期和不定期地聘请高校教授、行业专家举行专业技术培训和专家讲座，加速研发人员成长，为公司未来发展打下良好的人才基础。

(四) 劳务外包情况

□适用 √不适用

十二、 利润分配或资本公积金转增预案**(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况**

√适用 □不适用

根据根据中国证监会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》《上市公司监管指引第3号——上市公司现金分红》和上海证券交易所的相关规定，《公司章程》规定了公司的利润分配政策如下：

1、利润分配原则

公司的利润分配应充分重视对投资者的合理投资回报，利润分配政策应保持连续性和稳定性，并坚持如下原则：（1）按法定顺序分配的原则；（2）存在未弥补亏损，不得向股东分配利润的原则；（3）同股同权、同股同利的原则；（4）公司持有的本公司股份不得参与分配利润的原则。

2、利润分配形式

公司可以采取现金、股票或者现金与股票相结合的方式分配利润；利润分配不得超过累计可分配利润的范围，不得损害公司持续经营能力。

3、利润分配的期间间隔

在当年归属于母公司股东的净利润为正的前提下，原则上公司每年度至少进行一次利润分配，董事会可以根据公司的盈利及资金需求状况提议公司进行中期利润分配。

4、利润分配形式的优先顺序

公司在具备现金分红条件下，应当优先采用现金分红进行利润分配。

5、利润分配的条件

公司着眼于长远和可持续发展，以股东利益最大化为公司价值目标，持续采取积极的现金及股票股利分配政策。公司在足额预留法定公积金、盈余公积金以后，每年以现金方式分配的利润不少于当年实现的可分配利润的10%。在确保足额现金股利分配的前提下，公司可以另行增加股票股利分配和公积金转增。

在具备现金分红条件下，公司应当优先采用现金分红进行利润分配。如公司同时采取现金及股票股利分配利润的，在满足公司正常生产经营的资金需求情况下，公司实施差异化现金分红政策：

（1）公司发展阶段属成熟期且无重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到80%；

（2）公司发展阶段属成熟期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到40%；

（3）公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到20%。

6、利润分配政策的制定及修改**(1) 利润分配政策的制定**

利润分配预案应经公司董事会、监事会分别审议通过后方能提交股东大会审议。董事会在审议利润分配预案时，须经全体董事过半数表决同意，且经公司二分之一以上独立董事表决同意。监事会在审议利润分配预案时，须经全体监事过半数以上表决同意。

股东大会在审议利润分配方案时，须经出席股东大会的股东所持表决权的二分之一以上表决同意；股东大会在表决时，应向股东提供网络投票方式。

公司对留存的未分配利润使用计划安排或原则作出调整时，应重新报经董事会、监事会及股东大会按照上述审议程序批准，并在相关提案中详细论证和说明调整的原因，独立董事应当对此发表独立意见。

公司股东大会对利润分配方案作出决议后，公司董事会须在股东大会召开后2个月内完成股利派发事项。

(2) 利润分配政策调整

①公司如因外部经营环境或者自身经营状况发生较大变化而需要调整利润分配政策的，调整后的利润分配政策不得违反中国证监会和证券交易所的有关规定。

“外部经营环境或者自身经营状况的较大变化”是指以下情形之一：国家制定的法律法规及行业政策发生重大变化，非因公司自身原因导致公司经营亏损；出现地震、台风、水灾、战争等不能预见、不能避免并不能克服的不可抗力因素，对公司生产经营造成重大不利影响导致公司经营亏损；公司法定公积金弥补以前年度亏损后，公司当年实现净利润仍不足以弥补以前年度亏损；中国证监会和证券交易所规定的其他事项。

②公司董事会在利润分配政策的调整过程中，应当充分考虑独立董事、监事会和公众投资者的意见。董事会在审议调整利润分配政策时，须经全体董事过半数表决同意，且经公司二分之一以上独立董事表决同意；监事会在审议利润分配政策调整时，须经全体监事过半数以上表决同意。

③利润分配政策调整应分别经董事会和监事会审议通过后方能提交股东大会审议。公司应以股东权益保护为出发点，在股东大会提案中详细论证和说明原因。股东大会在审议利润分配政策调整时，须经出席会议的股东所持表决权的三分之二以上表决同意。

公司现有分红政策充分保护了中小投资者的合法权益。报告期内该政策无调整。

(二) 现金分红政策的专项说明

适用 不适用

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

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

适用 不适用

(四) 本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	5
每 10 股转增数（股）	4
现金分红金额（含税）	46,400,000.00
分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	146,914,290.15
占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%）	31.58
以现金方式回购股份计入现金分红的金额	0
合计分红金额（含税）	46,400,000.00
合计分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%）	31.58

十三、 公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 股权激励总体情况

适用 不适用

(二) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

(三) 董事、高级管理人员和核心技术人员报告期内被授予的股权激励情况**1. 股票期权**

适用 不适用

2. 第一类限制性股票

适用 不适用

3. 第二类限制性股票

适用 不适用

(四) 报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

适用 不适用

公司董事会薪酬与考核委员会负责拟定薪酬方案，制定公司高级管理人员的考核标准，由董事会批准后执行。公司对高级管理人员设立合理的绩效评价体系及激励约束机制，并根据实际情况不断完善激励政策，促使高级管理人员更加勤勉，尽责地履行各项职责。

报告期内，公司高级管理人员能够严格按照《公司法》《公司章程》及国家有关法律法规认真履行职责，积极落实公司股东大会和董事会相关决议，在公司规章制度、战略规划、股东大会、董事会的决策框架内，不断优化日常管理与生产业务体系，持续加强内部管理，积极完成报告期内董事会交办的各项任务。

十四、 报告期内的内部控制制度建设及实施情况

适用 不适用

报告期内，公司内部控制执行有效，未发现财务报告及非财务报告存在重大或重要缺陷。公司按照上市公司规范运作的相关要求，依据《公司法》《证券法》以及《公司章程》的相关规定，结合公司实际经营情况，制定了《内部审计管理办法》《风险管理制度》《危机公关管理办法》《企业内部控制制度》、修订了《内控缺陷认定标准》等制度，进一步完善公司的控制机制。同时，根据公司相关内控制度，公司对下属子公司的规范运作、投资、信息披露、财务资金及担保管理、人事、生产运营等事项进行管理和监督，促进子公司持续、健康发展。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

十五、 报告期内对子公司的管理控制情况

适用 不适用

公司名称	成立日期	主营业务	持股比例
潜江新锐	2003 年 10 月 16 日	硬质合金的研发、生产和销售	公司持有其 100% 股权
虹锐咨询	2004 年 08 月 16 日	企业管理咨询服务,自有房屋租赁服务	公司持有其 100% 股权
斯锐德	2011 年 03 月 03 日	矿山探采工具及配件的销售、进出口业务	公司持有其 100% 股权
武汉新锐	2017 年 04 月 18 日	硬质合金的研发、生产和销售	公司持有其 100% 股权
株洲韦凯	2017 年 12 月 11 日	数控刀片等切削工具以及配套工具的研发、生产和销售	公司持有其 66.36% 股权
惠沣众一	2014 年 04 月 15 日	矿山机械、金属工具的研发、生产和销售	公司持有其 51.0005% 股权
江仪股份	2004 年 12 月 10 日	从事石油钻采仪器仪表的研发、生产和销售,提供石油设备服务	公司持有其 34.29% 股权
澳洲新锐	2016 年 06 月 17 日	除持有澳洲 AMS70% 股权、美国 AMS100% 股权外,澳洲新锐未实际开展经营活动	公司持有其 100% 股权
澳洲 AMS	2016 年 06 月 14 日	矿山探采工具及配件的销售与服务	澳洲新锐持有其 70.00% 股权
美国 AMS	2017 年 04 月 26 日	矿山探采工具及配件的销售与服务	澳洲新锐持有其 100% 股权
美国 DHI	2022 年 04 月 22 日	基建工程钻探工具及配件的销售与服务	澳洲新锐持有其 51.00% 股权
加拿大新锐	2022 年 06 月 16 日	矿山探采工具及配件的销售与服务	澳洲新锐持有其 100.00% 股权
韩国新锐	2022 年 09 月 16 日	从事硬质合金、矿山凿岩工具、粉末冶金制品的销售	公司持有其 100% 股权

公司根据《控股子公司管理制度》等相关制度,对境内外子公司治理及日常运营、人事管理、财务管理、内部审计监督与检查制度、信息管理等事项作出了具体规定,并在日常经营管理过程中严格执行。子公司按照公司制订的管理制度规范运作,建立相应的决策、执行和监督反馈系统,并按照相互制衡的原则,设置相应的内部组织机构,形成与公司实际情况相适应的、有效的经营运作模式,做到组织机构分工明确、职能健全清晰。公司在澳洲 AMS、美国 AMS、美国 DHI、株洲韦凯、惠沣众一、江仪股份等控股子(孙)公司的董事会席位均超过半数,能够通过董事会进行控制,每月组织召开管理层会议,由控股子公司的主要管理人员向公司通报经营情况,提出经营过程中存在的问题,探讨解决方案。公司通过向控股子公司委派或推荐董事、高级管理人员,选派关键管理岗位人员如财务主管,以加强对子公司的领导和控制。

十六、 内部控制审计报告的相关情况说明

√适用 □不适用

具体内容详见公司于 2023 年 4 月 25 日在上交所网站(www.sse.com.cn)披露的《苏州新锐合金工具股份有限公司内部控制审计报告》。

是否披露内部控制审计报告:是

内部控制审计报告意见类型:标准的无保留意见

十七、 上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

十八、 其他

适用 不适用

第五节 环境、社会责任和其他公司治理

一、董事会有关 ESG 情况的声明

报告期内，公司高度重视 ESG 工作，通过 ESG 工作委员会推进公司社会责任治理实践，将 ESG 落实到公司的发展战略中，推动公司的可持续发展。

公司践行环境保护，积极响应国家“双碳”战略目标，全面推行精益生产管理，在产品制造过程中注重节能减排、降本增效，有效推进减少碳排放的工作。公司按照有关环境保护法律法规要求，进一步完善环保管理制度、安全管理制度，由 ESG 工作办公室负责安全生产及环境治理管理制度的修订与实施，全方位监控落实公司日常生产经营过程中的员工工作环境安全及公司运营过程的环境保护。

公司高度重视员工职业健康管理，建立培训管理机制，与员工共成长，组织丰富多彩的活动，如植树活动、运动会、庆祝传统节日等多样的企业文化活动，丰富员工业务生活，提升团队凝聚力。公司努力为客户提供满意的产品和优质的服务，建立良好的客户关系，实现上下游合作共赢。

公司持续推进治理体系建设、提高治理能力水平、持续完善企业治理结构，保证公司内部议事、决策的专业化和高效化。公司积极维护投资者关系，真实、准确、完整、及时地履行信息披露义务，通过电话、电子邮件、上证 e 互动平台、机构调研等方式与投资者建立了良好的沟通方式，充分保障全体股东和投资者的利益，

此外，公司认真履行纳税人职责，积极履行社会责任，倡导节约型和低碳型办公，积极探索符合自身的可持续发展战略并不断将其融入生产经营的各个方面，持续推动公司可持续高质量发展。

二、环境信息情况

是否建立环境保护相关机制	是
报告期内投入环保资金（单位：万元）	331.20

(一) 是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

公司主要从事硬质合金制品及凿岩工具的研发、生产和销售，未被列入环境保护部门公布的重点排污单位名单。

(二) 报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

报告期内，公司不存在因环境问题受到行政处罚的情况。

(三) 资源能耗及排放物信息

适用 不适用

公司生产过程中需要使用钢材、碳化钨粉、钴粉等原辅料，消耗的能源主要为水、电和天然气。排放物包括废水和废气，公司废气及废水排放严格遵守《中华人民共和国大气污染防治法》等法律法规，确保符合《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)、《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB18918-2002)、《污水综合排放标准》(GB8978-1996)、《污水排入城镇下水道水质标准》(GB/T 31962-2015)、《太湖地区城镇污水处理厂及重点工业行业主要水污染物排放限值》DB32/T1072-2018 等要求，全部经专业废气及废水设备处理后达标排放。

1. 温室气体排放情况

适用 不适用

公司主要温室气体排放为热处理过程中使用天然气产生的二氧化碳、用电设施外购电力产生二氧化碳间接排放。根据国家生态环境部 2020 年 12 月发布的《碳排放权交易管理办法（试行）》（部令第 19 号）的相关规定，公司不属于温室气体重点排放单位。

2. 能源资源消耗情况

√适用 □不适用

公司始终秉持绿色环保理念，采取废水自动回用系统升级改造、光伏发电、高耗电设备错峰用电、自动化远程监控耗电等多种措施，节能降耗，提升对资源的有效利用率，践行可持续发展，落实国家双控战略的要求。

3. 废弃物与污染物排放情况

√适用 □不适用

报告期内，公司各厂区根据国家排污许可政策，均取得了《排污许可证》或在国家排污许可系统进行了固定污染源排污登记并取得回执。公司生产环节中产生的废气收集后经废气处理设施处理，符合标准后排放。生产废水均经专业水处理设备处理，达到相关标准后，部分进行循环利用，其余交由有许可资质的单位处理或至污水处理厂集中处理。公司各厂区按照环评报告中规定的频次，定期聘请第三方专业检测机构进行废水、废气检测，确保排放符合要求。固体废弃物主要为生产过程中产生的危险废弃物、一般废弃物和生活垃圾，其中，危险废弃物均在政府危险废弃物处置平台上进行申报处理，在登记获批后，交由政府平台上公布的、有危废处理资质的单位进行处置；一般废弃物再次利用或外售；生活垃圾在分类收集后，委托环卫部门定期清运。

公司环保管理制度等情况

√适用 □不适用

为了减少污染物的排放，遵守国家环保的法律法规，保障员工身体健康，确保全面完成污染减排指标，实施可持续发展战略并逐步实现清洁生产，公司成立了以主要负责人为组长的公司环境保护管理委员会，委员会根据《中华人民共和国环境保护法》《固体废物污染环境防治法》《挥发性有机物无组织排放控制标准》《大气污染物综合排放标准》《危险废物贮存污染控制标准》《建设项目环保“三同时”管理办法（暂行）》等有关法律法规，于报告期内组织修订公司《环境保护管理制度》。该规定包括了环保“三同时”管理、大气、水、固废、危废管理、事故应急管理、节能降耗、环保设施等相关管理内容，对公司环境保护工作进行了全面、规范的管理要求，进一步补充完善环保管理制度体系。

（四）在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

是否采取减碳措施	是
减少排放二氧化碳当量（单位：吨）	不适用
减碳措施类型（如使用清洁能源发电、在生产过程中使用减碳技术、研发生产助于减碳的新产品等）	详见具体说明

具体说明

√适用 □不适用

为响应国家“双碳”战略目标，有效推进减少碳排放的工作，报告期内公司采取的主要措施为：

- 1.继续扩大绿色能源利用率，在建设项目中，全面引入光伏发电，项目建成投产后，节能发电效果明显；
- 2.厂区升级改造了水处理收集、回用系统，实现生产废水自动收集、处理、回用，进一步减少能源消耗，降低碳排放；
- 3.扩大智能化生产应用范围，进一步完善推广自动焊接、自动物流系统；

4.在凿岩工具生产线,用水性漆代替油漆,并采用喷漆机器人代替人工作业,在减少污染物排放的同时,降低了作业人员的劳动强度,改善了作业环境;

5.在热处理生产线上采用 RX 气体发生器,淘汰过往使用甲醇的生产工艺,降低安全风险。

(五) 碳减排方面的新技术、新产品、新服务情况

适用 不适用

(六) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

适用 不适用

为切实履行企业环保的社会责任,保护生态、防治污染,公司成立了以主要负责人为组长的公司环境保护管理委员会,统筹完善公司环保管理制度,强化执行情况的检查及考核;同时,公司升级了废水、废气处理等环保设施,从处理技术上和效能上得到提升,减少了污染物排放。2022年,公司获得了环境管理体系(ISO14001)及职业健康安全管理体系(ISO45001)认证证书,环保信用等级为蓝色,此外,公司还获得了2022年“苏州工业园区安全生产责任企业”荣誉称号。

三、社会责任工作情况

(一) 主营业务社会贡献与行业关键指标

无

(二) 从事公益慈善活动的类型及贡献

类型	数量	情况说明
对外捐赠		
其中: 资金(万元)	47.51	助学捐赠、赈灾捐助、红十字公益捐赠、社会慈善组织捐赠等
物资折款(万元)		
公益项目		
其中: 资金(万元)		
救助人数(人)		
乡村振兴		
其中: 资金(万元)		
物资折款(万元)		
帮助就业人数(人)		

1. 从事公益慈善活动的具体情况

适用 不适用

2. 巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

适用 不适用

(三) 股东和债权人权益保护情况

报告期内,公司按照《公司法》《证券法》《科创板股票上市规则》等法律法规及《公司章程》等制度的要求,建立了较为完善的公司治理结构,持续强化法律法规政策落实、风险管理和内部控制,切实保障股东和债权人的各项合法权益。

公司严格履行信息披露义务,做到信息披露工作的真实、准确、及时、完整,同时向所有投资者公开披露信息,保障所有股东均有平等机会获得信息。同时,公司建立了与投资者有效的沟通渠道,通过现场调研、电话会议、上证e互动等多途径进行公司品牌价值和产业价值交流,及时、合规地将公司的战略思想、经营管理理念、阶段性经营发展成果等传递给资本市场。

公司重视对投资者的合理投资回报，兼顾公司资金需求及持续发展的原则，按照分红政策的要求制定分红方案，积极回报股东，维护广大股东的合法权益。

(四)职工权益保护情况

公司严格遵守《劳动法》等法律法规，规范公司人力资源管理，不断建立和完善培训、薪酬、绩效和激励机制，积极加强员工队伍的建设，对在职员工进行持续性的知识和技能培训，为公司可持续健康发展奠定基础。公司开展多种形式的交流活动，每年定期组织团队活动、年终表彰会、尾牙聚餐、高温慰问、体育赛事、团队建设、三八妇女节庆祝活动，丰富员工业余文化生活。此外，公司积极为员工解决实际困难，成立职工医疗互助金、银色家园基金，组织员工职业病健康体检，从行动上维护职工合法权益，保障员工身心健康发展，实现员工收入与企业效益同增长。

员工持股情况

员工持股人数（人）	16
员工持股人数占公司员工总数比例（%）	0.01
员工持股数量（万股）	131
员工持股数量占总股本比例（%）	1.41

注：上述持股情况为截至报告期末，公司员工通过新宏众富间接持有公司股份的情况，不含首发战略配售、员工直接持有公司首发前股份及自行从二级市场购买公司股票的情形。

(五)供应商、客户和消费者权益保护情况

对于供应商，公司通过综合评估供应商的生产能力、生产工艺、交货周期、产品质量控制等方面指标，与优质供应商建立了长期稳定的合作关系，并通过规范化的采购合同，及时支付货款，以保障供应商权益。

对于客户，公司坚持以客户为中心的市场策略，保障产品交货期、加强产品质量控制，同时持续加强与客户的技术交流，第一时间为客户提供优质产品与解决方案。公司通过加强建设相关政策与制度、深入开展客户满意度调查、不断完善投诉争议处理机制等方式，持续提升客户满意度，创造更大的社会价值。

(六)产品安全保障情况

公司以客户为中心，不断优化产品性能，提高和稳定产品质量。公司建立了完善系统的质量管理体系，通过了 ISO9000 质量管理体系认证、API 认证，确保各道工序的过程质量控制。

公司制定了系列的规章管理制度，从产品研发到生产，从来料检验到出货测试全过程实施严格的品质管控，确保产品品质符合客户标准要求，保证产品及服务质量的可靠性、稳定性。

(七)在承担社会责任方面的其他情况

适用 不适用

四、其他公司治理情况

(一)党建情况

适用 不适用

2022 年，公司党委“不忘初心、牢记使命”，坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入贯彻学习党的二十大会议精神，在为企业发展提供强有力的政治保障的同时，认真履行支部党委职责，充分发挥党委的政治引领作用，按照上级党委相关要求，围绕年度工作安排，圆满完成年度党建各项工作任务。

此外，公司党委积极开展党员队伍建设，从公司表现优秀的员工中发展党员、积极分子，积极开展优秀党员评选和优秀基层党组织创建活动，使党建工作在促进公司发展发挥重要作用。

(二) 投资者关系及保护

类型	次数	相关情况
召开业绩说明会	3	1.2022 年 5 月 11 日，召开 2021 年度业绩说明会； 2.2022 年 9 月 5 日，召开 2022 年半年度业绩说明会； 3.2022 年 11 月 30 日，召开 2022 年第三季度业绩说明会。
借助新媒体开展投资者关系管理活动	0	不适用
官网设置投资者关系专栏	√是 □否	详见公司网站 www.shareate.com

开展投资者关系管理及保护的具体情况

√适用 □不适用

公司严格遵守《上市公司信息披露管理办法》《科创板股票上市规则》等要求，履行信息披露义务，真实、准确、完整、及时、公平地披露公司信息，保障投资者的知情权、参与权，维护广大投资者的权益。

公司董事会办公室配备专职人员，通过电话会议、现场调研等方式，举办投资者交流活动。在日常经营管理过程中，公司认真对待投资者的来电、来邮、来访和上证 e 互动投资者提问，加强与投资者的沟通，解答投资者的疑问，增强投资者对公司的了解与信任，充分尊重和维护广大投资者的利益。

其他方式与投资者沟通交流情况说明

□适用 √不适用

(三) 信息披露透明度

√适用 □不适用

公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司信息披露管理办法》及上海证券交易所的相关规定，对所有可能对公司证券及其衍生品种交易价格产生重大影响的信息，及时、公平地履行信息披露义务，保证所披露信息的真实、准确、完整。

此外，公司通过电话、电子邮件、上证 e 互动平台、机构调研等方式与投资者建立了良好的沟通方式，持续提高信息披露透明度，与资本市场保持准确、及时的信息交互传导。

(四) 知识产权及信息安全保护

√适用 □不适用

知识产权保护情况：公司注重技术研发，围绕产品的开发、主线生产工艺流程改进等技术领域，重点引导、培育、挖掘能够引领行业技术进步的高价值专利；充分发挥专利、专有技术在知识产权保护中的不同优势和作用，推动高价值专利的成果转化。

信息安全保护情况：公司十分重视对核心技术的保护，不断完善内部管理机制，形成了包括《保密管理制度》《技术资料保密管理规定》等在内的制度体系。公司与相关技术人员签署了保密协议，对其离职后做出了严格的竞业限制规定，以保障核心技术的保密；在与潜在合作伙伴开展业务交流前，签订《保密协议》，将商业秘密保护前置，有效保障公司知识产权及信息安全。

(五) 机构投资者参与公司治理情况

□适用 √不适用

(六) 其他公司治理情况

□适用 √不适用

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

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

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	控股股东、实际控制人吴何洪	详见备注 1	2021 年 10 月 27 日, 2021 年 10 月 27 日至 2025 年 4 月 26 日	是	是	不适用	不适用
	股份限售	实际控制人一致行动人新宏众富	详见备注 2	2021 年 10 月 27 日, 2021 年 10 月 27 日至 2025 年 4 月 26 日	是	是	不适用	不适用
	股份限售	董事、监事及高级管理人员周玉平、袁艾、张俊杰、季维远、帅柏春、刘国柱	详见备注 3	2021 年 10 月 27 日, 2021 年 10 月 27 日至 2023 年 4 月 26 日	是	是	不适用	不适用
	股份限售	担任公司监事或高级管理人员的核心技术人员刘勇、余立新	详见备注 4	2021 年 10 月 27 日, 2021 年 10 月 27 日至 2023 年 4 月 26 日	是	是	不适用	不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
	股份限售	核心技术人员谭文生、杨汉民、陆庆忠、李宁	详见备注 5	2021 年 10 月 27 日，2021 年 10 月 27 日至 2022 年 10 月 26 日	是	是	不适用	不适用
	其他	控股股东、实际控制人吴何洪	详见备注 6	2021 年 10 月 27 日，股份锁定期届满后 2 年内	是	是	不适用	不适用
	其他	5%以上股东张俊杰	详见备注 7	2021 年 10 月 27 日，股份锁定期届满后 2 年内	是	是	不适用	不适用
	其他	合计持股 5%以上股东袁艾及其配偶李海云	详见备注 8	2021 年 10 月 27 日，持股锁定期届满后 2 年内	是	是	不适用	不适用
	其他	公司、控股股东及实际控制人、非独立董事和高级管理人员	详见备注 9	2021 年 10 月 27 日，2021 年 10 月 27 日至 2024 年 10 月 26 日	是	是	不适用	不适用
	其他	公司、控股股东、实际控制人吴何洪	详见备注 10	2021 年 10 月 27 日，长期	是	是	不适用	不适用
	其他	公司	详见备注 11	2021 年 10 月 27 日，长期	是	是	不适用	不适用
	其他	控股股东、实际控制人吴何洪	详见备注 12	2021 年 10 月 27 日，长期	是	是	不适用	不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
	其他	董事、高级管理人员	详见备注 13	2021 年 10 月 27 日, 长期	是	是	不适用	不适用
	分红	公司	详见备注 14	2021 年 10 月 27 日, 2021 年 10 月 27 日至 2024 年 10 月 26 日	是	是	不适用	不适用
	其他	公司	详见备注 15	2021 年 10 月 27 日, 长期	是	是	不适用	不适用
	其他	控股股东、实际控制人吴何洪	详见备注 16	2021 年 10 月 27 日, 长期	是	是	不适用	不适用
	其他	董事、监事和高级管理人员	详见备注 17	2021 年 10 月 27 日, 长期	是	是	不适用	不适用
	解决同业竞争	控股股东、实际控制人吴何洪	详见备注 18	2021 年 10 月 27 日, 长期	是	是	不适用	不适用
	解决关联交易	控股股东、实际控制人吴何洪及其他持有公司 5% 以上股份的股东	详见备注 19	2021 年 10 月 27 日, 长期	是	是	不适用	不适用
	其他	公司	详见备注 20	2021 年 10 月 27 日, 长期	是	是	不适用	不适用
	其他	控股股东、实际控制人吴何洪	详见备注 21	2021 年 10 月 27 日, 长期	是	是	不适用	不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
	其他	董事、监事、高级管理人员	详见备注 22	2021 年 10 月 27 日，长期	是	是	不适用	不适用
	其他	公司	详见备注 23	2021 年 10 月 27 日，长期	是	是	不适用	不适用
	股份限售	民生证券新锐股份战略配售 1 号集合资产管理计划	详见备注 24	2021 年 10 月 27 日，2021 年 10 月 27 日至 2022 年 10 月 26 日	是	是	不适用	不适用
	股份限售	民生证券投资有限公司	详见备注 25	2021 年 10 月 27 日，2021 年 10 月 27 日至 2023 年 10 月 26 日	是	是	不适用	不适用
	其他	控股股东、实际控制人吴何洪	详见备注 26	2021 年 10 月 27 日，长期	是	是	不适用	不适用

备注 1:

公司控股股东、实际控制人吴何洪承诺:

(1) 自公司股票上市之日起 36 个月内，本人不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购该部分股份。

(2) 公司首次公开发行上市后 6 个月内，如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末（如该日不是交易日，则为该日后的第一个交易日）收盘价低于发行价，本人持有的公司股票锁定期自动延长 6 个月。若公司在首次公开发行上市后 6 个月内发生派发股利、送红股、资本公积转增股本等除息、除权事项的，发行价相应调整。

(3) 本人持有的股票在上述锁定期满后两年内减持的，其减持价格不低于发行价。若公司在首次公开发行上市后至本人减持期间发生派发股利、送红股、资本公积转增股本等除息、除权事项的，发行价相应调整。

(4) 在上述锁定期届满后,在本人担任公司董事、监事或高级管理人员期间,每年转让的股份不超过所持有公司股份总数的 25%,离职后半年内,不转让本人所持有的公司股份。若在任期届满前离职的,在就任时确定的任期内和任期届满后 6 个月内,每年转让的股份不得超过本人所持有的公司股份总数的 25%。

(5) 在本人持股期间,若股份锁定的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求发生变化,则本人愿意自动适用变更后的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求。锁定期满后,将按照法律法规以及上海证券交易所业务规则规定的方式减持,且承诺不会违反相关限制性规定。

(6) 如果本人违反上述承诺内容的,因违反承诺出售股份所取得的收益无条件归公司所有,本人将在五个工作日内将前述收益缴纳至公司指定账户。如因本人未履行上述承诺事项给公司或者其他投资者造成损失的,本人将向公司或者其他投资者依法承担赔偿责任。本人怠于承担前述责任,则公司有权在分红时直接扣除相应款项。

备注 2:

公司实际控制人一致行动人新宏众富承诺:

(1) 自公司股票上市之日起 36 个月内,不转让或者委托他人管理本企业持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份,也不由公司回购该部分股份。

(2) 公司首次公开发行上市后 6 个月内,如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价,或者上市后 6 个月期末(如该日不是交易日,则为该日后的第一个交易日)收盘价低于发行价,本企业持有的公司股票锁定期自动延长 6 个月。若公司在首次公开发行上市后 6 个月内发生派发股利、送红股、资本公积转增股本等除息、除权事项的,发行价相应调整。

(3) 本企业持有的股票在上述锁定期满后两年内减持的,其减持价格不低于发行价。若公司在首次公开发行上市后至本企业减持期间发生派发股利、送红股、资本公积转增股本等除息、除权事项的,发行价相应调整。

(4) 在本企业持股期间,若股份锁定的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求发生变化,则本企业愿意自动适用变更后的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求。锁定期满后,将按照法律法规以及上海证券交易所业务规则规定的方式减持,且承诺不会违反相关限制性规定。

(5) 如果本企业违反上述承诺内容的,因违反承诺出售股份所取得的收益无条件归公司所有,本企业将在五个工作日内将前述收益缴纳至公司指定账户。如因本企业未履行上述承诺事项给公司或者其他投资者造成损失的,本企业将向公司或者其他投资者依法承担赔偿责任。本企业怠于承担前述责任,则公司有权在分红时直接扣除相应款项。

备注 3:

公司董事、监事及高级管理人员周玉平、袁艾、张俊杰、季维远、帅柏春、刘国柱承诺:

(1) 自公司股票上市之日起 12 个月内,本人不转让或者委托他人管理本人持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份,也不由公司回购该部分股份。

(2) 公司首次公开发行上市后 6 个月内，如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末（如该日不是交易日，则为该日后的第一个交易日）收盘价低于发行价，本人持有的公司股票锁定期自动延长 6 个月。若公司在首次公开发行上市后 6 个月内发生派发股利、送红股、资本公积转增股本等除息、除权事项的，发行价相应调整。

(3) 本人持有的股票在上述锁定期满后两年内减持的，其减持价格不低于发行价。若公司在首次公开发行上市后至本人减持期间发生派发股利、送红股、资本公积转增股本等除息、除权事项的，发行价相应调整。

(4) 在上述锁定期届满后，在本人担任公司董事、监事或高级管理人员期间，每年转让的股份不超过所持有公司股份总数的 25%，离职后半年内，不转让本人所持有的公司股份。若在任期届满前离职的，在就任时确定的任期内和任期届满后 6 个月内，每年转让的股份不得超过本人所持有的公司股份总数的 25%。

(5) 在本人持股期间，若股份锁定的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求发生变化，则本人愿意自动适用变更后的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求。锁定期满后，将按照法律法规以及上海证券交易所业务规则规定的方式减持，且承诺不会违反相关限制性规定。

(6) 如果本人违反上述承诺内容的，因违反承诺出售股份所取得的收益无条件归公司所有，本人将在五个工作日内将前述收益缴纳至公司指定账户。如因本人未履行上述承诺事项给公司或者其他投资者造成损失的，本人将向公司或者其他投资者依法承担赔偿责任。本人怠于承担前述责任，则公司有权在分红时直接扣除相应款项。

备注 4:

担任公司监事或高级管理人员的核心技术人员刘勇、余立新承诺:

(1) 自公司股票上市之日起 12 个月内，本人不转让或者委托他人管理本人持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购该部分股份。

(2) 公司首次公开发行上市后 6 个月内，如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末（如该日不是交易日，则为该日后的第一个交易日）收盘价低于发行价，本人持有的公司股票锁定期自动延长 6 个月。若公司在首次公开发行上市后 6 个月内发生派发股利、送红股、资本公积转增股本等除息、除权事项的，发行价相应调整。

(3) 本人持有的股票在上述锁定期满后两年内减持的，其减持价格不低于发行价。若公司在首次公开发行上市后至本人减持期间发生派发股利、送红股、资本公积转增股本等除息、除权事项的，发行价相应调整。

(4) 在上述锁定期届满后，在本人担任公司董事、监事或高级管理人员期间，每年转让的股份不超过所持有公司股份总数的 25%，离职后半年内，不转让本人所持有的公司股份。若在任期届满前离职的，在就任时确定的任期内和任期届满后 6 个月内，每年转让的股份不得超过本人所持有的公司股份总数的 25%。

(5) 作为核心技术人员，本人所持有的首发前的股份限售期满之日起 4 年内，每年转让的首发前股份不得超过上市时所持有的公司公开发行股票前已发行的股份总数的 25%，减持比例可累积使用；离职后 6 个月内，不转让或者委托他人管理本人持有的公司公开发行股票前已发行的股份。

(6)在本人持股期间,若股份锁定的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求发生变化,则本人愿意自动适用变更后的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求。锁定期满后,将按照法律法规以及上海证券交易所业务规则规定的方式减持,且承诺不会违反相关限制性规定。

(7)如果本人违反上述承诺内容的,因违反承诺出售股份所取得的收益无条件归公司所有,本人将在五个工作日内将前述收益缴纳至公司指定账户。如因本人未履行上述承诺事项给公司或者其他投资者造成损失的,本人将向公司或者其他投资者依法承担赔偿责任。本人怠于承担前述责任,则公司有权在分红时直接扣除相应款项。

备注 5:

公司核心技术人员谭文生、杨汉民、陆庆忠、李宁承诺:

(1)自公司股票上市之日起 12 个月内和离职后 6 个月内,不转让或者委托他人管理本人持有的公司公开发行股票前已发行的股份,也不由公司回购该部分股份。

(2)本人所持有的首发前的股份限售期满之日起 4 年内,每年转让的首发前股份不得超过上市时所持有的公司公开发行股票前已发行的股份总数的 25%, 减持比例可累积使用。

(3)在本人持股期间,若股份锁定的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求发生变化,则本人愿意自动适用变更后的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求。锁定期满后,将按照法律法规以及上海证券交易所业务规则规定的方式减持,且承诺不会违反相关限制性规定;

(4)以上承诺在公司上市后承诺期限内持续有效,不因本人职务变更或离职等原因而放弃履行;

(5)如果本人违反上述承诺内容的,因 违反承诺出售股份所取得的收益无条件归公司所有,本人将在五个工作日内将前述收益缴纳至公司指定账户。如因本人未履行上述承诺事项给公司或者其他投资者造成损失的,本人将向公司或者其他投资者依法承担赔偿责任。本人怠于承担前述责任,则公司有权在分红或薪酬发放时直接扣除相应款项。

备注 6:

公司控股股东、实际控制人吴何洪承诺:

本人看好新锐股份及其所处行业的发展前景,计划长期持有公司股票。股份锁定期(包括延长的锁定期)届满后,在不违反相关法律、法规以及本人就股份锁定所作出的有关承诺的前提下,将综合考虑资金需求、投资安排等因素,审慎制定股票减持计划。本人对股份锁定期满后两年内的减持意向如下:

(1)减持数量及价格:在锁定期届满后两年内,本人每年减持的股份数量不超过公司首次公开发行股票并上市时本人直接或间接所持公司股票数量总数的 10%,且减持价格不低于首次公开发行股票的发行价格。若公司在首次公开发行股票并上市后至本人减持期间发生派发股利、送红股、资本公积转增股本等除息、除权事项的,股份数量及发行价格相应调整。

(2)减持方式:通过证券交易所集中竞价交易系统、大宗交易系统进行,或通过协议转让进行,并遵守证券交易所关于股东、董监高股份减持的相关规定。

(3) 在持有公司股份 5% 以上的期间，满足公司董事、监事、高级管理人员的股份锁定承诺的前提下，本人拟通过证券交易所集中竞价交易方式减持的，将在首次卖出股份的 15 个交易日前预先披露减持计划，本人拟采取其他方式减持的，将提前 3 个交易日予以公告，并按照证监会、证券交易所减持股份的有关规定及时、充分履行信息披露义务。

(4) 本人拟减持股份时的有关法律、法规、中国证监会规章、规范性文件以及证券交易所规则对股份减持相关事项有规定的，本人将严格遵守该等规定。

(5) 如本人违反上述承诺或法律强制性规定减持新锐股份股票的，本人违规减持所得归新锐股份所有。如本人未将违规减持所得支付给新锐股份，则新锐股份有权以应付本人现金分红予以抵扣。

备注 7:

公司 5% 以上股东张俊杰承诺:

本人看好新锐股份及其所处行业的发展前景，计划长期持有公司股票。股份锁定期（包括延长的锁定期）届满后，在不违反相关法律、法规以及本人就股份锁定所作出的有关承诺的前提下，将综合考虑资金需求、投资安排等因素，审慎制定股票减持计划。本人对股份锁定期满后两年内的减持意向如下:

(1) 减持数量及价格: 在锁定期届满后两年内，本人每年减持的股份数量不超过公司首次公开发行股票并上市时本人所持公司股票数量总数的 100%，且减持价格不低于首次公开发行股票的发行价格。若公司在首次公开发行股票并上市后至本人减持期间发生派发股利、送红股、资本公积转增股本等除息、除权事项的，股份数量及发行价格相应调整。

(2) 减持方式: 通过证券交易所集中竞价交易系统、大宗交易系统进行，或通过协议转让进行，并遵守证券交易所关于股东、董监高股份减持的相关规定。

(3) 在持有公司股份 5% 以上的期间，满足公司董事、监事、高级管理人员的股份锁定承诺的前提下，本人拟通过证券交易所集中竞价交易方式减持的，将在首次卖出股份的 15 个交易日前预先披露减持计划，本人拟采取其他方式减持的，将提前 3 个交易日予以公告，并按照证监会、证券交易所减持股份的有关规定及时、充分履行信息披露义务。

(4) 本人拟减持股份时的有关法律、法规、中国证监会规章、规范性文件以及证券交易所规则对股份减持相关事项有规定的，本人将严格遵守该等规定。

(5) 如本人违反上述承诺或法律强制性规定减持新锐股份股票的，本人违规减持所得归新锐股份所有。如本人未将违规减持所得支付给新锐股份，则新锐股份有权以应付本人现金分红予以抵扣。

备注 8:

公司合计持股 5% 以上股东袁艾及其配偶李海云承诺:

本人看好新锐股份及其所处行业的发展前景，计划长期持有公司股票。股份锁定期（包括延长的锁定期）届满后，在不违反相关法律、法规以及本人就股份锁定所作出的有关承诺的前提下，将综合考虑资金需求、投资安排等因素，审慎制定股票减持计划。本人对股份锁定期满后两年内的减持意向如下:

(1) 减持数量及价格：在锁定期届满后两年内，本人及一致行动人每年减持的股份数量合计不超过公司首次公开发行股票并上市时本人及一致行动人所持公司股票数量总数的 25%，且减持价格不低于首次公开发行股票的发行价格。若公司在首次公开发行股票并上市后至本人减持期间发生派发股利、送红股、资本公积转增股本等除息、除权事项的，股份数量及发行价格相应调整。

(2) 减持方式：通过证券交易所集中竞价交易系统、大宗交易系统进行，或通过协议转让进行，并遵守证券交易所关于股东、董监高股份减持的相关规定。

(3) 在本人及一致行动人合计持有公司股份 5%以上的期间，满足公司董事、监事、高级管理人员的股份锁定承诺的前提下，本人及一致行动人拟通过证券交易所集中竞价交易方式减持的，将在首次卖出股份的 15 个交易日前预先披露减持计划，本人及一致行动人拟采取其他方式减持的，将提前 3 个交易日予以公告，并按照证监会、证券交易所减持股份的有关规定及时、充分履行信息披露义务。

(4) 本人拟减持股份时的有关法律、法规、中国证监会规章、规范性文件以及证券交易所规则对股份减持相关事项有规定的，本人将严格遵守该等规定。

(5) 如本人违反上述承诺或法律强制性规定减持新锐股份股票的，本人违规减持所得归新锐股份所有。如本人未将违规减持所得支付给新锐股份，则新锐股份有权以应付本人现金分红予以抵扣。

备注 9：

公司、控股股东及实际控制人、非独立董事和高级管理人员承诺：

(1) 本公司/本人已了解并知悉《关于公司首次公开发行股票并在科创板上市后三年内稳定股价的预案》的全部内容；

(2) 本公司/本人愿意遵守和执行《关于公司首次公开发行股票并在科创板上市后三年内稳定股价的预案》的内容并承担相应的法律责任。

备注 10：

公司、控股股东、实际控制人吴何洪承诺：

(1) 保证公司符合科创板上市发行条件，申请发行及上市的相关申报文件所披露的信息真实、准确、完整，不存在任何以欺诈手段骗取发行注册的情形。

(2) 若公司不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，公司/本人将在中国证监会等有权部门确认后 5 个工作日内启动股票购回程序，购回公司公开发行的全部新股。

备注 11：

公司承诺：

公司将履行填补被摊薄即期回报措施，若未履行填补被摊薄即期回报措施，将在公司股东大会上公开说明未履行填补被摊薄即期回报措施的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉；如果未履行相关承诺事项，致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的，公司将依法赔偿。

公司将严格履行上述措施和承诺事项，积极接受社会监督，并接受以下约束措施：

(1) 如公司非因自然灾害、法律、法规变化或其他不可抗力因素，未履行公开承诺事项的，公司将采取以下措施：①及时在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；②如该违反的承诺属可以继续履行的，公司将及时、有效地采取措施消除相关违反承诺事项；如该违反的承诺确已无法履行的，公司将向投资者及时作出合法、合理、有效的补充承诺或替代性承诺，并将上述补充承诺或替

代性承诺提交股东大会审议；③公司承诺未能履行、承诺无法履行或无法按期履行导致投资者损失的，由公司依法赔偿投资者的损失；公司因违反承诺有违法所得的，按相关法律法规处理；④其他根据届时规定可以采取的措施。

(2) 如公司因自然灾害、法律、法规变化或其他不可抗力因素，导致未能履行公开承诺事项的，公司将采取以下措施：①及时在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；②尽快制定将投资者利益损失降低到最小的处理方案，并提交股东大会审议，尽可能地保护投资者利益。

备注 12:

公司控股股东、实际控制人吴何洪承诺:

(1) 本人承诺，将不利用本人作为公司控股股东、实际控制人的地位与便利越权干预公司经营管理活动或侵占公司利益。

(2) 若本人违反前述承诺或拒不履行前述承诺的，本人将在股东大会及中国证监会指定报刊公开作出解释并道歉，并接受中国证监会和上海证券交易所对公司作出相关处罚或采取相关管理措施；对公司或其股东造成损失的，本人将依法给予补偿。

备注 13:

公司董事、高级管理人员承诺:

(1) 本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；

(2) 本人承诺对职务消费行为进行约束；

(3) 本人承诺不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动；

(4) 本人承诺由董事会或薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；

(5) 未来公司如实施股权激励，本人承诺股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；

(6) 自本承诺出具日至公司首次公开发行实施完毕前，若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺；

(7) 本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。

备注 14:

公司承诺:

公司在上市后将严格遵守并执行《公司章程（草案）》及《公司上市后三年内股东分红回报规划》规定的利润分配政策。同时，公司将敦促其他相关方严格按照上述规定，全面且有效地履行其各项义务和责任。

备注 15:

公司承诺:

(1) 公司招股说明书及其他信息披露资料不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。

(2) 如公司招股说明书及其他信息披露资料中存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，公司将依法回购首次公开发行的全部新股（如公司上市后发生除权事项的，上述回购数量相应调整），且公司控股股东将购回已转让的原限售股份。公司将在有权部门出具有关违法事实的认定结果后及时进行公告，并根据相关法律法规及《公司章程》的规定及时召开董事会审议股份回购具体

方案，并提交股东大会。公司将根据股东大会决议及有权部门的审批启动股份回购措施。公司承诺回购价格将按照市场价格，如公司启动股份回购措施时已停牌，则股份回购价格不低于停牌前一交易日平均交易价格（平均交易价格=当日总成交额/当日成交总量）。

(3) 如因公司招股说明书及其他信息披露资料中存在的虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的，公司将依法赔偿投资者损失。

(4) 如公司违反上述承诺，公司将在股东大会及信息披露指定媒体上公开说明未采取上述股份回购措施的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉，并按有权部门认定的实际损失向投资者进行赔偿。

备注 16:

公司控股股东、实际控制人吴何洪承诺:

(1) 公司招股说明书及其他信息披露资料不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。

(2) 如公司招股说明书及其他信息披露资料中存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本人将依法回购首次公开发行的全部新股，同时本人也将购回公司上市后转让的原限售股份。本人将根据股东大会决议及相关有权部门审批通过的回购方案启动股份回购措施，本人承诺回购价格将按照市场价格，如启动股份回购措施时公司已停牌，则股份回购价格不低于停牌前一交易日平均交易价格（平均交易价格=当日总成交额/当日成交总量）。

(3) 如因公司招股说明书及其他信息披露资料中存在的虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。

(4) 如本人违反上述承诺，则将在公司股东大会及信息披露指定媒体上公开说明未采取上述股份回购措施的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉，并在违反上述承诺之日起停止在公司处领薪及分红（如有），同时本人持有的公司股份将不得转让，直至本人按照上述承诺采取的相应股份购回及赔偿措施实施完毕时为止。

备注 17:

公司董事、监事和高级管理人员承诺:

(1) 公司招股说明书及其他信息披露资料不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。

(2) 如公司招股说明书及其他信息披露资料中存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。

(3) 如本人违反上述承诺，则将在公司股东大会及信息披露指定媒体上公开说明未采取上述承诺措施的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉，并在违反上述承诺之日起停止在公司处领薪及分红（如有），同时本人持有的公司股份将不得转让，直至本人按照上述承诺采取相应赔偿措施并实施完毕时为止。

(4) 本人承诺不因职务变更、离职等原因而放弃履行已作出的承诺。

备注 18:

公司控股股东、实际控制人吴何洪承诺:

(1) 截至本承诺函出具之日，本人及其控制的其他企业与公司及其子公司之间不存在同业竞争的情形。

(2) 在今后的业务中, 本人及其控制的其他企业不与公司及子公司业务产生同业竞争, 即本人及其控制的其他企业(包括本人及其控制的全资、控股公司及本人及其控制的其他企业对其具有实际控制权的公司) 不会以任何形式直接或间接的从事与公司及子公司业务相同或相似的业务。

(3) 本人及其控制的其他企业如从任何第三方获得的任何商业机会与公司及其所控制的企业经营的业务构成或可能构成竞争, 则本人将立即通知公司, 并承诺将该等商业机会优先让渡于公司。

(4) 如公司或其子公司认定本人及其控制的其他企业现有业务或将来产生的业务与公司及子公司业务存在同业竞争, 则本人及其控制的其他企业将在公司或其子公司提出异议后及时转让或终止该业务。

(5) 在公司或其子公司认定是否与本人及其控制的其他企业存在同业竞争的董事会或股东大会上, 本人承诺, 本人及其控制的其他企业有关的董事、股东代表将按公司章程规定回避, 不参与表决。

(6) 本人及其控制的其他企业保证严格遵守公司章程的规定, 不利用控股股东的地位谋求不当利益, 不损害公司和其他股东的合法权益。

(7) 承诺函自出具之日起具有法律效力, 在本人作为公司控股股东期间持续有效, 构成对本人及其控制的其他企业具有法律约束力的法律文件, 如有违反并给公司或其子公司造成损失, 本人承诺将承担相应的法律责任。

备注 19:

公司控股股东、实际控制人吴何洪及其他持有公司 5% 以上股份的股东承诺:

(1) 本人及本人近亲属、本人及本人近亲属所控制的其他企业将尽量避免或减少与新锐股份(含其控股子公司, 下同) 之间的关联交易, 对于新锐股份能够通过市场与独立第三方之间发生的交易, 将由新锐股份与独立第三方进行。本人及本人近亲属、本人及本人近亲属所控制的其他企业将严格避免以任何形式非法占用新锐股份资金。

(2) 对于本人及本人近亲属、本人及本人近亲属所控制的其他企业与新锐股份之间必需的一切交易行为, 均将严格遵守市场原则, 本着平等互利、等价有偿的一般原则, 公平合理地进行。

(3) 本人及本人近亲属、本人及本人近亲属所控制的其他企业与新锐股份之间的关联交易均以签订书面合同或协议形式明确规定, 并将严格遵守新锐股份章程、关联交易决策制度等规定履行必要的法定程序, 在新锐股份权力机构审议有关关联交易事项时本人将主动依法履行回避义务; 对需报经有权机构审议的关联交易事项, 在有权机构审议通过后方予执行。

(4) 本人保证不通过关联交易取得任何不正当的利益或使新锐股份承担任何不正当的义务。如果因违反上述承诺导致新锐股份损失或利用关联交易侵占新锐股份利益的, 新锐股份的损失由本人承担。

(5) 上述承诺在本人作为新锐股份控股股东、实际控制人, 以及本人持有新锐股份不低于 5% 期间持续有效。

备注 20:

公司承诺:

(1) 如非因不可抗力而未能有效履行承诺时, 本公司承诺将采取系列约束措施:

- ①在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉;
- ②如果因本公司未履行相关承诺事项, 致使投资者遭受损失的, 本公司将依法向投资者赔偿相关损失;
- ③本公司将对出现该等未履行承诺行为负有个人责任的董事、监事、高级管理人员采取调减或停发薪酬或津贴等措施。

(2) 如因不可抗力导致公司未能履行承诺时, 本公司将及时提出新的承诺, 并采取下列约束措施:

- ①在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；
- ②尽快研究将替代方案，并按规定履行相应的审议程序，最大程度地保护投资者利益。

备注 21:

公司控股股东、实际控制人吴何洪承诺：

(1) 如非因不可抗力而未能有效履行承诺时，本人承诺将采取系列约束措施：

- ①在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；
- ②如果因本人未履行相关承诺事项，致使投资者或本公司遭受损失的，本人将依法向投资者或本公司赔偿相关损失；
- ③因未履行承诺产生的违规收益归本公司所有，本公司有权扣留应向本人支付的分红，作为履行承诺的履约担保；
- ④在履行承诺之前，本人不得转让直接/间接持有本公司的股票。

(2) 如因不可抗力导致公司未能履行承诺时，本人将及时提出新的承诺，并采取下列约束措施：

- ①在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；
- ②尽快研究将替代方案，最大程度地保护投资者及本公司利益。

备注 22:

公司董事、监事、高级管理人员承诺：

(1) 如非因不可抗力而未能有效履行承诺时，本人承诺将采取系列约束措施：

- ①在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；
- ②如果因本人未履行相关承诺事项，致使投资者或本公司遭受损失的，本人将依法向投资者或本公司赔偿相关损失；
- ③因未履行承诺产生的违规收益归本公司所有，本公司有权扣留应向本人支付的分红（如有），作为履行承诺的履约担保；
- ④在履行承诺之前，本人不得转让直接/间接持有本公司的股票；
- ⑤本人将自愿接受社会及监管部门的监督，并依法承担相应责任；
- ⑥本人自愿接受本公司对本人因未履行承诺而采取调减或停发薪酬或津贴等措施。

(2) 如因不可抗力导致公司未能履行承诺时，本人将及时提出新的承诺，并采取下列约束措施：

- ①在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；
- ②尽快研究将替代方案，最大程度地保护投资者及本公司利益。

备注 23:

公司承诺：

- (1) 本公司已在招股说明书中真实、准确、完整的披露了股东信息。
- (2) 本公司历史沿革中不存在股权代持、委托持股等情形，不存在股权争议或潜在纠纷等情形。
- (3) 本公司不存在法律法规规定禁止持股的主体直接或间接持有公司股份的情形。

(4) 除保荐机构民生证券股份有限公司全资子公司民生证券投资有限公司持有本公司 156.20 万股股份，持股比例为 2.2443%外，首次公开发行的中介机构或其负责人、高级管理人员、经办人员不存在直接或间接持有本公司股份或其他权益的情形。

(5) 本公司不存在以公司股权进行不当利益输送情形。

(6) 若本公司违反上述承诺，将承担由此产生的一切法律后果。

备注 24:

民生证券新锐股份战略配售 1 号集合资产管理计划承诺:

获得首发配售的股票限售期为自公司首次公开发行并上市之日起 12 个月。限售期届满后，本计划对获配股份的减持适用中国证监会和上交所关于股份减持的有关规定。

备注 25:

民生证券投资有限公司承诺:

获得首发配售的股票限售期为自公司首次公开发行并上市之日起 24 个月。限售期届满后，本公司对获配股份的减持适用中国证监会和上交所关于股份减持的有关规定。

备注 26:

公司控股股东、实际控制人吴何洪承诺:

如新锐股份及其子公司因在公司首次公开发行股票并上市之前未按中国有关法律、法规、规章的规定为员工缴纳社会保险费或住房公积金，而被有关主管机关要求补缴社会保险费或住房公积金或处以行政处罚的，本人承诺对公司及其子公司因补缴社会保险费或住房公积金或受到行政处罚而支出的费用和产生的经济损失予以全额补偿，保证新锐股份及其子公司不会因此遭受任何损失。

(二) 公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目是否达到原盈利预测及其原因作出说明

已达到 未达到 不适用

(三) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

适用 不适用

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

三、违规担保情况

适用 不适用

四、公司董事会对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

适用 不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明

(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

适用 不适用

详见“第十节财务报告”之“五、重要会计政策及会计估计”“44、重要会计政策及会计估计的变更”。

(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

适用 不适用

(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况

适用 不适用

(四) 其他说明

适用 不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：元 币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	公证天业会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	850,000.00
境内会计师事务所审计年限	10 年
境内会计师事务所注册会计师姓名	柏荣甲、姜铭
境内会计师事务所注册会计师审计年限	1 年

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	公证天业会计师事务所（特殊普通合伙）	300,000.00
保荐人	民生证券股份有限公司	/

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

公司第四届董事会第九次会议、公司 2021 年年度股东大会先后审议通过了《关于续聘 2022 年度财务审计机构及内部控制审计机构的议案》，同意续聘公证天业会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2022 年度财务审计机构和内部控制审计机构。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

七、面临退市风险的情况

(一) 导致退市风险警示的原因

适用 不适用

(二) 公司拟采取的应对措施

适用 不适用

(三) 面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

八、破产重整相关事项

适用 不适用

九、重大诉讼、仲裁事项

√本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 □本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

(一) 诉讼、仲裁事项已在临时公告披露且无后续进展的

□适用 √不适用

(二) 临时公告未披露或有后续进展的诉讼、仲裁情况

□适用 √不适用

(三) 其他说明

√适用 □不适用

报告期内:									
起诉(申请)方	应诉(被申请人)方	承担连带责任方	诉讼仲裁类型	诉讼(仲裁)基本情况	诉讼(仲裁)涉及金额	诉讼(仲裁)是否形成预计负债及金额	诉讼(仲裁)进展情况	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况
武汉威泰	武汉新锐	新锐股份	建设工程施工合同纠纷	2020年9月,武汉威泰就与武汉新锐的建设工程施工合同纠纷向武汉市中级人民法院提起诉讼,要求武汉新锐支付工程款人民币2,086.65万元,同时支付前述工程款自2020年6月15日起对应的利息,以及赔偿工程停、窝工损失共计908.33万元。2020年10月,	本诉金额合计2,994.98万元、反诉金额合计1,211.64万元	否	1.一审判决:2021年3月10日,一审法院武汉市中级人民法院依法裁判,判决确认武汉新锐与武汉威泰2018年6月14日签订的《建设工程施工合同》及其补充协议于2020年6月15日解除,驳回武汉威泰全部诉讼请求,驳回武汉新锐其他反	一审法院重审正在审理中,法院已委托第三方鉴定机构进行了鉴定,尚未判决	不适用

				<p>武汉新锐向武汉市中级人民法院提起反诉，要求武汉威泰支付逾期竣工违约金 772.00 万元、工程修复费用 243.64 万元和逾期撤离施工现场给武汉新锐造成的损失 196.00 万元，共计 1,211.64 万元。</p>		<p>诉请求。</p> <p>2.二审裁定:2021 年 7 月 23 日，公司收到湖北省高级人民法院二审裁定书，裁定案件发回重审，根据湖北省高级人民法院出具的《民事裁定书》，鉴于武汉威泰与武汉新锐在一审指定期间内均未申请鉴定，现武汉威泰提出了鉴定申请，为查明工程价款等核心事实问题，应委托鉴定机构进行司法鉴定。</p> <p>3.重审进展：截至本报告披露日，一审法院重审正在审理中，法院已委托第三方鉴定机构进行鉴定并已出具鉴定意见征求稿，尚未判决。</p>	
--	--	--	--	---	--	---	--

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

适用 不适用

十一、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

十二、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二) 资产或股权收购、出售发生的关联交易

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

2022年5月18日，公司2021年年度股东大会审议通过《关于购买苏州虹锐管理咨询有限公司100%股权暨关联交易的议案》，2022年9月，虹锐咨询已完成工商变更，成为公司全资子公司。

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、 涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四) 关联债权债务往来

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

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

适用 不适用

(六) 其他

适用 不适用

十三、 重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

1、 托管情况

适用 不适用

2、 承包情况

适用 不适用

3、 租赁情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

出租方名称	租赁方名称	租赁资产情况	租赁资产涉及金额	租赁起始日	租赁终止日	租赁收益	租赁收益确定依据	租赁收益对公司影响	是否关联交易	关联关系
江苏恒碧集团有限公司	新锐股份	厂房	716,697.25	2022.1.10	2024.1.9	0	无	0	否	
石化机械	潜江新锐	厂房, 办公室	90,991.33	2022.01.01	2023.12.31	0	无	0	否	
AFT	澳洲 AMS	办公室, 仓库	1,931,680.55	2020.06.01	2023.05.31	0	无	0	是	其他关联人
AFT&ASF	澳洲 AMS	办公室, 仓库	398,521.87	2014.07.01	2024.06.30	0	无	0	是	其他关联人
Evisan Pty Ltd ATF The Hamilton Family Trust	澳洲 AMS	办公室, 仓库	275,373.80	2022.09.01	2027.08.31	0	无	0	否	
Dennis John Barnes, Caroline Ruth Barnes And David John Barnes	澳洲 AMS	办公室, 仓库	214,156.58	2021.03.11	2023.03.10	0	无	0	否	
Howard Ranches LLC dba Silver Crest Business Center	美国 AMS	办公室, 仓库	29,874.56	2022.08.02	2025.08.01	0	无	0	否	
Verona Investments, LLC	美国 AMS	办公室, 仓库	256,632.31	2022.07.01	2025.06.30	0	无	0	否	
NSL Office Warehouse Company LC	美国 AMS	办公室, 仓库	477,572.31	2018.07.01	2022.06.30	0			否	
芦淞区依怜服装加工厂	株洲韦凯	9#厂房	858,000.00	2022.02.01	2024.04.30	0	无	0	否	
株洲市紫金科技有限公司	株洲韦凯	11#厂房	399,740.95	2022.01.01	2025.04.30	0	无	0	否	
贵州弘地祥物业管理有限公司	惠洋众一	厂房	378,632.00	2022.03.01	2023.02.28	0	无	0	否	

贵州弘地祥物业管理有限公司	惠泮众一	小二楼办公 研发	3,000.00	2022.08.05	2023.08.04					
贵阳景源商务服务有限公司	惠泮众一	厂房	520,494.3	2021.09.01	2022.08.31	0	无	0	否	
贵阳景源商务服务有限公司	惠泮众一	厂房		2022.09.01	2023.08.31	0	无	0	否	
贵阳南明投资（集团）有限公司	惠泮众一	办公室	69,053.07	2021.03.08	2024.03.07	0	无	0	否	

租赁情况说明

1、上表为公司主要租赁情况，且上表中第四列“租赁资产涉及金额”均为 2022 年全年不含税租金。

2、关于报告期末租赁到期的续签情况：

（1）澳洲 AMS 向 Evisan Pty Ltd ATF The Hamilton Family Trust 租赁办公室及仓库，于 2021 年 2 月 14 日到期后因该租赁房产需要扩建，租约直接调整为按月租赁；该房产扩建完毕后重新续签了长期租赁合同，新合同的起始日为 2022 年 9 月 1 日。

（2）澳洲 AMS 向 Dennis John Barnes, Caroline Ruth Barnes And David John Barnes 租赁办公室及仓库，于 2020 年 3 月 30 日到期后，按合同约定自动延期一年；至 2021 年 3 月 10 日，该合同履行完毕。履约结束后，双方就续租价格、租期等签订了合同意向书，但截至披露日正式合同尚未最终签订。

（3）潜江新锐向石化机械租赁厂房及场地，因搬迁原因，2022 年年初已退租大部分房屋，2021 年 12 月 31 日合同到期后，双方就续租面积及价格重新进行了商谈，并于 2023 年 3 月 14 日签订合同。合同约定租期为 2022 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日。

（4）株洲韦凯租赁厂房相关事宜：

A、9#厂房出租方原为“株洲市紫金科技有限公司”，现因所有权人发生变化，变更为“芦淞区依怜服装加工厂”。

B、11#厂房合同约定有 4 个月免租期。

3、上表中关联方与本公司关系的说明：

（1）AFT、ASF：与公司控股孙公司的重要股东为同一实际控制人。

4、公司与关联方交易价格根据市场价或协议价确定，与对非关联方的交易价格基本一致，无重大高于或低于正常交易价格的情况，价款支付无附加条件。澳洲 AMS 和美国 AMS 使用的办公场所和仓库均通过租赁取得，租赁价格为在当地市场的平均租赁价格基础上根据租赁期、付款条件协商确定。

(二) 担保情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）														
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期(协议签署日)	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保物(如有)	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	反担保情况	是否为关联方担保	关联关系
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）														
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）														
公司及其子公司对子公司的担保情况														
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	被担保方与上市公司的关系	担保金额	担保发生日期(协议签署日)	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	是否存在反担保		
新锐股份	公司本部	武汉新锐	全资子公司	6,909,000.80	2022/10/27	2022/10/27	2023/4/27	连带责任担保	否	否	不适用	否		
新锐股份	公司本部	武汉新锐	全资子公司	14,372,000.00	2022/9/30	2022/9/30	2023/3/30	连带责任担保	否	否	不适用	否		
新锐股份	公司本部	武汉新锐	全资子公司	22,214,863.40	2022/8/31	2022/8/31	2023/2/28	连带责任担保	否	否	不适用	否		
新锐股份	公司本部	武汉新锐	全资子公司	13,400,000.00	2022/8/16	2022/8/16	2023/2/16	连带责任担保	否	否	不适用	否		
新锐股份	公司本部	武汉新锐	全资子公司	23,243,899.80	2022/7/28	2022/7/28	2023/1/28	连带责任担保	否	否	不适用	否		

新锐股份	公司本部	武汉新锐	全资子公司	18,299,145.86	2022/7/1	2022/7/1	2023/1/1	连带责任担保	否	否	不适用	否
新锐股份	公司本部	武汉新锐	全资子公司	12,055,600.00	2022/6/29	2022/6/29	2022/12/29	连带责任担保	是	否	不适用	否
新锐股份	公司本部	武汉新锐	全资子公司	10,087,950.00	2022/4/1	2022/4/1	2022/10/1	连带责任担保	是	否	不适用	否
新锐股份	公司本部	武汉新锐	全资子公司	8,961,500.00	2022/3/30	2022/3/30	2022/9/30	连带责任担保	是	否	不适用	否
新锐股份	公司本部	武汉新锐	全资子公司	2,858,000.00	2022/3/11	2022/3/11	2022/9/11	连带责任担保	是	否	不适用	否
新锐股份	公司本部	武汉新锐	全资子公司	1,067,481.00	2021/9/7	2021/9/7	2026/9/8	连带责任担保	否	否	不适用	否
新锐股份	公司本部	武汉新锐	全资子公司	3,392,490.00	2021/6/11	2021/6/11	2026/6/11	连带责任担保	否	否	不适用	否
新锐股份	公司本部	武汉新锐	全资子公司	4,214,125.00	2021/3/25	2021/3/25	2026/3/24	连带责任担保	否	否	不适用	否
新锐股份	公司本部	武汉新锐	全资子公司	1,568,050.00	2021/2/7	2021/2/7	2026/2/5	连带责任担保	否	否	不适用	否
新锐股份	公司本部	武汉新锐	全资子公司	11,222,617.90	2021/1/4	2021/1/4	2025/12/28	连带责任担保	否	否	不适用	否
新锐股份	公司本部	武汉新锐	全资子公司	3,764,400.00	2020/11/30	2020/11/30	2025/11/26	连带责任担保	否	否	不适用	否
新锐股份	公司本部	武汉新锐	全资子公司	1,768,799.97	2019/12/27	2019/12/27	2024/12/27	连带责任担保	否	否	不适用	否
新锐股份	公司本部	武汉新锐	全资子公司	1,290,599.88	2019/10/12	2019/10/12	2024/10/12	连带责任担保	否	否	不适用	否
新锐股份	公司本部	武汉新锐	全资子公司	3,415,000.00	2019/9/29	2019/9/29	2024/9/29	连带责任担保	否	否	不适用	否
报告期内对子公司担保发生额合计					164,105,523.61							

报告期末对子公司担保余额合计 (B)	128,834,528.61
公司担保总额情况 (包括对子公司的担保)	
担保总额 (A+B)	128,834,528.61
担保总额占公司净资产的比例(%)	5.72%
其中:	
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额 (C)	不适用
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额 (D)	不适用
担保总额超过净资产50%部分的金额 (E)	不适用
上述三项担保金额合计 (C+D+E)	不适用
未到期担保可能承担连带清偿责任说明	
担保情况说明	无

注：报告期末对子公司担保余额合计 (B) = 上述表中担保未履行完毕金额合计 - 其中 3,415,000.00 元 (担保期间 2019/9/29-- 2024/9/29) 中已按约定于 2022 年偿还的 1,307,945.00 元。

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况

1. 委托理财情况

(1) 委托理财总体情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类型	资金来源	发生额	未到期余额	逾期未收回金额
银行理财	闲置募集资金	286,938,000.00	35,000,000.00	0.00
券商产品	闲置募集资金	603,500,000.00	603,500,000.00	0.00
银行理财	自有资金	400,000,000.00	250,000,000.00	0.00

注：发生额为报告期内该类委托理财单日最高余额。

其他情况

□适用 √不适用

(2) 单项委托理财情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

受托人	委托理财类型	委托理财金额	委托理财起始日期	委托理财终止日期	资金来源	资金投向	报酬确定方式	年化收益率	预期收益(如有)	实际收益或损失	实际收回情况	是否经过法定程序	未来是否有委托理财计划	减值准备计提金额(如有)
民生证券苏州	固定收益凭证	350,000,000.00	2021/11/11	2022/10/10	募集资金	券商	合同约定	4.00%		12,810,958.90	已收回	是	否	

营业部	固定收益凭证	50,000,000.00	2021/11/11	2022/10/10	募集资金	券商	合同约定	4.00%		1,830,136.99	已收回	是	否	
	固定收益凭证	30,000,000.00	2022/3/1	2022/11/27	募集资金	券商	合同约定	3.80%		849,534.24	已收回	是	否	/
	固定收益凭证	200,000,000.00	2022/10/13	2023/7/17	募集资金	券商	合同约定	3.45%	5,255,342.47		未到期	是	否	/
	固定收益凭证	12,800,000.00	2022/10/13	2023/7/11	募集资金	券商	合同约定	3.45%	329,082.74		未到期	是	否	/
	固定收益凭证	150,000,000.00	2022/10/17	2023/4/17	募集资金	券商	合同约定	3.40%	2,543,013.70		未到期	是	否	/
	固定收益凭证	50,000,000.00	2022/10/17	2023/4/17	募集资金	券商	合同约定	3.40%	847,671.23		未到期	是	否	/
	固定收益凭证	30,000,000.00	2022/12/6	2023/9/11	募集资金	券商	合同约定	3.45%	793,972.60		未到期	是	否	/
	固定收益凭证	30,000,000.00	2022/3/1	2022/11/27	募集资金	券商	合同约定	3.82%		851,822.97	已收回	是	否	/
	固定收益凭证	55,000,000.00	2022/3/16	2023/3/8	募集资金	券商	合同约定	3.80%	2,049,917.81		未到期	是	否	/

	固定收益凭证	5,000,000.00	2022/12/1	2023/11/28	募集资金	券商	合同约定	3.55%	177,986.30		未到期	是	否	/
	固定收益凭证	20,000,000.00	2022/12/6	2023/9/11	募集资金	券商	合同约定	3.45%	529,315.07		未到期	是	否	/
	固定收益凭证	5,000,000.00	2022/12/8	2023/9/5	募集资金	券商	合同约定	3.45%	128,547.95		未到期	是	否	/
东北证券苏州营业部	固定收益凭证	75,700,000.00	2022/9/21	2023/3/21	募集资金	券商	合同约定	3.50%	1,321,120.55		未到期	是	否	/
上海浦东发展银行苏州园区支行	银行理财	15,000,000.00	2021/12/2	2022/3/2	自有资金	银行	合同约定	3.50%		129,452.05	已收回	是	否	
	结构性存款	30,000,000.00	2021/12/10	2022/1/10	募集资金	银行	合同约定	3.00%		77,500.00	已收回	是	否	
	7天通知存款	500,000.00	2021/11/4	2022/1/17	募集资金	银行	合同约定	1.755%		1,208.26	已收回	是	否	
	7天通知存款	10,000,000.00	2021/12/6	2022/1/17	募集资金	银行	合同约定	1.755%		20,475.00	已收回	是	否	
	7天通知存款	40,500,000.00	2021/12/24	2022/1/7	募集资金	银行	合同约定	1.755%		27,646.11	已收回	是	否	

7 天通知存款	10,000,000.00	2021/12/24	2022/1/11	募集资金	银行	合同约定	1.755%		6,825.00	已收回	是	否	
7 天通知存款	29,538,908.43	2021/12/24	2022/1/17	募集资金	银行	合同约定	1.755%		31,483.93	已收回	是	否	
七天通知存款	28,000,000.00	2022/1/10	2022/1/17	募集资金	银行	合同约定	1.755%		9,424.11	已收回	是	否	
结构性存款	40,000,000.00	2022/1/17	2022/4/18	募集资金	银行	合同约定	3.40%		343,777.78	已收回	是	否	/
结构性存款	40,000,000.00	2022/4/22	2022/7/22	募集资金	银行	合同约定	3.10%		310,000.00	已收回	是	否	/
结构性存款	19,000,000.00	2022/8/1	2022/11/1	募集资金	银行	合同约定	3.05%		144,875.00	已收回	是	否	/
结构性存款	20,000,000.00	2022/11/4	2023/2/3	募集资金	银行	合同约定	2.80%	140,000.00		未到期	是	否	/
大额可转让存单	30,000,000.00	2021/12/10	2024/12/7	自有资金	银行	合同约定	3.55%	3,195,000.00		未到期	是	否	/
大额可转让存单	40,000,000.00	2021/12/10	2024/12/8	自有资金	银行	合同约定	3.55%	4,260,000.00		未到期	是	否	/

	大额可转让存单	10,000,000.00	2022/1/7	2025/1/7	自有资金	银行	合同约定	3.55%	1,065,000.00		未到期	是	否	/
招商银行苏州中新支行	结构性存款	30,000,000.00	2021/11/11	2022/2/9	募集资金	银行	合同约定	3.60%		266,301.37	已收回	是	否	
	结构性存款	7,938,000.00	2022/1/19	2022/3/31	募集资金	银行	合同约定	3.10%		47,867.23	已收回	是	否	/
	结构性存款	5,000,000.00	2022/4/8	2022/4/29	募集资金	银行	合同约定	2.80%		8,054.79	已收回	是	否	/
	结构性存款	3,290,000.00	2022/4/12	2022/5/12	募集资金	银行	合同约定	2.95%		7,977.12	已收回	是	否	/
	结构性存款	5,000,000.00	2022/5/10	2022/5/31	募集资金	银行	合同约定	2.80%		8,054.79	已收回	是	否	/
	结构性存款	3,290,000.00	2022/5/16	2022/6/16	募集资金	银行	合同约定	3.00%		8,382.74	已收回	是	否	/
	结构性存款	5,000,000.00	2022/6/2	2022/6/30	募集资金	银行	合同约定	2.80%		10,739.73	已收回	是	否	/
	结构性存款	3,290,000.00	2022/6/20	2022/7/20	募集资金	银行	合同约定	3.15%		8,517.95	已收回	是	否	/

结构性存款	5,000,000.00	2022/7/8	2022/7/29	募集资金	银行	合同约定	2.65%		7,623.29	已收回	是	否	/
结构性存款	3,290,000.00	2022/7/28	2022/8/29	募集资金	银行	合同约定	2.90%		8,364.71	已收回	是	否	/
结构性存款	5,000,000.00	2022/8/23	2022/9/23	募集资金	银行	合同约定	2.90%		12,315.07	已收回	是	否	/
结构性存款	5,000,000.00	2022/9/26	2022/10/26	募集资金	银行	合同约定	2.75%		11,301.37	已收回	是	否	/
结构性存款	3,300,000.00	2022/9/30	2022/10/31	募集资金	银行	合同约定	2.75%		7,707.53	已收回	是	否	/
结构性存款	5,000,000.00	2022/10/27	2022/11/28	募集资金	银行	合同约定	2.75%		12,054.79	已收回	是	否	/
结构性存款	5,000,000.00	2022/11/4	2022/11/30	募集资金	银行	合同约定	2.55%		9,082.19	已收回	是	否	/
结构性存款	5,000,000.00	2022/11/30	2022/12/30	募集资金	银行	合同约定	2.70%		11,095.89	已收回	是	否	/
结构性存款	6,000,000.00	2022/12/9	2022/12/30	募集资金	银行	合同约定	2.55%		8,802.74	已收回	是	否	/

结构性存款	25,000,000.00	2022/8/19	2022/11/18	自有资金	银行	合同约定	2.95%		183,869.86	已收回	是	否	/
结构性存款	30,000,000.00	2021/11/15	2022/2/14	募集资金	银行	合同约定	3.60%		269,260.27	已收回	是	否	/
结构性存款	65,000,000.00	2021/12/9	2022/3/9	募集资金	银行	合同约定	3.10%		496,849.32	已收回	是	否	/
结构性存款	5,000,000.00	2022/1/6	2022/1/27	募集资金	银行	合同约定	2.95%		8,486.30	已收回	是	否	/
结构性存款	5,000,000.00	2022/1/28	2022/2/28	募集资金	银行	合同约定	3.10%		13,164.38	已收回	是	否	/
结构性存款	5,000,000.00	2022/3/4	2022/3/31	募集资金	银行	合同约定	2.80%		10,356.16	已收回	是	否	/
结构性存款	10,000,000.00	2022/3/10	2022/4/11	募集资金	银行	合同约定	2.90%		25,424.66	已收回	是	否	/
结构性存款	5,000,000.00	2022/4/1	2022/4/29	募集资金	银行	合同约定	3.10%		11,890.41	已收回	是	否	/
结构性存款	10,000,000.00	2022/4/12	2022/5/12	募集资金	银行	合同约定	2.95%		24,246.58	已收回	是	否	/

结构性存款	5,000,000.00	2022/5/5	2022/5/31	募集资金	银行	合同约定	2.80%		9,972.60	已收回	是	否	/
结构性存款	10,000,000.00	2022/5/16	2022/6/16	募集资金	银行	合同约定	3.00%		25,479.45	已收回	是	否	/
结构性存款	5,000,000.00	2022/6/2	2022/6/30	募集资金	银行	合同约定	2.80%		10,739.73	已收回	是	否	/
结构性存款	10,000,000.00	2022/6/20	2022/7/20	募集资金	银行	合同约定	3.15%		25,890.41	已收回	是	否	/
结构性存款	5,000,000.00	2022/7/8	2022/7/29	募集资金	银行	合同约定	2.65%		7,623.29	已收回	是	否	/
结构性存款	10,000,000.00	2022/7/28	2022/8/29	募集资金	银行	合同约定	2.90%		25,424.66	已收回	是	否	/
结构性存款	5,000,000.00	2022/8/17	2022/9/27	募集资金	银行	合同约定	3.02%		16,986.30	已收回	是	否	/
结构性存款	6,000,000.00	2022/9/9	2022/9/30	募集资金	银行	合同约定	2.60%		8,975.34	已收回	是	否	/
结构性存款	5,000,000.00	2022/9/26	2022/10/26	募集资金	银行	合同约定	2.75%		11,301.37	已收回	是	否	/

	结构性存款	5,000,000.00	2022/9/30	2022/10/31	募集资金	银行	合同约定	2.75%		11,678.08	已收回	是	否	/
	结构性存款	6,000,000.00	2022/10/14	2022/10/31	募集资金	银行	合同约定	2.50%		6,986.30	已收回	是	否	/
	结构性存款	5,000,000.00	2022/10/27	2022/11/28	募集资金	银行	合同约定	2.75%		12,054.79	已收回	是	否	/
	结构性存款	10,000,000.00	2022/11/4	2022/11/30	募集资金	银行	合同约定	2.55%		18,164.38	已收回	是	否	/
	结构性存款	5,000,000.00	2022/11/30	2022/12/30	募集资金	银行	合同约定	2.70%		11,095.89	已收回	是	否	/
	结构性存款	5,000,000.00	2022/12/20	2023/1/20	募集资金	银行	合同约定	2.90%	12,315.07		未到期	是	否	/
兴业银行 苏州吴中支行	大额可转让存单	30,000,000.00	2021/11/10	2024/11/9	自有资金	银行	合同约定	3.50%	3,150,000.00		未到期	是	否	/
	大额可转让存单	140,000,000.00	2022/1/4	2025/1/4	自有资金	银行	合同约定	3.55%	14,910,000.00		未到期	是	否	/
	大额可转	50,000,000.00	2022/9/13	2022/11/18	自有资金	银行	合同约定	3.35%		302,430.55	已收回	是	否	/

	让存单													
农业银行苏州工业园区唯亭支行	结构性存款	50,000,000.00	2022/3/11	2022/9/7	自有资金	银行	合同约定	3.60%		887,671.23	已收回	是	否	/
光大银行苏州分行	结构性存款	50,000,000.00	2021/12/7	2022/3/7	自有资金	银行	合同约定	3.45%		431,250.00	已收回	是	否	
	结构性存款	50,000,000.00	2021/12/16	2022/3/16	自有资金	银行	合同约定	3.45%		431,250.00	已收回	是	否	
	结构性存款	50,000,000.00	2022/3/18	2022/6/18	自有资金	银行	合同约定	3.42%		437,500.00	已收回	是	否	/
	结构性存款	50,000,000.00	2022/6/20	2022/7/20	自有资金	银行	合同约定	3.20%		133,333.33	已收回	是	否	/
	结构性存款	40,000,000.00	2022/7/21	2022/8/21	自有资金	银行	合同约定	3.00%		100,000.00	已收回	是	否	/
	结构性存款	74,000,000.00	2021/11/6	2022/2/4	募集资金	银行	合同约定	3.15%		574,767.12	已收回	是	否	

中信 银行 苏州 姑苏 支行	结构性存款	35,000,000.00	2021/11/17	2022/2/15	自有资金	银行	合同约定	3.15%		271,849.32	已收回	是	否	
	结构性存款	55,000,000.00	2022/2/19	2022/5/20	募集资金	银行	合同约定	3.00%		406,849.32	已收回	是	否	/
	结构性存款	19,000,000.00	2022/2/17	2022/5/18	募集资金	银行	合同约定	3.00%		140,547.95	已收回	是	否	/
	结构性存款	74,000,000.00	2022/5/21	2022/8/19	募集资金	银行	合同约定	3.00%		547,397.26	已收回	是	否	/
	七天通知存款	75,700,000.00	2022/9/8	2022/9/16	募集资金	银行	合同约定	1.80%		30,280.00	已收回	是	否	/
	结构性存款	30,000,000.00	2022/7/18	2022/10/17	自有资金	银行	合同约定	2.87%		214,660.27	已收回	是	否	/
	结构性存款	15,000,000.00	2021/11/17	2022/2/15	募集资金	银行	合同约定	3.15%		116,506.85	已收回	是	否	
	结构性存款	20,000,000.00	2021/12/20	2022/3/21	募集资金	银行	合同约定	3.00%		149,589.04	已收回	是	否	
	结构性存款	10,000,000.00	2022/3/26	2022/6/24	募集资金	银行	合同约定	3.35%		82,602.74	已收回	是	否	

	结构性存款	10,000,000.00	2022/6/25	2022/7/26	募集资金	银行	合同约定	2.90%		24,630.14	已收回	是	否	
	结构性存款	10,000,000.00	2022/8/1	2022/10/31	募集资金	银行	合同约定	2.83%		70,556.16	已收回	是	否	
	结构性存款	10,000,000.00	2022/11/7	2023/2/7	募集资金	银行	合同约定	3.05%	76,876.71		未到期	是	否	

其他情况

□适用 √不适用

(3) 委托理财减值准备

□适用 √不适用

2. 委托贷款情况**(1) 委托贷款总体情况**

□适用 √不适用

其他情况

□适用 √不适用

(2) 单项委托贷款情况

□适用 √不适用

其他情况

□适用 √不适用

(3) 委托贷款减值准备

适用 不适用

3. 其他情况

适用 不适用

(四) 其他重大合同

适用 不适用

十四、募集资金使用进展说明

√适用 □不适用

(一) 募集资金整体使用情况

√适用 □不适用

单位：元

募集资金来源	募集资金总额	扣除发行费用后募集资金净额	募集资金承诺投资总额	调整后募集资金承诺投资总额 (1)	截至报告期末累计投入募集资金总额 (2)	截至报告期末累计投入进度 (%) (3) = (2)/(1)	本年度投入金额 (4)	本年度投入金额占比 (%) (5) = (4)/(1)
首发	1,445,360,000.00	1,351,523,261.11	651,887,900.00	1,351,523,261.11	712,207,813.17	52.70	127,774,958.28	9.45

(二) 募投项目明细

√适用 □不适用

单位：元

项目名称	是否涉及变更投向	募集资金来源	项目募集资金承诺投资总额	调整后募集资金投资总额 (1)	截至报告期末累计投入募集资金总额 (2)	截至报告期末累计投入进度 (%) (3) = (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	是否已结项	投入进度是否符合计划的进度	投入进度未达计划的具体原因	本项目已实现的效益或者研发成果	项目可行性是否发生重大变化,如是,请说明具体情况	节余的金额及形成原因
硬质合金制品建设项目	不适用	首发	150,000,000.00	150,000,000.00	150,271,061.17	100.18 (注 1)	2022 年	是	是	/	注 2	否	/

牙轮钻头建设项目	不适用	首发	187,887,900.00	187,887,900.00	-	-	2023 年	否	是	/	不适用	否	/
研发中心建设项目	不适用	首发	84,000,000.00	84,000,000.00	-	-	2023 年	否	是	/	不适用	否	/
补充流动资金	不适用	首发	230,000,000.00	230,000,000.00	230,000,000.00	100	不适用	是	是	/	不适用	否	/
超募资金-收购及增资株洲韦凯	不适用	首发	110,800,000.00	110,800,000.00	110,800,000.00	100	2022 年	是	是	/	不适用	否	/
超募资金-惠沣众一	不适用	首发	21,136,752.00	21,136,752.00	21,136,752.00	100	2022 年	是	是	/	不适用	否	/
超募资金-精密零件建设建设项目	不适用	首发	54,277,500.00	54,277,500.00	-	-	2023 年	否	是	/	不适用	否	/
潜超募资金-孔钻具、扩孔器建设建设项目	不适用	首发	72,708,000.00	72,708,000.00	-	-	2023 年	否	是	/	不适用	否	/
超募资金-永久	不适用	首发	200,000,000.00	200,000,000.00	200,000,000.00	100	不适用	是	是	/	不适用	否	/

补充流动资金													
其余超募资金	不适用	首发		240,713,109.11		-	不适用	否	否	/	不适用	否	/

注 1：硬质合金制品建设项目投入进度 100.18%，超过 100% 的原因：公司将暂时闲置的募集资金用于理财，理财到期后产生的收益回归到该项目募集资金专户，公司将该专户所产生的理财收益和银行存款利息一并用于项目投资。

注 2：项目预计达产后产能 1,600 吨，2022 年实际产量 1,021.72 吨。2022 年实现主营业务收入 46,775.9 万元。

(三) 报告期内募投变更情况

适用 不适用

(四) 报告期内募集资金使用的其他情况

1、 募集资金投资项目先期投入及置换情况

√适用 □不适用

为抓住市场机遇，保证募投项目正常实施，募集资金到位前，公司根据项目实际进度需要，通过银行借款、自有资金等方式筹集资金支付相关投资款项。截止 2021 年 10 月 27 日，本公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目的金额为人民币 108,552,978.67 元，公证天业会计师事务所（特殊普通合伙）就募投项目的预先投入情况进行了核验，并出具了《苏州新锐合金工具股份有限公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目及支付发行费用的鉴证报告》（苏公 W[2021]E1429 号）。2021 年 11 月 1 日，公司第四届董事会第六次会议和第四届监事会第三次会议审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入自筹资金的议案》，同意使用募集资金 108,552,978.67 元置换预先已投入硬质合金制品建设项目的自筹资金。2021 年度，公司完成了前述募集资金置换工作。

2、 用闲置募集资金暂时补充流动资金情况

□适用 √不适用

3、 对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况

√适用 □不适用

2021 年 11 月 1 日，公司第四届董事会第六次会议和第四届监事会第三次会议审议通过了《关于使用超募资金及部分闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司及其全资子公司在不影响募投项目建设的情况下，使用额度不超过 90,000 万元人民币的超募资金及部分闲置募集资金适时购买安全性高、流动性好的银行理财产品或存款类产品或券商收益凭证（包括但不限于保本型理财产品、协定性存款、结构性存款、定期存款、大额可转让存单、券商收益凭证等），该额度可循环滚动使用，自公司董事会、监事会审议通过之日起 24 个月内有效。

截至 2022 年 12 月 31 日，公司利用闲置募集资金购买上述理财产品未到期余额合计 63,850.00 万元。

4、 用超募资金永久补充流动资金或归还银行贷款情况

√适用 □不适用

公司超募资金为 69,963.54 万元，公司先后于 2021 年 11 月 1 日召开第四届董事会第六次会议、第四届监事会第三次会议，审议通过了《关于使用部分超募资金永久补充流动资金的议案》，独立董事发表了明确同意的独立意见，保荐机构出具了无异议的专项核查意见，并于 2021 年 11 月 18 日召开 2021 年第一次临时股东大会审议通过，同意公司使用 20,000 万元超募资金永久补充流动资金，占超募资金总额的比例约为 28.59%，用于公司主营业务相关支出。该事项公司已于 2021 年实施。

公司不存在使用超募资金归还银行贷款的情况。

5、 其他

√适用 □不适用

2021 年 12 月 15 日，公司第四届董事会第七次会议、第四届监事会第四次会议，审议通过了《关于使用超募资金收购并增资株洲韦凯切削工具有限公司的议案》，独立董事发表了明确同意的独立意见，保荐机构出具了无异议的专项核查意见。2021 年 12 月 31 日，公司 2021 年第二次临时股东大会审议通过该议案，同意公司使用 11,080 万元超募资金收购并增资株洲韦凯，占超募资金总额的比例约为 15.84%。该事项公司已于 2022 年 1 月实施完毕。

2022 年 7 月 25 日，公司第四届董事会第十一次会议、第四届监事会第七次会议，审议通过了《关于使用超募资金收购贵州惠沣众一机械制造有限公司控股权的议案》，同意公司使用超募资金 2,113.68 万元收购贵州惠沣众一机械制造有限公司 51.0005% 的股权，占超募资金总额的比例约为 3.02%。独立董事发表了明确同意的独立意见，保荐机构出具了无异议的专项核查意见。本事项无需提交公司股东大会审议。该事项公司已于 2022 年 11 月实施完毕。

2022 年 8 月 29 日，公司第四届董事会第十二次会议、第四届监事会第八次会议，审议通过了《关于使用部分超募资金投资建设新项目的议案》，独立董事发表了明确同意的独立意见，保荐机构出具了无异议的专项核查意见。2022 年 9 月 14 日，公司 2022 年第一次临时股东大会审议通过该议案，同意公司使用超募资金 5,427.75 万元开展精密零件建设建设项目，使用超募资金 7,270.80 万元开展潜孔钻具、扩孔器建设建设项目，共计占超募资金总额的比例为 18.15%。两个建设项目 2023 年 4 月开始建设。

十五、其他对投资者作出价值判断和投资决策有重大影响的重大事项的说明

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、股份变动情况表

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例(%)	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例(%)
一、有限售条件股份	72,321,607	77.93				-35,156,007	-35,156,007	37,165,600	40.05
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	72,319,785	77.93				-35,154,185	-35,154,185	37,165,600	40.05
其中：境内非国有法人持股	10,157,785	10.95				-8,052,185	-8,052,185	2,105,600	2.27
境内自然人持股	62,162,000	66.98				-27,102,000	-27,102,000	35,060,000	37.78
4、外资持股	1,822	0.00				-1,822	-1,822	0	0
其中：境外法人持股	1,822	0.00				-1,822	-1,822	0	0
境外自然人持股									
二、无限售条件流通股份	20,478,393	22.07				+35,156,007	+35,156,007	55,634,400	59.95
1、人民币普通股	20,478,393	22.07				+35,156,007	+35,156,007	55,634,400	59.95
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	92,800,000	100.00				0	0	92,800,000	100.00

2、 股份变动情况说明

√适用 □不适用

(1) 2022年4月27日,公司首次公开发行网下配售限售股1,127,045股上市流通,详见公司于2022年4月21日在上交所(www.sse.com.cn)披露的《苏州新锐合金工具股份有限公司首次公开发行网下配售限售股上市流通公告》。

(2) 2022年10月27日,公司首次公开发行部分战略配售股、首次公开发行部分限售股共计34,316,062股上市流通,详见公司于2022年10月20日在上交所(www.sse.com.cn)披露的《苏州新锐合金工具股份有限公司首次公开发行部分限售股上市流通公告》。

(3) 报告期内,民生证券投资有限公司持有参与公司首次公开发行战略配售限售股份928,000股,报告期初,通过转融通借出所持限售股164,500股,截至报告期末,通过转融通借出所持限售股132,400股,根据《科创板转融通证券出借和转融券业务实施细则》等有关规定,前述出借股份全部记为无限售条件流通股,该部分无限售条件流通股报告期内减少32,100股。

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

□适用 √不适用

4、 公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□适用 √不适用

(二) 限售股份变动情况

√适用 □不适用

单位:股

股东名称	年初限售股数	本年解除限售股数	本年增加限售股数	年末限售股数	限售原因	解除限售日期
吴何洪	23,297,000	0	0	23,297,000	首次公开发行限售股	2025年4月27日
张俊杰	3,700,000	0	0	3,700,000	首次公开发行限售股	2023年4月27日
袁艾	3,100,000	0	0	3,100,000	首次公开发行限售股	2023年4月27日
民生证券投资有限公司	2,490,000	1,562,000	0	928,000	首次公开发行限售股、首次公开发行战略配售限售股	2022年10月27日、2023年10月27日
余立新	1,409,000	0	0	1,409,000	首次公开发行限售股	2023年4月27日
苏州工业园区新宏众富企业管理中心(有限合伙)	1,310,000	0	0	1,310,000	首次公开发行限售股	2025年4月27日
刘勇	1,130,000	0	0	1,130,000	首次公开发行限售股	2023年4月27日
民生证券— 中信银行—	1,086,062	1,086,062	0	0	首次公开发行战略配售限售	2022年10月27日

股东名称	年初限售股数	本年解除限售股数	本年增加限售股数	年末限售股数	限售原因	解除限售日期
民生证券新锐股份战略配售 1 号集合资产管理计划					股	
周玉平	995,000	0	0	995,000	首次公开发行限售股	2023 年 4 月 27 日
刘国柱	636,000	0	0	636,000	首次公开发行限售股	2023 年 4 月 27 日
帅柏春	483,000	0	0	483,000	首次公开发行限售股	2023 年 4 月 27 日
季维远	310,000	0	0	310,000	首次公开发行限售股	2023 年 4 月 27 日
胡中彪等首次公开发行前股东（177 名）	31,668,000	31,668,000	0	0	首次公开发行部分限售股	2022 年 10 月 27 日
首次公开发行网下配售获配股份股东（420 名）	1,127,045	1,127,045	0	0	首次公开发行网下配售限售股份	2022 年 4 月 27 日
合计	72,741,107	35,443,107	0	37,298,000	/	/

注：上表中年初、年末限售股数均为包含转融通借出股份的限售股份数量。

二、证券发行与上市情况

(一) 截至报告期内证券发行情况

适用 不适用

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

适用 不适用

(二) 公司股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

(一) 股东总数

截至报告期末普通股股东总数（户）	6,020
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数（户）	5,926
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）	0
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（户）	0
截至报告期末持有特别表决权股份的股东总数（户）	0
年度报告披露日前上一月末持有特别表决权股份的股东总数（户）	0

存托凭证持有人数量

□适用 √不适用

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

单位：股

前十名股东持股情况								
股东名称 (全称)	报告期内 增减	期末持股 数量	比例 (%)	持有有限 售条件股 份数量	包含转融 通借出股 份的限售 股份数量	质押、 标记或 冻结情 况		股东 性质
						股 份 状 态	数 量	
吴何洪	0	23,297,000	25.10	23,297,000	23,297,000	无	0	境内 自然 人
张俊杰	0	3,700,000	3.99	3,700,000	3,700,000	无	0	境内 自然 人
袁艾	0	3,100,000	3.34	3,100,000	3,100,000	无	0	境内 自然 人
胡中彪	-18,000	2,800,000	3.02	0	0	无	0	境内 自然 人
民生证券投资有 限公司	-27,900	2,297,600	2.48	795,600	928,000	无	0	境内 非有 人 国法
交通银行股份有 限公司—创金合 信数字经济主题 股票型发起式证 券投资基金	+1,803,551	1,803,551	1.94	0	0	无	0	境内 非有 人 国法
余立新	0	1,409,000	1.52	1,409,000	1,409,000	无	0	境内 自然 人
谭文生	0	1,370,000	1.48	0	0	无	0	境内 自然 人
苏州工业园区新 宏众富企业管理 中心（有限合伙）	0	1,310,000	1.41	1,310,000	1,310,000	无	0	其他

刘勇	0	1,130,000	1.22	1,130,000	1,130,000	无	0	境内自然人
前十名无限售条件股东持股情况								
股东名称	持有无限售条件流通股的数量			股份种类及数量				
				种类	数量			
胡中彪	2,800,000			人民币普通股	2,800,000			
交通银行股份有限公司一创金合信数字经济主题股票型发起式证券投资基金	1,803,551			人民币普通股	1,803,551			
民生证券投资有限公司	1,502,000			人民币普通股	1,502,000			
谭文生	1,370,000			人民币普通股	1,370,000			
上海祥禾涌原股权投资合伙企业（有限合伙）	1,129,323			人民币普通股	1,129,323			
民生证券一中信银行一民生证券新锐股份战略配售1号集合资产管理计划	1,076,062			人民币普通股	1,076,062			
上海涌济铎创股权投资合伙企业（有限合伙）	1,018,500			人民币普通股	1,018,500			
李兴明	910,000			人民币普通股	910,000			
中国工商银行股份有限公司一富国新兴产业股票型证券投资基金	732,066			人民币普通股	732,066			
国寿安保基金一中国人寿保险股份有限公司一分红险一国寿安保基金国寿股份均衡股票型组合单一资产管理计划（可供出售）	729,916			人民币普通股	729,916			
前十名股东中回购专户情况说明	不适用							
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说明	前十名股东中，吴何洪与新宏众富为一致行动人；前十名无限售条件股东中，第五名与第七名的基金管理人均为上海涌铎投资管理有限公司							
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用							

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

√适用 □不适用

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	吴何洪	23,297,000	2025-04-27	0	公司股票上市之日起 42 个月
2	张俊杰	3,700,000	2023-04-27	0	公司股票上市之日起 18 个月
3	袁艾	3,100,000	2023-04-27	0	公司股票上市之日起 18 个月

4	余立新	1,409,000	2023-04-27	0	公司股票上市之日起 18 个月
5	苏州工业园区新宏众富企业管理中心（有限合伙）	1,310,000	2025-04-27	0	公司股票上市之日起 42 个月
6	刘勇	1,130,000	2023-04-27	0	公司股票上市之日起 18 个月
7	周玉平	995,000	2023-04-27	0	公司股票上市之日起 18 个月
8	民生证券投资有限公司	928,000	2023-10-27	0	公司股票上市之日起 24 个月
9	刘国柱	636,000	2023-04-27	0	公司股票上市之日起 18 个月
10	帅柏春	483,000	2023-04-27	0	公司股票上市之日起 18 个月
上述股东关联关系或一致行动的说明		吴何洪与新宏众富为一致行动人			

截至报告期末公司前十名境内存托凭证持有人情况表

适用 不适用

前十名有限售条件存托凭证持有人持有数量及限售条件

适用 不适用

(三) 截至报告期末表决权数量前十名股东情况表

适用 不适用

(四) 战略投资者或一般法人因配售新股/存托凭证成为前十名股东

适用 不适用

(五) 首次公开发行战略配售情况

1. 高级管理人员与核心员工设立专项资产管理计划参与首次公开发行战略配售持有情况

适用 不适用

单位:股

股东/持有人名称	获配的股票/存托凭证数量	可上市交易时间	报告期内增减变动数量	包含转融通借出股份/存托凭证的期末持有数量
民生证券新锐股份战略配售1号集合资产管理计划	1,086,062	2022年10月27日	-10,000	1,076,062

2. 保荐机构相关子公司参与首次公开发行战略配售持股情况

适用 不适用

单位:股

股东名称	与保荐机构的	获配的股票/存托凭证	可上市交易时间	报告期内增减变动数量	包含转融通借出股份/存托
------	--------	------------	---------	------------	--------------

	关系	数量			凭证的期末持有数量
民生证券投资有限公司	子公司	928,000	2023年10月27日	+32,100	928,000

注：报告期初，民生证券投资有限公司通过转融通借出所持限售股 164,500 股，不含转融通借出部分的持有数量为 763,500 股，截至报告期末，通过转融通借出所持限售股 132,400 股，不含转融通借出部分的持有数量为 795,600 股，较期初持有数量增加 32,100 股。

四、控股股东及实际控制人情况

(一) 控股股东情况

1 法人

适用 不适用

2 自然人

适用 不适用

姓名	吴何洪
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	是
主要职业及职务	董事长、总裁

3 公司不存在控股股东情况的特别说明

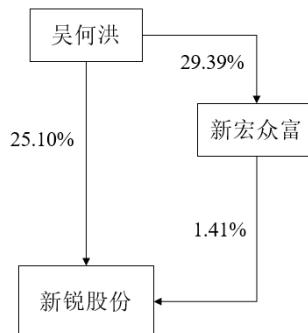
适用 不适用

4 报告期内控股股东变更情况的说明

适用 不适用

5 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



(二) 实际控制人情况

1 法人

适用 不适用

2 自然人

适用 不适用

姓名	吴何洪
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	是
主要职业及职务	董事长、总裁
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无

3 公司不存在实际控制人情况的特别说明

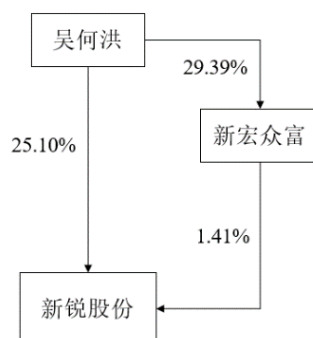
适用 不适用

4 报告期内公司控制权发生变更的情况说明

适用 不适用

5 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



6 实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

适用 不适用

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

适用 不适用

六、其他持股在百分之十以上的法人股东

适用 不适用

七、股份/存托凭证限制减持情况说明

适用 不适用

八、股份回购在报告期的具体实施情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

第九节 公司债券相关情况

一、企业债券、公司债券和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

二、可转换公司债券情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

适用 不适用

审计报告

苏公 W[2023]A696 号

苏州新锐合金工具股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了苏州新锐合金工具股份有限公司（以下简称“新锐股份”）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。

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，公允反映了新锐股份2022年12月31日的合并及母公司财务状况以及2022年度合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于新锐股份，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

关键审计事项是根据我们的职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

（一）营业收入确认

1、事项描述

新锐股份主要从事硬质合金及工具的生产与销售。如财务报表附注4、31“销售商品收入确认的具体方法”和财务报表附注6、6-37“营业收入及营业成本”所述，2022年度新锐股份销售确认的营业收入为人民币118,373.10万元，同期增长32.35%。由于收入是新锐股份的关键业绩指标之一，从而存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认的固有风险。为此我们确定收入的确认是关键审计事项。

2、审计应对

我们针对收入确认相关的主要审计程序如下：

- （1）了解、评价和测试管理层与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行有效性；
- （2）选取样本检查销售合同或订单，识别与客户取得相关商品控制权转移时点相关的合同条款与条件，评价新锐股份的收入确认时点是否符合企业会计准则的要求；
- （3）对本年记录的收入交易选取样本，核对发票、验收确认单据、发货单、报关单，评价相关收入确认是否符合新锐股份收入确认的会计政策；
- （4）就资产负债表日前后记录的收入交易，选取样本，核对验收确认单据及其他支持性文件，评价收入是否被记录于恰当的会计期间；
- （5）根据客户交易的金额，挑选样本执行函证程序，对客户期末应收账款的余额以及本期确认的收入金额进行函证。

（二）应收账款坏账准备

1、事项描述

如财务报表附注4、11“应收账款”中应收账款会计政策和财务报表附注6、6-4“应收账款”所述，截至2022年12月31日新锐股份应收账款账面余额46,137.69万元，坏账准备金额3,532.60万元，账面价值较高。由于新锐股份管理层在确定应收账款坏账准备时需要运用重要会计估计和判断，且影响金额重大，为此我们确定应收账款坏账准备为关键审计事项。

2、审计应对

我们针对应收账款坏账准备相关的主要审计程序如下：

- （1）了解管理层与计提坏账准备相关的内部控制，评价和测试这些内部控制的设计和运行有效性；
- （2）对于以单项为基础计量预期信用损失的应收账款，获取并检查管理层对预期收取现金流量的预测，评价在预测中使用的关键假设的合理性和数据的准确性，并与获取的外部证据进行核对；
- （3）对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款，评价管理层按信用风险特征划分组合的合理性；根据具有类似信用风险特征组合的历史信用损失经验及前瞻性估计，评价管理层编制的应收账款账龄与应收账款坏账准备计提比例的合理性；测试管理层使用数据的准确性和完整性以及对坏账准备的计算是否准确；
- （4）检查应收账款的期后回款情况，评价管理层计提应收账款坏账准备的合理性；
- （5）对于应收账款余额挑选样本执行函证程序，对客户期末应收账款的余额进行函证。

四、其他信息

新锐股份管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括新锐股份2022年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估新锐股份的持续经营能力，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新锐股份、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督新锐股份的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

(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，就可能导致对新锐股份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新锐股份不能持续经营。

(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) 就新锐股份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。

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

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

公证天业会计师事务所
(特殊普通合伙)

中国注册会计师
(项目合伙人)

柏荣甲

中国·无锡

中国注册会计师

姜 铭

2023 年 4 月 23 日

二、财务报表

合并资产负债表

2022 年 12 月 31 日

编制单位：苏州新锐合金工具股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	七、1	199,371,507.17	465,123,407.67
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	七、2	192,369,256.76	414,575,376.03
衍生金融资产			
应收票据	七、4	188,838,315.31	173,686,986.31
应收账款	七、5	426,050,909.42	241,786,006.20
应收款项融资	七、6	14,733,052.57	5,103,801.63
预付款项	七、7	21,429,745.30	13,880,556.54
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七、8	3,272,365.00	8,999,385.69
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、9	496,287,250.46	311,949,932.30
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	七、13	729,014,757.83	524,976,358.90
流动资产合计		2,271,367,159.82	2,160,081,811.27
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	七、17	38,975,827.00	39,175,154.79
其他权益工具投资			

其他非流动金融资产	七、19	30,000,000.00	
投资性房地产			
固定资产	七、21	508,068,368.61	284,221,619.22
在建工程	七、22	24,847,066.30	11,921,916.25
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	七、25	22,042,819.16	14,706,512.23
无形资产	七、26	68,414,415.41	37,483,682.19
开发支出			
商誉	七、28	101,898,411.40	49,135,645.83
长期待摊费用	七、29	7,362,077.10	69,342.71
递延所得税资产	七、30	46,280,749.48	28,778,329.09
其他非流动资产	七、31	11,032,927.67	37,887,301.92
非流动资产合计		858,922,662.13	503,379,504.23
资产总计		3,130,289,821.95	2,663,461,315.50
流动负债：			
短期借款	七、32	168,552,543.06	80,099,903.23
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	七、35	287,373,743.40	182,022,889.73
应付账款	七、36	187,448,678.52	156,043,575.32
预收款项			
合同负债	七、38	12,788,865.69	2,793,672.11
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	七、39	47,002,405.10	37,550,053.23
应交税费	七、40	18,624,080.33	11,918,028.91
其他应付款	七、41	2,224,785.12	7,134,516.67
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	七、43	8,439,991.83	3,961,658.47
其他流动负债	七、44	49,795,476.08	68,514,889.47
流动负债合计		782,250,569.13	550,039,187.14
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	七、45	28,445,908.51	31,069,073.66
应付债券			
其中：优先股			
永续债			

租赁负债	七、47	16,772,854.28	12,897,955.47
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	七、51	19,550,932.43	19,743,965.79
递延所得税负债	七、30	32,257,731.25	11,998,880.22
其他非流动负债			
非流动负债合计		97,027,426.47	75,709,875.14
负债合计		879,277,995.60	625,749,062.28
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、53	92,800,000.00	92,800,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	1,407,125,220.85	1,452,534,347.99
减：库存股			
其他综合收益	七、57	-7,205,418.85	-10,868,218.86
专项储备			
盈余公积	七、59	46,400,000.00	46,228,395.66
一般风险准备			
未分配利润	七、60	513,416,171.42	415,852,335.57
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		2,052,535,973.42	1,996,546,860.36
少数股东权益		198,475,852.93	41,165,392.86
所有者权益（或股东权益）合计		2,251,011,826.35	2,037,712,253.22
负债和所有者权益（或股东权益）总计		3,130,289,821.95	2,663,461,315.50

公司负责人：吴何洪

主管会计工作负责人：刘国柱

会计机构负责人：姚玲

母公司资产负债表

2022 年 12 月 31 日

编制单位：苏州新锐合金工具股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		47,377,872.83	336,799,039.60
交易性金融资产		175,325,053.46	284,419,693.84
衍生金融资产			
应收票据		83,238,978.52	138,440,032.93
应收账款	十七、1	232,956,359.43	259,673,334.69
应收款项融资		5,253,360.09	1,581,617.70
预付款项		8,765,359.01	8,345,960.91

其他应收款	十七、2	113,306,997.13	59,701,048.94
其中：应收利息			
应收股利			
存货		124,465,345.06	98,701,317.19
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		636,048,889.75	502,560,811.11
流动资产合计		1,426,738,215.28	1,690,222,856.91
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	十七、3	724,848,446.27	533,684,504.43
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产		30,000,000.00	
投资性房地产			
固定资产		87,745,726.64	53,071,596.11
在建工程		18,738,494.40	9,186,735.18
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		696,647.66	
无形资产		4,195,055.64	4,404,846.22
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		4,453,736.46	
递延所得税资产		3,387,434.54	2,699,863.90
其他非流动资产		5,663,790.60	32,920,848.74
非流动资产合计		879,729,332.21	635,968,394.58
资产总计		2,306,467,547.49	2,326,191,251.49
流动负债：			
短期借款		24,506,362.50	80,099,903.23
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		173,201,432.54	182,022,889.73
应付账款		56,860,944.01	53,204,294.02
预收款项			
合同负债		4,785,951.90	2,359,975.47
应付职工薪酬		17,283,595.34	20,936,200.56
应交税费		1,253,002.33	3,469,996.40
其他应付款		9,598,371.67	191,161.88
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		351,580.15	
其他流动负债		16,812,575.46	52,274,247.91

流动负债合计		304,653,815.90	394,558,669.20
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		3,549,265.57	3,678,965.79
递延所得税负债		13,285,380.12	5,697,947.55
其他非流动负债			
非流动负债合计		16,834,645.69	9,376,913.34
负债合计		321,488,461.59	403,935,582.54
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		92,800,000.00	92,800,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,403,028,422.61	1,441,791,712.32
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		46,400,000.00	46,228,395.66
未分配利润		442,750,663.29	341,435,560.97
所有者权益（或股东权益）合计		1,984,979,085.90	1,922,255,668.95
负债和所有者权益（或股东权益）总计		2,306,467,547.49	2,326,191,251.49

公司负责人：吴何洪

主管会计工作负责人：刘国柱

会计机构负责人：姚玲

合并利润表

2022 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022 年度	2021 年度
一、营业总收入		1,183,730,975.04	894,420,735.59
其中：营业收入	七、61	1,183,730,975.04	894,420,735.59
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		1,028,359,098.88	730,513,541.05

其中：营业成本	七、61	829,880,494.30	564,858,560.07
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	七、62	4,385,576.50	4,681,362.09
销售费用	七、63	44,677,027.14	34,709,574.34
管理费用	七、64	96,800,433.56	78,295,819.24
研发费用	七、65	56,892,884.26	43,154,451.50
财务费用	七、66	-4,277,316.88	4,813,773.81
其中：利息费用		4,324,943.57	2,706,608.84
利息收入		2,876,084.34	1,421,385.03
加：其他收益	七、67	7,819,321.57	5,188,019.02
投资收益（损失以“-”号填列）	七、68	30,847,677.62	6,518,656.24
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		506,599.35	2,030,677.80
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	七、70	4,793,880.73	575,376.03
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、71	-5,520,972.01	2,584,733.23
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、72	-4,842,382.22	-2,096,516.79
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七、73	128,354.63	287,165.90
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		188,597,756.48	176,964,628.17
加：营业外收入	七、74	218,684.26	987,720.81
减：营业外支出	七、75	620,606.62	550,684.09
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		188,195,834.12	177,401,664.89
减：所得税费用	七、76	22,154,083.49	27,135,842.43
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		166,041,750.63	150,265,822.46
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		166,041,750.63	150,265,822.46

2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		146,914,290.15	136,433,646.67
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		19,127,460.48	13,832,175.79
六、其他综合收益的税后净额	七、57	4,650,111.90	-14,949,336.17
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		3,662,800.01	-11,590,420.88
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
2. 将重分类进损益的其他综合收益		3,662,800.01	-11,590,420.88
（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		3,662,800.01	-11,590,420.88
（7）其他			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		987,311.89	-3,358,915.29
七、综合收益总额		170,691,862.53	135,316,486.29
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		150,577,090.16	124,843,225.79
（二）归属于少数股东的综合收益总额		20,114,772.37	10,473,260.50
八、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)		1.5831	1.8571
（二）稀释每股收益(元/股)		1.5831	1.8571

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：581,591.98 元，上期被合并方实现的净利润为：189,602.74 元。

公司负责人：吴何洪

主管会计工作负责人：刘国柱

会计机构负责人：姚玲

母公司利润表
2022 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2022 年度	2021 年度
一、营业收入	十七、4	599,810,002.84	740,845,020.14
减：营业成本	十七、4	461,033,651.11	560,548,936.40
税金及附加		2,472,351.83	2,836,846.19
销售费用		14,821,830.42	15,846,098.02
管理费用		34,916,676.08	34,673,094.85
研发费用		27,491,279.50	23,943,874.21
财务费用		-8,047,623.86	3,517,521.79
其中：利息费用		710,713.14	2,032,606.31
利息收入		2,246,092.29	1,138,839.55
加：其他收益		5,393,686.88	4,838,771.11
投资收益（损失以“-”号填列）	十七、5	83,148,617.11	14,724,095.65
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		506,599.35	2,030,677.80
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		4,905,359.62	419,693.84
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-3,231,620.72	-298,094.17
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-1,684,194.18	-754,421.02
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-171,054.83	90,290.16
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		155,482,631.64	118,498,984.25
加：营业外收入		22,535.17	987,720.42
减：营业外支出			43,175.40
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		155,505,166.81	119,443,529.27
减：所得税费用		7,618,460.15	12,940,391.74
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		147,886,706.66	106,503,137.53
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		147,886,706.66	106,503,137.53
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			

1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
(二) 将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		147,886,706.66	106,503,137.53
七、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)			
(二) 稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：吴何洪

主管会计工作负责人：刘国柱

会计机构负责人：姚玲

合并现金流量表

2022 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022年度	2021年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		1,061,056,849.45	743,155,371.92
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			

拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		29,757,005.49	9,038,185.45
收到其他与经营活动有关的现金	七、78	9,967,710.11	29,368,851.09
经营活动现金流入小计		1,100,781,565.05	781,562,408.46
购买商品、接受劳务支付的现金		807,276,270.07	465,173,024.27
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		191,400,156.43	139,635,910.79
支付的各项税费		46,121,848.84	50,482,746.71
支付其他与经营活动有关的现金	七、78	62,020,844.15	49,473,838.90
经营活动现金流出小计		1,106,819,119.49	704,765,520.67
经营活动产生的现金流量净额		-6,037,554.44	76,796,887.79
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		1,690,398,000.00	671,597,948.15
取得投资收益收到的现金		25,183,157.66	825,199.81
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		3,382,280.51	1,113,313.40
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	七、78	5,235,200.00	
投资活动现金流入小计		1,724,198,638.17	673,536,461.36
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		149,048,085.58	94,039,278.82
投资支付的现金		1,696,898,000.00	1,610,958,000.00
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		140,576,581.17	
支付其他与投资活动有关的现金	七、78		
投资活动现金流出小计		1,986,522,666.75	1,704,997,278.82

投资活动产生的现金流量净额		-262,324,028.58	-1,031,460,817.46
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		8,512,000.00	1,375,767,547.17
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		8,512,000.00	
取得借款收到的现金		151,348,331.98	139,245,833.10
收到其他与筹资活动有关的现金	七、78		
筹资活动现金流入小计		159,860,331.98	1,515,013,380.27
偿还债务支付的现金		113,861,449.47	124,080,796.63
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		57,442,074.84	13,333,564.38
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		7,001,850.00	7,510,981.38
支付其他与筹资活动有关的现金	七、78	16,859,662.69	31,687,964.72
筹资活动现金流出小计		188,163,187.00	169,102,325.73
筹资活动产生的现金流量净额		-28,302,855.02	1,345,911,054.54
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		39,664.91	-4,120,125.53
五、现金及现金等价物净增加额		-296,624,773.13	387,126,999.34
加：期初现金及现金等价物余额		461,890,540.73	74,763,541.39
六、期末现金及现金等价物余额		165,265,767.60	461,890,540.73

公司负责人：吴何洪

主管会计工作负责人：刘国柱

会计机构负责人：姚玲

母公司现金流量表

2022 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022年度	2021年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		579,376,231.37	547,329,298.37
收到的税费返还		20,184,990.63	6,610,672.88
收到其他与经营活动有关的现金		6,434,451.21	28,263,533.78
经营活动现金流入小计		605,995,673.21	582,203,505.03
购买商品、接受劳务支付的现金		459,713,313.80	400,146,349.29

支付给职工及为职工支付的现金		86,432,325.13	77,795,126.13
支付的各项税费		11,892,802.47	15,903,466.69
支付其他与经营活动有关的现金		25,222,607.19	25,032,198.15
经营活动现金流出小计		583,261,048.59	518,877,140.26
经营活动产生的现金流量净额		22,734,624.62	63,326,364.77
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金		1,331,398,000.00	661,569,427.37
取得投资收益收到的现金		79,072,436.10	9,039,160.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		13,870,483.99	600,676.70
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		114,082,351.13	
投资活动现金流入小计		1,538,423,271.22	671,209,264.07
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		27,462,014.82	10,889,976.10
投资支付的现金		1,365,898,000.00	1,733,938,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		200,128,632.20	
支付其他与投资活动有关的现金		172,399,929.94	50,000,000.00
投资活动现金流出小计		1,765,888,576.96	1,794,827,976.10
投资活动产生的现金流量净额		-227,465,305.74	-1,123,618,712.03
三、筹资活动产生的现金流量:			
吸收投资收到的现金			1,375,767,547.17
取得借款收到的现金		44,500,000.00	96,737,107.00
收到其他与筹资活动有关的现金		15,636,405.51	8,300,000.00
筹资活动现金流入小计		60,136,405.51	1,480,804,654.17
偿还债务支付的现金		103,668,748.00	75,600,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		47,128,934.13	2,373,644.47
支付其他与筹资活动有关的现金		6,946,837.69	23,740,700.00
筹资活动现金流出小计		157,744,519.82	101,714,344.47
筹资活动产生的现金流量净额		-97,608,114.31	1,379,090,309.70
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		123,639.92	-221,414.53
五、现金及现金等价物净增加额		-302,215,155.51	318,576,547.91

加：期初现金及现金等价物余额		333,671,589.33	15,095,041.42
六、期末现金及现金等价物余额		31,456,433.82	333,671,589.33

公司负责人：吴何洪

主管会计工作负责人：刘国柱

会计机构负责人：姚玲

合并所有者权益变动表
2022 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	2022 年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减： 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般 风险 准备	未分配利润	其他	小计		
优先股		永续债	其他												
一、上年年末余额	92,800,000.00				1,452,534,347.99		-10,868,218.86		46,228,395.66		415,852,335.57		1,996,546,860.36	41,165,392.86	2,037,712,253.22
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															

2022 年年度报告

二、本 年期初 余额	92,800,000.0 0				1,452,534,347.9 9		- 10,868,218.8 6		46,228,395.6 6		415,852,335.5 7		1,996,546,860.3 6	41,165,392.86	2,037,712,253.2 2
三、本 期增减 变动金 额（减 少以 “－” 号填 列）					-45,409,127.14		3,662,800.01		171,604.34		97,563,835.85		55,989,113.06	157,310,460.0 7	213,299,573.13
（一） 综合收 益总额							3,662,800.01				146,914,290.1 5		150,577,090.16	20,114,772.37	170,691,862.53
（二） 所有者 投入和 减少资 本					-45,409,127.14						-2,778,849.96		-48,187,977.10	144,197,537.7 0	96,009,560.60
1. 所 有者投 入的普 通股															
2. 其 他权益 工具持 有者投 入资本															
3. 股 份支付															

计入所有者权益的金额														
4. 其他				-45,409,127.14						-2,778,849.96		-48,187,977.10	144,197,537.70	96,009,560.60
(三) 利润分配								171,604.34		-		-46,400,000.00	-7,001,850.00	-53,401,850.00
1. 提取盈余公积								171,604.34		-171,604.34				
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配										-		-46,400,000.00	-7,001,850.00	-53,401,850.00
4. 其他										46,400,000.00				
(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															

2022 年年度报告

2. 本期使用														
(六) 其他														
四、本期期末余额	92,800,000.00				1,407,125,220.85	-7,205,418.85		46,400,000.00		513,416,171.42		2,052,535,973.42	198,475,852.93	2,251,011,826.35

项目	2021 年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益											小计			
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减： 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		其他		
优先股		永续债	其他												
一、上年年末余额	69,600,000.00				120,711,086.88		722,202.02		35,578,081.91		288,054,040.84		514,665,411.65	38,356,238.60	553,021,650.25
加：会计政策变更											-359,680.90		-359,680.90	-153,124.86	-512,805.76
前期差错更正															
同一控制下企业合并					3,500,000.00						2,374,642.71		5,874,642.71		5,874,642.71
其他															

2022 年年度报告

二、本年期初余额	69,600,000.00			124,211,086.88		722,202.02		35,578,081.91		290,069,002.65		520,180,373.46	38,203,113.74	558,383,487.20
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	23,200,000.00			1,328,323,261.11		-11,590,420.88		10,650,313.75		125,783,332.92		1,476,366,486.90	2,962,279.12	1,479,328,766.02
（一）综合收益总额						-11,590,420.88				136,433,646.67		124,843,225.79	10,473,260.50	135,316,486.29
（二）所有者投入和减少资本	23,200,000.00			1,328,323,261.11								1,351,523,261.11		1,351,523,261.11
1. 所有者投入的普通股	23,200,000.00			1,328,323,261.11								1,351,523,261.11		1,351,523,261.11
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付														

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														

2022 年年度报告

2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本期期末余额	92,800,000.00			1,452,534,347.99	-10,868,218.86	46,228,395.66	415,852,335.57	1,996,546,860.36	41,165,392.86	2,037,712,253.22			

公司负责人：吴何洪

主管会计工作负责人：刘国柱

会计机构负责人：姚玲

母公司所有者权益变动表
2022 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	2022 年度										
	实收资本（或股本）	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	92,800,000.00				1,441,791,712.32				46,228,395.66	341,435,560.97	1,922,255,668.95
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	92,800,000.00				1,441,791,712.32				46,228,395.66	341,435,560.97	1,922,255,668.95
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-38,763,289.71				171,604.34	101,315,102.32	62,723,416.95
（一）综合收益总额										147,886,706.66	147,886,706.66

(二) 所有者投入和减少资本					-38,763,289.71							-38,763,289.71
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他					-38,763,289.71							-38,763,289.71
(三) 利润分配									171,604.34	-46,571,604.34		-46,400,000.00
1. 提取盈余公积									171,604.34	-171,604.34		
2. 对所有者(或股东)的分配										-46,400,000.00		-46,400,000.00
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												

2022 年年度报告

四、本期期末余额	92,800,000.00				1,403,028,422.61				46,400,000.00	442,750,663.29	1,984,979,085.90
----------	---------------	--	--	--	------------------	--	--	--	---------------	----------------	------------------

项目	2021 年度										
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	69,600,000.00				113,468,451.21				35,578,081.91	245,582,737.19	464,229,270.31
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	69,600,000.00				113,468,451.21				35,578,081.91	245,582,737.19	464,229,270.31
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	23,200,000.00				1,328,323,261.11				10,650,313.75	95,852,823.78	1,458,026,398.64
（一）综合收益总额										106,503,137.53	106,503,137.53
（二）所有者投入和减少资本	23,200,000.00				1,328,323,261.11						1,351,523,261.11
1. 所有者投入的普通股	23,200,000.00				1,328,323,261.11						1,351,523,261.11
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									10,650,313.75	-10,650,313.75	
1. 提取盈余公积									10,650,313.75	-10,650,313.75	
2. 对所有者（或股东）的分配											

3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	92,800,000.00				1,441,791,712.32			46,228,395.66	341,435,560.97	1,922,255,668.95	

公司负责人：吴何洪

主管会计工作负责人：刘国柱

会计机构负责人：姚玲

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

(一) 历史沿革

苏州新锐合金工具股份有限公司（以下简称本公司）系由苏州新锐工程工具有限公司（以下简称新锐工程工具公司）整体变更而成的股份有限公司。于 2005 年 8 月 25 日在苏州工业园区工商行政管理局注册成立，统一社会信用代码：9132000077867054XF。

经中国证券监督管理委员会“证监许可[2021]2759 号”文核准，公司首次向社会公开发行人民币普通股（A 股）2,320 万股，每股面值 1 元，并于 2021 年 10 月 27 日在上海证券交易所挂牌交易。

公开发行后公司总股本为 9,280 万股，注册资本为人民币 9,280 万元，该变更事项于 2021 年 11 月 13 日办理完成相关工商变更登记手续。

(二) 分支机构

截至 2022 年 12 月 31 日，本公司下属 1 个分支机构：

分支机构:名称	苏州新锐合金工具股份有限公司西夏墅分公司
注册登记机构	常州国家高新技术产业开发区（新北区）行政审批局
统一社会信用代码号	91320411MA1ME3G139
营业场所	常州市新北区西夏墅镇香山花园 7-2 号
负责人	饶翔
成立日期	2016 年 1 月 6 日
经营范围	粉末冶金制品（危险品除外）的销售。（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）

(三) 公司的组织架构

本公司的基本组织结构：股东大会为本公司权力机构，董事会是股东大会的执行机构，总经理负责公司的日常经营管理工作，监事会是公司的内部监督机构。

本公司根据自身的经营特点和管理幅度设置内部组织机构。公司总部设置总裁办公室、人力资源部、财务部、物资采购部、综合管理部、国际部、技术中心、投资部、证券部、审计部、安全管理办等职能部门。公司依据所经营产品品类特点或区域分布，下设工程工具事业部、矿用合金事业部、精密零件事业部、棒材事业部、型材事业部五个利润中心和混合料厂 1 个成本中心，各事业部根据实际需要设置营销、技术、质控、制造等职能部门。

本公司法定代表人：吴何洪

(四) 公司的注册地和组织形式

本公司的注册地：苏州工业园区唯亭镇双马街 133 号

本公司总部地址：苏州工业园区唯亭镇唯西路 6 号

本公司的组织形式：股份有限公司。

(五) 公司的业务性质和主要经营活动

本公司经营范围：一般项目：金属工具制造；金属工具销售；有色金属合金制造；有色金属合金销售；特种陶瓷制品销售；特种陶瓷制品制造；金属基复合材料和陶瓷基复合材料销售；模

具制造；模具销售；矿山机械制造；矿山机械销售；石油钻采专用设备制造；石油钻采专用设备销售；锻件及粉末冶金制品制造；新材料技术研发；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；非居住房地产租赁；以自有资金从事投资活动（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

财务报告批准报出

本财务报告于 2023 年 4 月 23 日经公司第四届董事会第十八次会议批准报出。

2. 合并财务报表范围

√适用 □不适用

子公司全称	持股比例	表决权比例	注册资本	经营范围
武汉新锐合金工具有限公司（以下简称武汉新锐公司）	100%	100%	36,000.00 万元人民币	硬质合金新材料的生产、研发、销售；凿岩工具的生产、研发、销售；刀具的生产、研发和销售；机械设备的生产、研发和销售；自产产品及技术的出口和所需的机械设备、仪器仪表、零配件、原辅材料及技术的进出口业务。
潜江新锐硬质合金工具有限公司（以下简称潜江新锐公司）	100.00%	100.00%	1,600.00 万元人民币	粉末冶金制品、工模具产品的研发、制造、销售；机械设备租赁及维修；石油和天然气储运设施技术服务及技术咨询。
苏州斯锐德进出口有限公司（以下简称斯锐德公司）	100.00%	100.00%	500.00 万元人民币	矿山工具及配件、粉末冶金制品、石油机械设备及配件、工业用金刚石产品、工具、劳保用品的销售；企业管理咨询；从事上述商品及技术的进出口业务。
Australasian Shareate Tools Pty Ltd（即澳大利亚新锐工具有限公司，以下简称澳洲新锐公司）	100.00%	100.00%	2,400.00 万澳元	矿用三牙轮钻头、冲击器等凿岩工具类产品的销售；实业投资。
Australasian Mining Services Pty Ltd（即澳大利亚矿业服务有限公司，以	70.00%	70.00%	9,013,481.31 澳元	矿山勘探和矿山生产钻井市场所需产品、配件的销售与服务。

下简称澳洲 AMS 公司)				
American Mining Services LLC (即美国矿业服务有限公司, 以下简称美国 AMS 公司)	100.00%	100.00%	1250,000.00 美元	矿山勘探和矿山生产钻井市场所需产品、配件的销售与服务。
Shareate Korea Co.,Ltd. (即新锐韩国有限公司, 以下简称韩国新锐公司)	100.00%	100.00%	1 亿韩元	凿岩工具, 粉末冶炼产品贸易。
Shareate Tools Canada Limited (即新锐工具加拿大有限公司, 以下简称加拿大新锐公司)	100.00%	100.00%	无	凿岩工具及配套产品的销售与服务。
Downhole International Inc (以下简称美国 DHI 公司)	51.00%	51.00%	50.00 美金	凿岩工具及配套产品的销售与服务。
苏州虹锐管理咨询有限公司 (以下简称虹锐咨询公司)	100.00%	100.00%	350.00 万元人民币	企业管理咨询服务, 自有房屋租赁服务, 停车场服务。
湖北江汉石油仪器仪表股份有限公司 (以下简称江仪股份)	34.2911%	34.2911%	5,080.71 万元人民币	石油钻采专用设备制造; 石油钻采专用设备销售; 地质勘探和地震专用仪器制造; 地质勘探和地震专用仪器销售; 石油天然气技术服务; 工程技术服务 (规划管理、勘察、设计、监理除外); 仪器仪表修理; 软件开发; 技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广; 货物进出口; 机械设备租赁; 非居住房地产租赁; 小微型客车租赁经营服务。
株洲韦凯切削工具有限公司 (以下简称株洲韦凯)	66.3604%	66.3604%	4,245 万元	棒材、数控刀片、整体刀具等切削工具以及配套工具生产销售。(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)。

贵州惠沣众一机械 制造有限公司（以 下简称惠沣众一公 司）	51.0005%	51.0005%	1,771.12 万 元	矿山机械制造；矿山机械销售；金属 工具制造；金属工具销售；通用设 备制造（不含特种设备制造）；金 属表面处理及热处理加工；新材料 技术研发；新材料技术推广服务。
--	----------	----------	-----------------	--

本期合并财务报表范围具体变化情况详见“第十节 财务报告”之“八、合并范围的变更”和“九、在其他主体中的权益”之说明。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《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）的披露规定编制。

2. 持续经营

√适用 □不适用

本公司综合评价目前可获取的信息，自报告期末起 12 个月内不存在明显影响本公司持续经营能力的因素，本财务报表以公司持续经营假设为基础进行编制。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

√适用 □不适用

本公司及子公司主要从事硬质合金及工具的制造及销售。本公司及子公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见“五 重要会计政策及会计估计”之“38 收入”的描述。

1. 遵循企业会计准则的声明

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

2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。短于一个会计年度的为会计中期，中期包括月度、季度和半年度。

3. 营业周期

√适用 □不适用

正常营业周期，是指企业从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以一年（12 个月）作为正常营业周期。

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。澳大利亚、美国、韩国、加拿大子公司从事境外经营，分别选择其经营所处的主要经济环境中的货币澳元、美元、韩元、加币为记账本位币。本财务报表的编制金额单位为人民币元。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用 □不适用

1) 同一控制下的企业合并:

同一控制下的企业合并,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,应当在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。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,应当调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益。

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,应当调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接相关费用,包括为进行企业合并而支付的审计费用、评估费用、法律服务费用等,应当于发生时计入当期损益。企业合并中发行权益性证券发生的手续费、佣金等费用,应当抵减权益性证券溢价收入,溢价收入不足冲减的,冲减留存收益。

2) 非同一控制下的企业合并:

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的,为非同一控制下的企业合并。

购买方应当区别下列情况确定合并成本:(1)一次交换交易实现的企业合并,合并成本为购买方在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。(2)通过多次交换交易分步实现的企业合并,合并成本为每一单项交易成本之和。

(3)在合并合同或协议中对可能影响合并成本的未来事项作出约定的,购买日如果估计未来事项很可能发生并且对合并成本的影响金额能够可靠计量的,购买方应当将其计入合并成本。

购买方在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债应当按照公允价值计量,公允价值与其账面价值的差额,计入当期损益。

购买方在购买日应当对合并成本进行分配,确认所取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债。购买方对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额,确认为商誉。购买方对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的,经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额,计入当期损益。

合并方或购买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,应当于发生时计入当期损益。

3) 企业通过多次交易分步实现非同一控制下合并

企业通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并的,区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理:(1)在个别财务报表中,以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和,作为该项投资的初始投资成本;购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的,在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益转入当期投资收益。(2)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其他综合收益的,与其相关的其他综合收益转为购买日所属当期投资收益。

4) 企业通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项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；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

判断分步处置股权至丧失控制权过程的各项交易是否属于一揽子交易的原则如下：

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，表明多次交易事项属于一揽子交易：（1）这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；（2）这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；（3）一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；（4）一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

个别财务报表分步处置股权至丧失控制权按照处置长期股权投资的会计政策进行会计处理。

6. 合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

1) 合并范围的确定原则

本公司以控制为基础确定合并范围，将直接或通过子公司间接持有被投资单位半数以上表决权，或虽不足半数但能够控制的被投资单位，纳入合并财务报表的范围。

2) 合并财务报表的编制方法

本公司合并财务报表按照《企业会计准则第 33 号—合并财务报表》及相关规定的要求编制，合并时合并范围内的所有重大内部交易和往来业已抵消。子公司的股东权益中不属于母公司所拥有的部分作为少数股东权益在合并财务报表中股东权益项下单独列示。

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

对于非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，以购买日可辨认资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整；对于同一控制下企业合并取得的子公司，视同该企业合并于合并当期的年初已经发生，从合并当期的年初起将其资产、负债、经营成果和现金流量纳入合并财务报表。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

□适用 √不适用

8. 现金及现金等价物的确定标准

本公司现金指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物指持有期限短（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

√适用 □不适用

1) 外币业务核算方法

(1)公司外币交易均按交易发生日的即期近似汇率折算为记账本位币。该即期近似汇率指交易发生日当月初中国人民银行公布的市场汇率中间价。其中，对发生的外币兑换或涉及外币兑换的交易，按照交易实际采用的汇率进行折算。

(2)资产负债表日，将外币货币性资产和负债账户余额，按资产负债表日中国人民银行公布的市场汇率中间价折算为记账本位币金额。按照资产负债表日折算汇率折算的记账本位币金额与原

账面记账本位币金额的差额，作为汇兑损益处理。其中，与购建固定资产有关的外币借款产生的汇兑损益，按借款费用资本化的原则处理；属开办期间发生的汇兑损益计入开办费；其余计入当期的财务费用。

(3)资产负债表日，对以历史成本计量的外币非货币项目，仍按交易发生日中国人民银行公布的市场汇率中间价折算，不改变其原记账本位币金额；对以公允价值计量的外币非货币性项目，按公允价值确定日中国人民银行公布的市场汇率中间价折算，由此产生的汇兑损益作为公允价值变动损益，计入当期损益。

2) 外币报表折算

公司对境外经营的财务报表进行折算时，遵循下列规定：(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近似汇率折算；(2)利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期近似汇率折算。按照上述方法折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表中所有者权益项目下单独列示。

10. 金融工具

√适用 □不适用

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

1) 金融工具的分类

根据本公司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，金融资产于初始确认时分类为：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其他综合收益的金融资产（债务工具）和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

业务模式是以收取合同现金流量为目标且合同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的，分类为以摊余成本计量的金融资产；业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标且合同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（债务工具）；除此之外的其他金融资产，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。

对于非交易性权益工具投资，本公司在初始确认时确定是否将其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（权益工具）。

金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和以摊余成本计量的金融负债。

2) 金融工具的确认依据和计量方法

(1) 以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款，以合同交易价格进行初始计量。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

(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（债务工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）包括应收款项融资、其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

(3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）包括其他权益工具投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

(4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。

(5) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债包括交易性金融负债、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。

(6) 以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司发生金融资产转移时，如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，则终止确认该金融资产；如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

(1) 所转移金融资产的账面价值；

(2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的情形）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之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

(1) 终止确认部分的账面价值；

(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的情形）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

4) 金融负债终止确认条件

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

5) 金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并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。

6) 金融资产（不含应收款项）减值的测试方法及会计处理方法

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对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（债务工具）的预期信用损失进行估计。预期信用损失的计量取决于金融资产自初始确认后是否发生信用风险显著增加。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低，本公司即认为该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

11. 应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

本公司对于应收票据按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。基于应收票据的信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	组合依据
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行等金融机构，不计提坏账准备
商业承兑汇票	承兑人为非金融机构，对应收账款转为商业承兑汇票结算的，按照账龄连续计算的原则，按类似信用风险特征（账龄）进行组合

本公司基于所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，对商业承兑汇票的计提比例进行估计如下：

账龄	商业承兑汇票坏账准备计提比例
一年（含）以内	6%
一年至二年（含）	10%
二年至三年（含）	40%
三年以上	100%

12. 应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

对于应收账款，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

本公司将该应收账款按类似信用风险特征（账龄）进行组合，并基于所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，对该应收账款坏账准备的计提比例进行估计如下：

账龄	应收账款坏账准备计提比例
一年（含）以内	6%
一年至二年（含）	10%
二年至三年（含）	40%
三年以上	100%

如果有客观证据表明某项应收账款已经发生信用减值，则本公司对该应收账款单项计提坏账准备并确认预期信用损失。

13. 应收款项融资

√适用 □不适用

本公司应收款项融资为银行承兑汇票，承兑人为信用风险较小的银行，不计提坏账准备。

14. 其他应收款

其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

对于其他应收款的减值损失计量，比照财务报表附注“五、重要会计政策及会计估计”之“10. 金融工具 6）、金融资产（不含应收款项）的减值的测试方法及会计处理方法”处理。

15. 存货

√适用 □不适用

1) 存货分类：

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

2) 存货的盘存制度为永续盘存制。

3) 存货的计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出时，采用加权平均法确定发出存货的实际成本。

4) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法：

期末存货按成本与可变现净值孰低原则计价；期末，在对存货进行全面盘点的基础上，对于存货因遭受毁损、全部或部分陈旧过时或销售价格低于成本等原因，预计其成本不可收回的部分，提取存货跌价准备。存货跌价准备按单个（或类别、总体）存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。（或产成品及大宗原材料的存货跌价准备按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取，其他数量繁多、单价较低的原辅材料按类别提取存货跌价准备。）

产成品、商品和用于出售的材料等可直接用于出售的存货，其可变现净值按该等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；用于生产而持有的材料等存货，其可变现净值按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；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计

算；企业持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为基础计算。

5)低值易耗品的摊销方法

低值易耗品采用领用时一次摊销的方法。

16. 合同资产

(1). 合同资产的确认方法及标准

适用 不适用

(2). 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

17. 持有待售资产

适用 不适用

本公司将同时满足下列条件的企业组成部分（或非流动资产）划分为持有待售：(1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；(2) 出售极可能发生，已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺（确定的购买承诺，是指企业与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。），预计出售将在一年内完成。已经获得按照有关规定需得到相关权力机构或者监管部门的批准。

本公司将持有待售的预计净残值调整为反映其公允价值减去出售费用后的净额（但不得超过该项持有待售的原账面价值），原账面价值高于调整后预计净残值的差额，作为资产减值损失计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，应当先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中适用本准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用本准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及适用本准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，应当根据处置组中除商誉外适用本准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。

本公司因出售对子公司的投资等原因导致其丧失对子公司控制权的，无论出售后企业是否保留部分权益性投资，应当在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在母公司个别财务报表中将子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

18. 债权投资

(1). 债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

19. 其他债权投资**(1). 其他债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法**

□适用 √不适用

20. 长期应收款**(1). 长期应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法**

□适用 √不适用

21. 长期股权投资

√适用 □不适用

长期股权投资，是指投资方对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资，以及对其合营企业的权益性投资。

1) 投资成本确定

本公司长期股权投资的投资成本按取得方式不同分别采用如下方式确认：

(1) 同一控制下企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照取得的被合并方所有者权益账面价值的份额作为长期股权投资的投资成本；收购成本与投资成本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。为进行企业合并发生的各项直接相关费用于发生时计入当期损益。

(2) 非同一控制下企业合并取得的长期股权投资，按交易日所涉及资产、发行的权益工具及产生或承担的负债的公允价值作为合并成本计入长期股权投资的投资成本。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，应当于发生时计入当期损益。在合并日被合并方的可辨认资产及其所承担的负债（包括或有负债），全部按照公允价值计量，而不考虑少数股东权益的数额。合并成本超过本公司取得的被合并方可辨认净资产公允价值份额的数额记录为商誉，低于合并方可辨认净资产公允价值份额的数额直接在合并损益表确认。

(3) 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初始投资成本：

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。

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投资成本。

C. 通过非货币资产交换取得的长期股权投资，具有商业实质的，按换出资产的公允价值作为换入的长期股权投资投资成本；不具有商业实质的，按换出资产的账面价值作为换入的长期股权投资投资成本。

D. 通过债务重组取得的长期股权投资，其投资成本按长期股权投资的公允价值确认。

2) 后续计量及损益确认方法

(1) 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。

(2) 对合营企业或联营企业的投资，采用权益法核算。

本公司取得长期股权投资后，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；本公司对于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。

本公司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，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。

3) 长期股权投资的减值测试方法及减值准备计提方法

长期股权投资的减值测试方法及减值准备计提方法详见财务报表附注“五、重要会计政策及会计估计”之“30 长期资产减值”。

22. 投资性房地产

不适用

23. 固定资产

(1). 确认条件

适用 不适用

1) 固定资产确认条件:

固定资产指本公司为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的使用寿命超过一年的房屋建筑物、机器设备、运输工具及其它与经营有关的工器具等。于该固定资产有关的经济利益很可能流入企业，以及该固定资产的成本能够可靠地计量时予以确认。

2) 固定资产的计价:

固定资产按成本进行初始计量。

购买固定资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，固定资产的成本以购买价款的现值为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额，除应予资本化的以外，在信用期间内计入当期损益。

3) 固定资产的后续计量:

本公司固定资产采用直线法（年限平均法）计提折旧，除对已提足折旧仍继续使用的固定资产外。

本公司根据固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。

(2). 折旧方法

适用 不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20 年	5%	4.75%
机器设备	年限平均法	10 年	5%	9.5%
运输设备	年限平均法	4 年	5%	23.75%
电子及其他设备	年限平均法	3-5 年	5%	19%-31.66%

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见财务报表附注“五、重要会计政策及会计估计”之“30 长期资产减值”。

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

适用 不适用

24. 在建工程

适用 不适用

1) 在建工程的计价:

按实际发生的支出确定工程成本。自营工程按直接材料、直接工资、直接施工费等计量；出包工程按应支付的工程价款等计量；设备安装工程按所安装设备的价值、安装费用、工程试运转等所发生的支出等确定工程成本。在建工程成本还包括应当资本化的借款费用和汇兑损益。

2) 在建工程结转固定资产的标准和时点:

本公司建造的固定资产在达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或工程实际成本等，按估计的价值结转固定资产，次月起开始计提折旧。待办理了竣工决算手续后再对固定资产原值差异作调整。

3) 在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法:

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见财务报表附注“五、重要会计政策及会计估计”之“30 长期资产减值”。

25. 借款费用

适用 不适用

1) 借款费用资本化的确认原则：

借款费用包括因借款而发生的利息、折价或溢价的摊销和辅助费用，以及因外币借款而发生的汇兑差额。本公司发生的借款费用，属于需要经过 1 年以上（含 1 年）时间购建的固定资产、开发投资性房地产或存货所占用的专门借款或一般借款所产生的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时确认为费用，计入当期损益。相关借款费用当同时具备以下三个条件时开始资本化：

(1) 资产支出已经发生；

(2) 借款费用已经发生；

(3) 为使资产达到预定可使用状态所必要的购建活动已经开始。

2) 借款费用资本化的期间：

为购建固定资产、投资性房地产、存货所发生的借款费用，满足上述资本化条件的，在该资产达到预定可使用状态或可销售状态前所发生的，计入资产成本；若固定资产、投资性房地产、存货的购建活动发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化，将其确认为当期费用，直至资产的购建活动重新开始；在达到预定可使用状态或可销售状态时，停止借款费用的资本化，之后发生的借款费用于发生当期直接计入财务费用。

3) 借款费用资本化金额的计算方法：

为购建或者生产开发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进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定。

为购建或者生产开发符合资本化条件的资产而占用了一般借款的，根据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。

26. 生物资产

适用 不适用

27. 油气资产

适用 不适用

28. 使用权资产

适用 不适用

本公司使用权资产类别主要为房屋建筑物。

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。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，但不包括属于为生产存货而发生的成本。

本公司后续采用直线法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。当可收回金额低于使用权资产的账面价值时，本公司将其账面价值减记至可收回金额。

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

29. 无形资产

(1). 计价方法、使用寿命、减值测试

√适用 □不适用

1) 无形资产分类:

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产,包括土地使用权、专利技术和非专利技术等。

2) 无形资产的计价方法:

购入的无形资产,按实际支付的价款和相关的其他支出作为实际成本。

投资者投入的无形资产,按投资合同或协议约定的价值确定实际成本,但合同或协议约定价值不公允的,按公允价值确定实际成本。

通过非货币资产交换取得的无形资产,具有商业实质的,按换出资产的公允价值入账;不具有商业实质的,按换出资产的账面价值入账。

通过债务重组取得的无形资产,按公允价值确认。

自行研究开发的无形资产,其研究阶段的支出,应当于发生时计入当期损益;其开发阶段的支出,同时满足下列条件的,确认为无形资产(专利技术和非专利技术):

(1)完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性;

(2)具有完成该无形资产并使用或出售的意图;

(3)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;

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

(5)归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量;

(6)运用该无形资产生产的产品周期在 1 年以上。

3) 无形资产摊销方法和期限:

本公司的土地使用权从出让起始日(获得土地使用权日)起,按其出让年限平均摊销;本公司专利技术、非专利技术和其他无形资产按预计使用年限、合同规定的受益年限和法律规定的有效年限三者中最短者分期平均摊销。摊销金额按其受益对象计入相关资产成本和当期损益。

本公司商标等受益年限不确定的无形资产不摊销。

4) 无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法:

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见财务报表附注“五、重要会计政策及会计估计”之“30 长期资产减值”。

(2). 内部研究开发支出会计政策

□适用 √不适用

30. 长期资产减值

√适用 □不适用

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、无形资产等长期资产,于资产负债表日存在减值迹象的,进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的,按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认,如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的,以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

商誉至少在每年年度终了进行减值测试。

进行商誉减值测试，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。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，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，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

31. 长期待摊费用

适用 不适用

公司长期待摊费用是指已经支出，但受益期限在一年以上（不含一年）的各项费用。本公司发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销，对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，在确定时将该项目的摊余价值全部计入当期损益。

32. 合同负债

(1). 合同负债的确认方法

适用 不适用

本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

33. 职工薪酬

(1). 短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

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；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；企业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。

(2). 离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

离职后福利计划，是指企业与职工就离职后福利达成的协议，或者企业为向职工提供离职后福利制定的规章或办法等。公司将离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，企业不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

(3). 辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

公司向职工提供辞退福利，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，计入当期损益：1) 公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；2) 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。

(4). 其他长期职工福利的会计处理方法√适用 不适用

公司亦向满足一定条件的职工提供国家规定的保险制度外的补充退休福利，该等补充退休福利属于设定受益计划，资产负债表上确认的设定受益负债为设定受益义务的现值减去计划资产的公允价值。设定受益义务每年由独立精算师采用与义务期限和币种相似的国债利率、以预期累积福利单位法计算。与补充退休福利相关的服务费用(包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失)和利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益。

34. 租赁负债√适用 不适用

在租赁期开始日，本公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债。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，该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；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。本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益，但另有规定计入相关资产成本的除外。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，但另有规定计入相关资产成本的除外。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。

35. 预计负债√适用 不适用**1)确认原则：**

当与对外担保、未决诉讼或仲裁、产品质量保证、裁员计划、亏损合同、重组义务、固定资产弃置义务等或有事项相关的业务同时符合以下条件时，本公司将其确认为负债：

- (1)该义务是本公司承担的现时义务；
- (2)该义务的履行很可能导致经济利益流出企业；
- (3)该义务的金额能够可靠地计量。

2)计量方法：按清偿该或有事项所需支出的最佳估计数计量。

36. 股份支付√适用 不适用

股份支付，分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。以权益结算的股份支付，是指本公司为获取服务以股份或其他权益工具作为对价进行结算的交易。

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积；完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动、是否达到规定业绩条件等后续信息对可行权权益工具数量作出最佳估计，以此为基础，按照授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

在满足业绩条件和服务期限条件的期间，应确认以权益结算的股份支付的成本或费用，并相应增加资本公积。可行权日之前，于每个资产负债表日为以权益结算的股份支付确认的累计金额反映了等待期已届满的部分以及本公司对最终可行权的权益工具数量的最佳估计。

对于最终未能行权的股份支付，不确认成本或费用，除非行权条件是市场条件或非可行权条件，此时无论是否满足市场条件或非可行权条件，只要满足所有可行权条件中的非市场条件，即视为可行权。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，任何增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

如果取消了以权益结算的股份支付，则于取消日作为加速行权处理，立即确认尚未确认的金额。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，作为取消以权益结算的股份支付处理。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

37. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

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优先股、永续债等金融工具，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（即发行方）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优先股、永续债等金融工具，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。

本公司发行优先股、永续债等金融工具，其发生的手续费、佣金等交易费用，如分类为债务工具且以摊余成本计量的，应当计入所发行工具的初始计量金额；如分类为权益工具的，应当从权益中扣除。

38. 收入

(1). 收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

1) 收入确认原则

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

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

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：（1）公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；（2）公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；（3）公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；（4）公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；（5）客户已接受该商品；（6）其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2) 收入计量原则

(1) 公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额,不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。

(2) 合同中存在可变对价的,公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数,但包含可变对价的交易价格,不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

(3) 合同中存在重大融资成分的,公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额,在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日,公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的,不考虑合同中存在的重大融资成分。

(4) 合同中包含两项或多项履约义务的,公司于合同开始日,按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例,将交易价格分摊至各单项履约义务。

3) 销售商品收入确认具体方法:

内销货物:一般为客户收到货物,对产品数量和质量进行验收后通知本公司,本公司收到通知后开具发票,本公司以收到客户验收后的通知作为客户取得商品控制权时点确认收入。

出口货物:本公司出口货物于产品报关出口时确认收入。

海外子公司销售货物:本公司以客户签收确认时点作为客户取得商品控制权时点确认收入。

此外,公司在内销货物和海外子公司销售货物过程中存在寄售模式,即寄售客户要求公司将订单对应的产品发送至客户指定仓库存放,以便在其使用时灵活取用。寄售模式的收入确认具体方法与其他非寄售模式相同,即内销货物的寄售模式下公司根据客户的实际取用及验收通知作为客户取得商品控制权时点确认收入,海外子公司以寄售模式销售货物过程中公司根据客户的实际取用及签收单据作为客户取得商品控制权时点确认收入。

(2). 同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

适用 不适用

39. 合同成本

适用 不适用

40. 政府补助

适用 不适用

1) 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与资产相关的政府补助,是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助,包括购买固定资产或无形资产的财政拨款、固定资产专门借款的财政贴息等。

本公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为:将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助。

公司在同时满足以下条件是确认相关政府补助:(1)公司能满足政府补助所附条件;(2)公司能够收到政府补助。

与资产相关的政府补助,冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的,在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益(与本公司日常活动相关的,计入其他收益;与本公司日常活动无关的,计入营业外收入)。

2) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与收益相关的政府补助,是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为:与资产相关的政府补助以外的政府补助界定为与收益相关的政府补助。

公司在同时满足以下条件是确认相关政府补助:(1)公司能满足政府补助所附条件;(2)公司能够收到政府补助。

与收益相关的政府补助，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（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；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（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

41. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

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

42. 租赁

(1). 经营租赁的会计处理方法

√适用 □不适用

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

√适用 □不适用

在租赁期开始日，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。

(3). 新租赁准则下租赁的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，承租人和出租人将租赁和非租赁部分进行分拆。

1) 本公司作为承租人

本公司作为承租人的一般会计处理见财务报表附注“五、重要会计政策及会计估计”之“28 使用权资产”和财务报表附注“五、重要会计政策及会计估计”之“34 租赁负债”。

对于租赁期不超过 12 个月的短期租赁和单项资产全新时价值较低的低价值资产租赁，本公司选择不确认使用权资产和租赁负债，将相关租金支出在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；增加的对价与租赁范围扩

大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，本公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

2) 本公司作为出租人

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。

(1) 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

在租赁期开始日，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。

3) 售后租回

本公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

(1) 本公司作为承租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，本公司按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融负债进行会计处理。

(2) 本公司作为出租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，本公司根据其他适用的企业会计准则对资产购买进行会计处理，并根据《企业会计准则第 21 号——租赁》对资产出租进行会计处理。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融资产进行会计处理。

43. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

44. 重要会计政策和会计估计的变更

(1). 重要会计政策变更

适用 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注(受重要影响的报表项目名称和金额)
财政部于 2021 年 12 月 30 日发布了《企业会计准则解释第 15 号》(财会〔2021〕35 号，以下简称“解释第 15 号”)，本公司于 2022 年度执行解释第 15 号。	公司董事会、监事会	详见其他说明
财政部于 2022 年 11 月 30 日发布了《企业会计准则解释	公司董事会、监事会	详见其他说明

第 16 号》（财会〔2022〕31 号，以下简称“解释第 16 号”），本公司于 2022 年度执行解释第 16 号。		
--	--	--

其他说明

1、关于解释第 15 号的说明：

(1)关于资金集中管理相关列报

解释第 15 号就企业通过内部结算中心、财务公司等对母公司及成员单位资金实行集中统一管理涉及的余额应如何在资产负债表中进行列报与披露作出了明确规定。该规定自公布之日起施行，可比期间的财务报表数据相应调整。

该会计政策变更对本公司可比期间财务报表无影响。

(2)关于试运行销售的会计处理

解释第 15 号规定了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及其列报，规定不应将试运行销售相关收入抵销成本后的净额冲减固定资产成本或者研发支出。该规定自 2022 年 1 月 1 日起施行，对于财务报表列报最早期间的期初至 2022 年 1 月 1 日之间发生的试运行销售，应当进行追溯调整。

该会计政策变更对本公司可比期间财务报表无影响。

(3)关于亏损合同的判断

解释第 15 号明确企业在判断合同是否构成亏损合同时所考虑的“履行该合同的成本”应当同时包括履行合同的增量成本和与履行合同直接相关的其他成本的分摊金额。该规定自 2022 年 1 月 1 日起施行，企业应当对在 2022 年 1 月 1 日尚未履行完所有义务的合同执行该规定，累积影响数调整施行日当年年初留存收益及其他相关的财务报表项目，不调整前期比较财务报表数据。

该会计政策变更对本公司可比期间财务报表无影响。

2、关于解释第 16 号的说明：

(1)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

解释第 16 号明确对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易不适用豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定。

该规定自 2023 年 1 月 1 日开始施行，对于首次施行财务报表列报最早期间的期初至施行日之间发生的的单项交易，企业应当按照规定进行调整。对于在首次施行财务报表列报最早期间的期初适用解释第 16 号单项交易而确认的租赁负债和使用权资产，以及确认的弃置义务相关预计负债和对应的相关资产，产生应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的，企业应当按照解释第 16 号和《企业会计准则第 18 号——所得税》的规定，将累积影响数调整财务报表列报最早期间的期初留存收益及其他相关财务报表项目。允许企业自发布年度提前执行。

本公司于发布年度 2022 年执行该解释，该会计政策变更对本公司可比期间财务报表的影响：

本公司对于执行新租赁准则会计处理导致的会计与税务间暂时性差异已于上期确认递延所得税资产，本公司执行该解释不影响期初留存收益及上期损益，仅需分别将原已确认的递延所得税资产分拆确认递延所得税资产及递延所得税负债。本公司根据解释第 16 号的新旧衔接规定追溯调整上期财务报表。

本公司执行该解释对 2021 年 12 月 31 日财务报表各项目影响如下：

财务报表项目	2021 年 12 月 31 日余额 会计政策变更前	不适用初始确认 豁免影响金额	2021 年 12 月 31 日余额 会计政策变更后
合并报表：			
资产：			
递延所得税资产	24,379,830.94	4,398,498.15	28,778,329.09

负债：			
递延所得税负债	7,600,382.07	4,398,498.15	11,998,880.22
母公司报表：			
资产：			
递延所得税资产			
负债：			
递延所得税负债			

(2)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:

解释第 16 号明确了对于企业分类为权益工具的金融工具（如分类为权益工具的永续债等），相关股利支出按照税收政策相关规定在企业所得税税前扣除的，企业应当在确认应付股利时，确认与股利相关的所得税影响。该股利的所得税影响通常与过去产生可供分配利润的交易或事项更为直接相关，企业应当按照与过去产生可供分配利润的交易或事项时所采用的会计处理相一致的方式，将股利的所得税影响计入当期损益或所有者权益项目（含其他综合收益项目）。对于所分配的利润来源于以前产生损益的交易或事项，该股利的所得税影响应当计入当期损益；对于所分配的利润来源于以前确认在所有者权益中的交易或事项，该股利的所得税影响应当计入所有者权益项目。

解释第 16 号规定的分类为权益工具的金融工具确认应付股利发生在 2022 年 1 月 1 日至该解释施行日之间的，涉及所得税影响且未按照以上规定进行处理的，企业应当按照以上规定进行调整。解释第 16 号规定的分类为权益工具的金融工具确认应付股利发生在 2022 年 1 月 1 日之前且相关金融工具在 2022 年 1 月 1 日尚未终止确认的，涉及所得税影响且未按照以上规定进行处理的，企业应当进行追溯调整。

该会计政策变更对本公司可比期间财务报表无影响。

(3)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

解释第 16 号明确了企业修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件，使其成为以权益结算的股份支付的，在修改日，企业应当按照所授予权益工具当日的公允价值计量以权益结算的股份支付，将已取得的服务计入资本公积，同时终止确认以现金结算的股份支付在修改日已确认的负债，两者之间的差额计入当期损益。上述规定同样适用于修改发生在等待期结束后的情形。如果由于修改延长或缩短了等待期，企业应当按照修改后的等待期进行上述会计处理（无需考虑不利修改的有关会计处理规定）。如果企业取消一项以现金结算的股份支付，授予一项以权益结算的股份支付，并在授予权益工具日认定其是用来替代已取消的以现金结算的股份支付（因未满足可行权条件而被取消的除外）的，适用解释第 16 号上述规定。

解释第 16 号规定对于 2022 年 1 月 1 日至该解释施行日新增的上述交易，企业应当按照以上规定进行调整。对于 2022 年 1 月 1 日之前发生的上述交易，未按照以上规定进行处理的，企业应当进行调整，将累积影响数调整 2022 年 1 月 1 日留存收益及其他相关财务报表项目，对可比期间信息不予调整。

该会计政策变更对本公司可比期间财务报表无影响。

(2). 重要会计估计变更

适用 不适用

(3). 2022 年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

适用 不适用

45. 其他

□适用 √不适用

六、税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

√适用 □不适用

税种	计税依据	税率
增值税	销售商品收入、提供劳务	中国：销项税率 9%、13% 澳大利亚：销项税率 10% 加拿大：销项税率 5% 韩国：销项税率 10%
城市维护建设税	应交流转税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	2.5%、5%、10%、15%、 25%、26%、27%、30%
房产税	自用房产以房产余值、租金	1.2%、12%
土地使用税	土地面积	1.2/m ² 、1.5 元/m ² 、1.6 元/m ²
教育费附加	应交流转税额	5%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

√适用 □不适用

纳税主体名称	所得税税率（%）
苏州新锐合金工具股份有限公司	15
武汉新锐合金工具有限公司	15
株洲韦凯切削工具有限公司	15
湖北江汉石油仪器仪表股份有限公司	15
贵州惠津众一机械制造有限公司	15
苏州斯锐德进出口有限公司	2.5 和 5（小型微利）
苏州虹锐管理咨询有限公司	2.5 和 5（小型微利）
潜江新锐硬质合金工具有限公司	2.5 和 5（小型微利）
澳洲新锐、澳洲 AMS	30
美国 AMS	26
美国 DHI	25
加拿大新锐	27
韩国新锐	10

2. 税收优惠

√适用 □不适用

1) 高新技术企业所得税优惠：

2021 年 11 月，母公司新锐股份通过高新技术企业复审，取得编号为 GR202132000240 的高新技术企业证书，根据相关规定，通过本次高新技术企业复审后，公司将连续三年（2021 年度-2023 年度）继续享受国家关于高新技术企业的相关优惠政策，并按 15% 的税率缴纳企业所得税。

2021 年 11 月，公司之子公司武汉新锐合金工具有限公司通过高新技术企业认定，取得编号为 GR202142001083 的高新技术企业证书，根据相关规定，公司连续三年（2021 年度-2023 年度）享受按 15% 的税率缴纳企业所得税。

2020 年 12 月，公司之子公司潜江新锐硬质合金工具有限公司通过高新技术企业认定，取得编号为 GR202042000040 的高新技术企业证书，根据相关规定，公司连续三年（2020 年度-2022 年度）享受按 15% 的税率缴纳企业所得税。

2020 年 12 月，公司之子公司湖北江汉石油仪器仪表股份有限公司通过高新技术企业认定，取得编号为 GR202042003479 的高新技术企业证书，根据相关规定，公司连续三年（2020 年度-2022 年度）享受按 15% 的税率缴纳企业所得税。

2020 年 3 月，公司之子公司株洲韦凯硬质合金有限公司取得编号为 GR202043003310 的高新技术企业证书，根据相关规定，公司连续三年（2020 年度-2022 年度）享受按 15% 的税率缴纳企业所得税。

2021 年 11 月，公司之子公司贵州惠沣众一机械制造有限公司取得编号为 GR202152000627 的高新技术企业证书，根据相关规定，公司连续三年（2021 年度-2023 年度）享受按 15% 的税率缴纳企业所得税。

2) 小型微利企业所得税优惠

根据《财政部、国家税务总局关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财税〔2021〕12 号）、《财政部、税务总局关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》（财税〔2022〕13 号），公司之子公司潜江新锐硬质合金工具有限公司、苏州新锐德进出口有限公司、苏州虹锐管理咨询有限公司符合相关的规定，其所得额不超过 100 万元的部分、超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，分别减按 12.5%、25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税，因此上述子公司 2022 年度实际所得税率为 2.5% 和 5%。

3. 其他

适用 不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	50,642.84	741.83
银行存款	165,213,500.66	461,882,021.12
其他货币资金	34,107,363.67	3,135,228.05
应计利息		105,416.67
合计	199,371,507.17	465,123,407.67
其中：存放在境外的款项总额	77,606,578.16	47,433,908.21

其他说明

(1) 其他货币资金明细：

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票保证金	34,105,739.57	3,127,450.27
存出投资款	1,624.10	7,777.78
合计	34,107,363.67	3,135,228.05

(2) 本公司货币资金中除保证金存款外，无抵押、质押等对使用有限制、有潜在回收风险的款项

2、交易性金融资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	192,369,256.76	414,575,376.03
其中：		
理财产品-成本	187,000,000.00	414,000,000.00
理财产品-公允价值变动损益	5,369,256.76	575,376.03
合计	192,369,256.76	414,575,376.03

其他说明：

□适用 √不适用

3、衍生金融资产

□适用 √不适用

4、应收票据**(1). 应收票据分类列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	130,235,216.48	137,865,923.06
商业承兑票据	63,642,902.14	38,309,896.91
减：坏账准备	5,039,803.31	2,488,833.66
合计	188,838,315.31	173,686,986.31

(2). 期末公司已质押的应收票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	51,731,018.06
商业承兑票据	
合计	51,731,018.06

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	223,752,706.61	41,470,934.85
商业承兑票据		10,607,871.20
合计	223,752,706.61	52,078,806.05

(4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末转应收账款金额
商业承兑票据	985,000.00

合计	985,000.00
----	------------

(5). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
按组合计提坏账准备										
其中：										
银行承兑汇票组合	130,235,216.48	67.17			130,235,216.48	137,865,923.06	78.25			137,865,923.06
商业承兑汇票组合	63,642,902.14	32.83	5,039,803.31	7.92	58,603,098.83	38,309,896.91	21.75	2,488,833.66	6.50	35,821,063.25
合计	193,878,118.62	100.00	5,039,803.31	2.60	188,838,315.31	176,175,819.97	100.00	2,488,833.66	1.41	173,686,986.31

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 商业承兑汇票组合

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例 (%)
商业承兑汇票组合	63,642,902.14	5,039,803.31	7.92
合计	63,642,902.14	5,039,803.31	7.92

按组合计提坏账的确认标准及说明

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备, 请参照其他应收款披露:

适用 不适用

(6). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
商业承兑汇票组合	2,488,833.66	2,811,784.01	260,814.36		5,039,803.31
合计	2,488,833.66	2,811,784.01	260,814.36		5,039,803.31

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

(7). 本期实际核销的应收票据情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

5、应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中: 1 年以内分项	
1 年以内	429,243,019.23
1 年以内小计	429,243,019.23

1 至 2 年	22,356,896.69
2 至 3 年	4,769,923.32
3 年以上	5,007,042.97
合计	461,376,882.21

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	1,821,147.99	0.39	1,821,147.99	100.00		1,897,137.84	0.73	1,897,137.84	100.00	0
按组合计提坏账准备	459,555,734.22	99.61	33,504,824.80	7.29	426,050,909.42	258,450,650.01	99.27	16,664,643.81	6.45	241,786,006.20
其中：										
账龄信用风险组合	459,555,734.22	99.61	33,504,824.80	7.29	426,050,909.42	258,450,650.01	99.27	16,664,643.81	6.45	241,786,006.20
合计	461,376,882.21	100.00	35,325,972.79	7.66	426,050,909.42	260,347,787.85	100.00	18,561,781.65	7.13	241,786,006.20

按单项计提坏账准备：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
深圳市恒克超硬材料开发有限公司	307,633.40	307,633.40	100.00	法院判决支付，但无可执行财产，预计无法收回
宁海高欣模具有限公司	149,527.31	149,527.31	100.00	法院判决支付，但无可执行财产，预计无法收回
湖南易通矿山工程机械有限公司	336,728.00	336,728.00	100.00	法院判决支付，但无可执行财产，预计无法收回
无锡超硕模具制造有限公司	98,782.58	98,782.58	100.00	法院判决支付，但无可执行财产，预计无法收回
中山海特电子科技有限公司	139,363.00	139,363.00	100.00	法院判决支付，但无可执行财产，预计无法收回

嘉兴同锐精密模具有限公司	90,370.10	90,370.10	100.00	法院判决支付，但无可执行财产，预计无法收回
东莞市鑫胜模具有限公司	84,033.60	84,033.60	100.00	法院判决支付，但无可执行财产，预计无法收回
张维森	114,710.00	114,710.00	100.00	法院判决支付，但无可执行财产，预计无法收回
贵州翼德市政工程有限公司	500,000.00	500,000.00	100.00	法院判决支付，但无可执行财产，预计无法收回
合计	1,821,147.99	1,821,147.99	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：账龄信用风险组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	429,111,704.89	25,741,919.08	6.00%
1~2 年	22,356,896.69	2,235,689.68	10.00%
2~3 年	4,266,527.66	1,706,611.06	40.00%
3 年以上	3,820,604.98	3,820,604.98	100.00%
合计	459,555,734.22	33,504,824.80	/

按组合计提坏账的确认标准及说明：

适用 不适用

详见财务报表附注“五、重要的会计政策及会计估计”之“12 应收账款”

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额					期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	合并增加	其他变动	
单项计提坏账准备	1,897,137.84	614,710.00	690,699.85				1,821,147.99
账龄信用风险组合	16,664,643.81	6,672,007.91		19,859.89	10,104,294.95	83,738.02	33,504,824.80
合计	18,561,781.65	7,286,717.91	690,699.85	19,859.89	10,104,294.95	83,738.02	35,325,972.79

注：其他变动为汇率影响。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	收回或转回金额	收回方式
江苏艾伦弗罗机械制造有限公司	690,699.85	银行存款收回
合计	690,699.85	/

其他说明：

无

(4). 本期实际核销的应收账款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	19,859.89

其中重要的应收账款核销情况

□适用 √不适用

应收账款核销说明：

□适用 √不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
第一名	54,347,779.73	11.78	3,260,866.78
第二名	40,158,214.11	8.70	2,419,319.53
第三名	17,968,602.55	3.89	1,552,183.54
第四名	17,006,064.58	3.69	1,020,363.87
第五名	12,525,235.32	2.72	1,194,885.73
合计	142,005,896.29	30.78	9,447,619.45

其他说明

无

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

□适用 √不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

6、 应收款项融资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收票据	14,733,052.57	5,103,801.63
合计	14,733,052.57	5,103,801.63

注：

(1) 期末应收款项融资均为银行承兑汇票，承兑人为信用级别较高的银行，不会因银行或其他出票人违约而产生重大损失，故不计提坏账准备。

(2) 本期本公司无实际核销应收款项融资情况。

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

7、预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	21,114,156.55	98.53	13,619,886.40	98.12
1 至 2 年	246,140.75	1.15	112,680.92	0.81
2 至 3 年	51,600.00	0.24	147,989.22	1.07
3 年以上	17,848.00	0.08		
合计	21,429,745.30	100.00	13,880,556.54	100.00

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

无

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

适用 不适用

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
第一名	6,431,396.57	30.01
第二名	2,835,000.00	13.23
第三名	1,689,839.41	7.89
第四名	612,331.01	2.86
第五名	590,013.77	2.75
合计	12,158,580.76	56.74

其他说明

无

其他说明

适用 不适用

8、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	3,272,365.00	8,999,385.69
合计	3,272,365.00	8,999,385.69

其他说明：

适用 不适用**应收利息****(1). 应收利息分类**适用 不适用**(2). 重要逾期利息**适用 不适用**(3). 坏账准备计提情况**适用 不适用

其他说明：

适用 不适用**应收股利****(4). 应收股利**适用 不适用**(5). 重要的账龄超过 1 年的应收股利**适用 不适用**(6). 坏账准备计提情况**适用 不适用

其他说明：

适用 不适用**其他应收款****(7). 按账龄披露**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内	3,004,738.22
1 年以内小计	3,004,738.22
1 至 2 年	296,433.04
2 至 3 年	301,869.00
3 年以上	94,074.90

合计	3,697,115.16
----	--------------

(8). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金及保证金	3,151,297.07	456,198.94
员工备用金	251,763.16	158,264.56
应收代建款(注 1)		8,994,874.06
应收出口退税款	25,697.37	
个人代扣代缴款	116,318.04	
其他往来	152,039.52	11,858.84
合计	3,697,115.16	9,621,196.40

注 1：应收代建款为本公司子公司武汉新锐合金工具股份有限公司厂区建设工程中应收代政府建造的款项，已于 2022 年 5 月收回。

(9). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月 预期信用损 失	整个存续期预期 信用损失(未发 生信用减值)	整个存续期预 期信用损失(已 发生信用减值)	
2022年1月1日余额		621,810.71		621,810.71
2022年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提		55,712.90		55,712.90
本期合并增加		615,801.41		615,801.41
本期转回		869,944.59		869,944.59
本期转销				
本期核销				
其他变动		1,369.73		1,369.73
2022年12月31日余额		424,750.16		424,750.16

注：其他变动为汇率影响。

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(10). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额					期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	合并增加	其他变动	
整个存续期预期信用损失	621,810.71	55,712.90	869,944.59		615,801.41	1,369.73	424,750.16
合计	621,810.71	55,712.90	869,944.59		615,801.41	1,369.73	424,750.16

注：其他变动为汇率影响。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

(11). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

(12). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
第一名	押金及质保金	1,474,219.17	1年以内 1,314,107.88、1-2年 126,986.29、2-3年 33,125元	39.87	104,795.10
第二名	押金及质保金	400,000.00	1年以内	10.82	24,000.00
第三名	押金及质保金	245,700.00	1年以内	6.65	14,742.00
第四名	押金及质保金	189,259.07	1年以内	5.12	11,355.54
第五名	押金及质保金	157,398.00	1年以内	4.26	9,443.88
合计	/	2,466,576.24	/	66.72	164,336.53

(13). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(14). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

(15). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

9、存货

(1). 存货分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同 履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同 履约成本减值准备	账面价值
原材料	75,017,286.47	445,213.43	74,572,073.04	30,791,141.08	277,418.76	30,513,722.32
在产品	62,848,906.69		62,848,906.69	42,998,641.04		42,998,641.04
库存商品	228,852,534.78	5,871,999.01	222,980,535.77	152,360,475.26	4,627,105.90	147,733,369.36
低值易耗品	4,775,515.32		4,775,515.32	2,642,034.04		2,642,034.04
发出商品	44,819,213.91	1,109,455.65	43,709,758.26	31,477,072.57	329,657.11	31,147,415.46
自制半成品	76,006,775.40	1,121,775.51	74,884,999.89	49,629,435.53	548,476.66	49,080,958.87
委托加工物资	12,515,461.49		12,515,461.49	7,833,791.21		7,833,791.21
合计	504,835,694.06	8,548,443.60	496,287,250.46	317,732,590.73	5,782,658.43	311,949,932.30

(2). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额		期末余额
		计提	合并增加	其他	转回或转销	其他	
原材料	277,418.76		170,345.42		2,550.75		445,213.43
库存商品	4,627,105.90	2,413,348.27	573,356.52	103,367.88	1,845,179.56		5,871,999.01
自制半成品	548,476.66		573,298.85				1,121,775.51
发出商品	329,657.11	1,453,658.15	26,095.17	6,431.31	706,386.09		1,109,455.65
合计	5,782,658.43	3,867,006.42	1,343,095.96	109,799.19	2,554,116.40		8,548,443.60

存货跌价准备计提依据及本期转回和转销存货跌价准备的原因：

按期末账面实存的存货，采用单项比较法对期末存货的成本与可变现净值进行比较，按可变现净值低于账面成本的差额计提。可变现净值确定的依据为：以存货的估计售价减去至完工时估计要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定未来可变现净值。

本期存货转销是由于已计提跌价准备的存货在本期内销售，转销其计提的跌价准备。

(3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

□适用 √不适用

(4). 合同履约成本本期摊销金额的说明

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

10、合同资产**(1). 合同资产情况**

适用 不适用

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

(3). 本期合同资产计提减值准备情况

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

11、持有待售资产

适用 不适用

12、一年内到期的非流动资产

适用 不适用

期末重要的债权投资和其他债权投资：

适用 不适用

其他说明

无

13、其他流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合同取得成本		
应收退货成本		
预缴企业所得税	5,419,789.67	1,617,588.98
待抵扣的增值税进项税	10,631,982.77	20,797,045.84
待认证进项税	12,902.67	7,893.60
理财产品	712,950,082.72	502,553,830.48
合计	729,014,757.83	524,976,358.90

其他说明

无

14、债权投资**(1). 债权投资情况**

适用 不适用

(2). 期末重要的债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

15、 其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

适用 不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

16、 长期应收款

(1). 长期应收款情况

适用 不适用

(2). 坏账准备计提情况

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(3). 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

适用 不适用

(4). 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

17、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											
锦玛（苏州）精密工具股份有限公司	39,175,154.79			506,599.35		2,072.86	708,000.00			38,975,827.00	
小计	39,175,154.79			506,599.35		2,072.86	708,000.00			38,975,827.00	
合计	39,175,154.79			506,599.35		2,072.86	708,000.00			38,975,827.00	

其他说明

无

18、其他权益工具投资**(1). 其他权益工具投资情况**

□适用 √不适用

(2). 非交易性权益工具投资的情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

19、其他非流动金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
权益工具投资-苏州诺而为工业技术服务有限公司	30,000,000.00	
合计	30,000,000.00	

其他说明：

□适用 √不适用

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

21、固定资产

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	507,466,462.01	284,221,619.22
固定资产清理	601,906.60	
合计	508,068,368.61	284,221,619.22

其他说明：

适用 不适用

固定资产

(1). 固定资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子及其它设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	182,781,655.21	218,972,652.51	9,557,776.87	18,662,528.43	429,974,613.02
2. 本期增加金额	72,342,296.88	218,010,583.97	9,986,790.89	12,596,325.05	312,935,996.79
(1) 购置		65,832,611.27	7,428,078.69	4,641,502.41	77,902,192.37
(2) 在建工程转入	4,534,177.31	98,817,619.95			103,351,797.26
(3) 企业合并增加	67,808,119.57	53,330,509.35	2,275,495.36	7,890,865.91	131,304,990.19
(4) 汇率变动影响		29,843.40	283,216.84	63,956.73	377,016.97
3. 本期减少金额		15,872,369.47	1,465,492.59	111,907.56	17,449,769.62
(1) 处置或报废		12,574,284.67	1,465,492.59	90,570.01	14,130,347.27
(2) 处置子公司减少					
(3) 企业合并减少					
(4) 其他转出		3,298,084.80		21,337.55	3,319,422.35
4. 期末余额	255,123,952.09	421,110,867.01	18,079,075.17	31,146,945.92	725,460,840.19
二、累计折旧					
1. 期初余额	35,576,360.25	96,910,266.71	6,619,716.11	5,775,437.60	144,881,780.67
2. 本期增加金额	32,736,501.90	38,634,318.10	3,543,633.18	9,144,311.11	84,058,764.29
(1) 计提	9,205,962.12	22,591,082.67	2,069,440.08	3,974,078.98	37,840,563.85

(2) 企业合并增加	23,530,539.78	16,022,607.23	1,297,874.77	5,146,581.14	45,997,602.92
(3) 汇率变动影响		20,628.20	176,318.33	23,650.99	220,597.52
3. 本期减少金额		9,500,066.25	1,385,704.97	95,894.97	10,981,666.19
(1) 处置或报废		8,697,954.74	1,385,704.97	76,827.62	10,160,487.33
(2) 其他转出		802,111.51		19,067.35	821,178.86
4. 期末余额	68,312,862.15	126,044,518.56	8,777,644.32	14,823,853.74	217,958,878.77
三、减值准备					
1. 期初余额		870,495.18		717.95	871,213.13
2. 本期增加金额		976,300.07	1,714.65	32,860.49	1,010,875.21
(1) 计提		973,661.15	1,714.65		975,375.80
(2) 企业合并增加		2,638.92		32,860.49	35,499.41
3. 本期减少金额		1,844,156.33	1,714.65	717.95	1,846,588.93
(1) 处置或报废		870,495.18		717.95	871,213.13
(2) 其他转出		973,661.15	1,714.65		975,375.80
4. 期末余额		2,638.92		32,860.49	35,499.41
四、账面价值					
1. 期末账面价值	186,811,089.94	295,063,709.53	9,301,430.85	16,290,231.69	507,466,462.01
2. 期初账面价值	147,205,294.96	121,191,890.62	2,938,060.76	12,886,372.88	284,221,619.22

(2). 暂时闲置的固定资产情况

适用 不适用

(3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

适用 不适用

(4). 通过经营租赁租出的固定资产

适用 不适用

(5). 未办妥产权证书的固定资产情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

固定资产清理

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
设备	601,906.60	
合计	601,906.60	

其他说明：

无

22、在建工程

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	24,847,066.30	11,921,916.25
工程物资	0	0
合计	24,847,066.30	11,921,916.25

其他说明：

适用 不适用

在建工程

(1). 在建工程情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
厂房及改造工程	24,847,066.30		24,847,066.30	1,666,902.77		1,666,902.77
设备购置				10,255,013.48		10,255,013.48
合计	24,847,066.30		24,847,066.30	11,921,916.25		11,921,916.25

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	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
武汉基地一期工程（含设备）	200,320,000.00	2,082,326.82	23,867,601.99	23,924,582.07	2,025,346.74		107.11 %	100 %	5,553,993.17	71,869.81	5.00	募集资金
苏州牙轮钻头改扩建项目	22,090,050.25	1,014,048.52	17,724,445.88			18,738,494.40	84.83%	80%				自筹
合计	222,410,050.25	3,096,375.34	41,592,047.87	23,924,582.07	2,025,346.74	18,738,494.40	/	/	5,553,993.17	71,869.81	/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

工程物资

(4). 工程物资情况

□适用 √不适用

23、生产性生物资产

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

(2). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

24、油气资产

□适用 √不适用

25、使用权资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋建筑物	合计
一、账面原值		
1.期初余额	20,864,637.95	20,864,637.95
2.本期增加金额	13,320,220.90	13,320,220.90
(1)新增租赁	11,670,865.24	11,670,865.24
(2)重估调整		
(3)合并增加	1,068,336.74	1,068,336.74
(4)汇率变动影响	581,018.92	581,018.92
3.本期减少金额	2,540,800.19	2,540,800.19
(1)处置	2,540,800.19	2,540,800.19
(2)其他转出		
4.期末余额	31,644,058.66	31,644,058.66
二、累计折旧		
1.期初余额	6,158,125.72	6,158,125.72
2.本期增加金额	5,983,913.97	5,983,913.97
(1)计提	5,283,141.91	5,283,141.91
(2)合并增加	489,654.33	489,654.33
(3)汇率变动影响	211,117.73	211,117.73
3.本期减少金额	2,540,800.19	2,540,800.19
(1)处置	2,540,800.19	2,540,800.19

(2) 其他转出		
4.期末余额	9,601,239.50	9,601,239.50
三、减值准备		
1.期初余额		
2.本期增加金额		
(1)计提		
3.本期减少金额		
(1)处置		
(2)其他转出		
4.期末余额		
四、账面价值		
1.期末账面价值	22,042,819.16	22,042,819.16
2.期初账面价值	14,706,512.23	14,706,512.23

其他说明：

无

26、无形资产

(1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	软件使用权	专利及软件 著作权	商标	合计
一、账面原值					
1.期初余 额	38,157,751.00	6,573,871.62			44,731,622.62
2.本期增 加金额	27,019,720.64	3,609,515.93	7,110,000.00	220,800.00	37,960,036.57
(1)购 置		2,434,993.31			2,434,993.31
(2)内 部研发					
(3)企 业合并增加	27,019,720.64	1,165,910.44	7,110,000.00	220,800.00	35,516,431.08
(4)汇 率变动影响		8,612.18			8,612.18
3.本期减 少金额					
(1)处 置					
(2)其 他转出					
4.期末余 额	65,177,471.64	10,183,387.55	7,110,000.00	220,800.00	82,691,659.19
二、累计摊销					

1.期初余额	4,367,463.96	2,880,476.47			7,247,940.43
2.本期增加金额	4,299,832.45	1,853,189	857,169.08	19,112.82	7,029,303.35
(1) 计提	763,155.00	680,534.98	314,005.03	15,700.64	1,773,395.65
(2) 企业合并	3,536,677.45	1,165,910.44	543,164.05	3,412.18	5,249,164.12
(3) 汇率变动影响		6,743.58			6,743.58
3.本期减少金额					
(1) 处置					
(2) 其他转出					
4.期末余额	8,667,296.41	4,733,665.47	857,169.08	19,112.82	14,277,243.78
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	56,510,175.23	5,449,722.08	6,252,830.92	201,687.18	68,414,415.41
2.期初账面价值	33,790,287.04	3,693,395.15			37,483,682.19

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

27、开发支出

适用 不适用

28、商誉

(1). 商誉账面原值

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少	期末余额
		企业合并形成的	外部折算影响	处置	
澳洲AMS公司	49,135,645.83		975,909.20		50,111,555.03
江仪股份		2,597,056.16			2,597,056.16
株洲韦凯		45,850,017.36			45,850,017.36
惠沣众一		3,339,782.85			3,339,782.85
合计	49,135,645.83	51,786,856.37	975,909.20		101,898,411.40

期末商誉中澳洲 AMS 公司是本公司子公司澳洲新锐于 2016 年 9 月收购澳洲 AMS 公司 51% 股权产生，本期澳洲 AMS 公司商誉变动是由于外币折算境外子公司商誉所致。

(2). 商誉减值准备

□适用 √不适用

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

√适用 □不适用

资产组或资产组组合的构成	资产组或资产组组合的构成	资产组或资产组组合的账面价值	归属于母公司股东的商誉账面价值	归属于少数股东的商誉账面价值	包含整体商誉的资产组的账面价值	资产组是否与购买日、以前年度商誉减值测试时所确认的资产组一致
澳洲 AMS 公司	与商誉相关的长期资产	114.73 万欧元	1,063.08 万欧元	1,021.39 万欧元	2,199.20 万欧元	是
江仪股份	与商誉相关的长期资产	7,656.21 万元	259.71 万元	497.65 万元	8,413.57 万元	是
株洲韦凯	与商誉相关的长期资产	11,896.85 万元	4,585.00 万元	2324.24 万元	18,806.08 万元	是
惠沣众一	与商誉相关的长期资产	833.30 万元	333.98 万元	320.87 万元	1,488.15 万元	是

(4). 说明商誉减值测试过程、关键参数（例如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等，如适用）及商誉减值损失的确认方法

√适用 □不适用

将包含全部商誉在内的资产组账面价值（不包括营运资本）与预计未来现金流量值（扣除期初营运资本）进行比较，以确定资产组（包括商誉）是否发生了减值。本公司采用收益法分别对澳洲 AMS 公司、江仪股份、株洲韦凯、惠沣众一四个资产组预计未来现金流量值进行估计，根据历史经验及对市场发展的预测确定增长率，根据加权平均资本成本和资本资产定价模型的计算税后折现率并推导出税前折现率。

商誉减值测试关键参数：

项目	澳洲 AMS 司	江仪股份	株洲韦凯	惠沅众一
增长率（预测期五年，永续增长为 0）	2.00%- 10.00%	2.96%- 15.40%	4.74%- 25.85%	1.70%- 29.97%
折现率（税后）	21.20%	11.95%	12.12%	12.19%
毛利率	31.23%- 31.23%	45.82%- 46.24%	31.32%- 39.69%	27.99%- 28.61%
含商誉资产组账面价值	2,199.20 万澳元	8,413.57 万元	18,806.09 万元	1,488.15 万元
现金流折现值	5,996.00 万澳元	8,728.00 万元	20,176.00 万元	5,675.00 万元

(5). 商誉减值测试的影响

适用 不适用

经测试，澳洲 AMS 公司资产组于 2022 年 12 月 31 日的现金流折现值 5,996.60 万澳元大于含商誉资产组账面价值 2,199.20 万澳元，澳洲 AMS 公司商誉未发生减值。

经测试，江仪股份资产组于 2022 年 12 月 31 日的现金流折现值 8,728.00 万元大于含商誉资产组账面价值 8,413.57 万元，江仪股份商誉未发生减值。

经测试，株洲韦凯资产组于 2022 年 12 月 31 日的现金流折现值 20,176.00 万元大于含商誉资产组账面价值 18,806.09 万元，株洲韦凯商誉未发生减值。

经测试，惠沅众一资产组于 2022 年 12 月 31 日的现金流折现值 5,675.00 万元大于含商誉资产组账面价值 1,488.15 万元，惠沅众一商誉未发生减值。

其他说明

适用 不适用

29、长期待摊费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	合并增加	汇率影响	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
租入固定资产改良支出	69,342.71	8,372,284.87	218,900.87	1,459.66	1,771,920.47		6,890,067.64
大修理费用		469,026.55			15,634.22		453,392.33
其他费用			35,598.08		16,980.95		18,617.13
合计	69,342.71	8,841,311.42	254,498.95	1,459.66	1,804,535.64		7,362,077.10

其他说明：

无

30、递延所得税资产/递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
坏账准备引起的差异	40,790,526.26	6,597,563.74	21,672,426.02	3,711,665.23
存货跌价准备引起的差异	8,548,443.60	1,821,538.65	5,782,658.43	1,417,858.66
预提费用引起的差异	2,155,996.34	644,404.93	1,801,123.65	539,985.90
递延收益	19,550,932.43	2,932,639.87	19,743,965.79	2,961,594.87
存货内部未实现毛利引起的差异	21,160,832.82	3,087,620.04	21,739,256.39	3,208,221.32
可弥补亏损	123,644,073.09	19,139,068.04	41,788,549.80	6,562,669.82
固定资产减值准备引起的差异	1,119,410.49	151,631.28	871,213.13	130,681.97
长期股权投资计税基础与账面价值差额	19,494,763.67	5,848,429.10	19,115,108.34	5,734,532.50
租赁负债引起的差异	23,115,892.34	6,057,853.83	15,130,156.80	4,511,118.82
合计	259,580,871.04	46,280,749.48	147,644,458.35	28,778,329.09

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
加速折旧引起的差异	123,247,270.00	18,786,546.86	46,587,170.92	7,514,075.66
使用权资产引起的差异	22,042,819.16	5,770,526.68	14,706,512.23	4,398,498.15
其他流动资产-理财产品应计利息引起的差异	9,450,082.72	1,417,512.40		
交易性金融资产公允价值变动引起的差异	5,347,075.39	802,061.31	575,376.04	86,306.41
非同一控制下企业合并购买日可辨认净资产与账面价值差异	36,540,560.03	5,481,084.00		
合计	196,627,807.30	32,257,731.25	61,869,059.19	11,998,880.22

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

□适用 √不适用

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异		
可抵扣亏损	10,416,827.48	10,158,573.93
合计	10,416,827.48	10,158,573.93

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2028 年			
2029 年		121,235.04	
2030 年		222,312.95	
2031 年			
2032 年			
2032 年以后	10,416,827.48	9,815,025.94	
合计	10,416,827.48	10,158,573.93	/

其他说明：

□适用 √不适用

31、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同取得成本						
合同履约成本						
应收退货成本						
合同资产						
预付工程设备款	11,032,927.67		11,032,927.67	7,887,301.92		7,887,301.92
预付股权收购款				30,000,000.00		30,000,000.00
合计	11,032,927.67		11,032,927.67	37,887,301.92		37,887,301.92

其他说明：

(1) 期末，按预付对象归集的期末余额前五名的其他非流动资产情况

期末按预付对象归集的期末余额前五名其他非流动资产汇总金额 7,963,619.00 元，占其他非流动资产期末余额合计数的比例 72.18%。

(2) 期末，本公司无账龄超过 1 年的大额预付工程设备账款。

32、短期借款**(1). 短期借款分类**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款	24,000,000.00	
保证借款	21,500,000.00	49,539,189.00
信用借款	15,000,000.00	25,502,800.00
融资性票据借款	108,000,000.00	5,000,000.00
未到期应付利息	52,543.06	57,914.23
合计	168,552,543.06	80,099,903.23

短期借款分类的说明：

1、期末保证借款 2,150 万元中：

(1) 本公司向招商银行取得的 950 万借款，贷款条件为苏州虹锐管理咨询有限公司为本公司担保。

(2) 本公司子公司江仪股份向武汉农村商业银行取得的 500 万元借款，贷款条件为张建安为江仪股份担保。

(3) 本公司子公司惠沅众一向交通银行取得的 400 万元借款，贷款条件为尚荣平为惠沅众一担保。

(4) 本公司子公司惠沅众一向贵州银行取得的 300 万元借款，贷款条件为：尚荣平、刘勇、雷旻、梁益龙为惠沅众一担保。

2、期末抵押借款 2,400 万元中：

(1) 本公司子公司江仪股份向浦发银行取得的 2,000 万元借款，贷款条件为江仪股份以公司厂区土地及厂房、办公楼作为抵押。

(2) 本公司子公司惠沅众一向交通银行取得的 400 万元借款，贷款条件为惠沅众一以公司部分机器设备抵押于贵阳产业融资担保有限公司、贵阳产业融资担保有限公司为惠沅众一提供担保。

3、期末公司融资性票据借款 10,800 万元中：信用证融资贴现 10,500 万元、未终止确认的已贴现未到期应收票据 300 万元。

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

□适用 √不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

33、交易性金融负债

□适用 √不适用

34、衍生金融负债

□适用 √不适用

35、应付票据**(1). 应付票据列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	850,000.00	
银行承兑汇票	286,523,743.40	182,022,889.73
合计	287,373,743.40	182,022,889.73

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。

36、应付账款**(1). 应付账款列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	177,253,779.3	154,273,100.18
1~2 年	7,464,034.21	786,224.25
2~3 年	657,045.96	246,276.48
3 年以上	2,073,819.05	737,974.41
合计	187,448,678.52	156,043,575.32

(2). 账龄超过 1 年的重要应付账款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	欠款时间	未偿还或结转的原因
武汉振业建设集团有限公司	1,205,808.21	1-2 年 120.58 万	工程质保金
无锡市群征干燥设备有限公司	941,265.00	1-2 年 94.13 万	设备质保金
江汉油田瑞腾达工程潜江有限公司	761,297.75	1-2 年 76.13 万	工程质保金
潜江昊佳密封件有限公司	1,456,041.60	1 年以内 81.78 万、1-2 年 63.82 万	货款未结算
合计	4,364,412.56		/

其他说明

□适用 √不适用

37、预收款项**(1). 预收账款项列示**

□适用 √不适用

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

□适用 √不适用

其他说明

适用 不适用

38、合同负债

(1). 合同负债情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	12,488,462.81	2,707,259.90
1~2 年	167,576.99	68,085.88
2~3 年	111,809.27	14,870.79
3 年以上	21,016.62	3,455.54
合计	12,788,865.69	2,793,672.11

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

39、应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期合并增加	汇率影响	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	36,473,348.20	173,760,382.66	9,864,783.04	69,098.79	174,336,945.24	45,830,667.45
二、离职后福利-设定提存计划	1,076,705.03	15,295,098.13		9,941.81	15,210,007.32	1,171,737.65
三、辞退福利		701,542.00			701,542.00	
四、一年内到期的其他福利						
合计	37,550,053.23	189,757,022.79	9,864,783.04	79,040.60	190,248,494.56	47,002,405.10

(2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期合并增加	汇率影响	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	34,134,948.89	154,463,127.00	9,019,703.42	69,052.62	155,063,644.04	42,623,187.89
二、职工福利费		7,573,272.77			7,573,272.77	0.00
三、社会保险费	285,742.35	5,139,361.42		46.17	5,086,816.83	338,333.11
其中：医疗保险费	230,437.65	4,327,448.61		30.02	4,284,895.68	273,020.60
工伤保险费	19,759.49	347,622.69		7.35	343,158.72	24,230.81
生育保险费	35,545.21	464,290.12		8.80	458,762.43	41,081.70
四、住房公积金	396,147.10	5,789,866.18			5,719,557.48	466,455.80
五、工会经费和职工教育经费	1,656,509.86	794,755.29	845,079.62		893,654.12	2,402,690.65
六、短期带薪缺勤						
七、短期利润分享计划						
合计	36,473,348.20	173,760,382.66	9,864,783.04	69,098.79	174,336,945.24	45,830,667.45

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期合并增加	汇率影响	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	1,049,089.68	14,876,268.97		9,947.10	14,796,099.27	1,139,206.48
2、失业保险费	27,615.35	418,829.16		-5.29	413,908.05	32,531.17
3、企业年金缴费						
合计	1,076,705.03	15,295,098.13		9,941.81	15,210,007.32	1,171,737.65

其他说明：

□适用 √不适用

40、应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	7,695,226.61	3,690,271.54
企业所得税	5,798,228.64	5,099,757.17
个人所得税	2,776,307.89	1,254,026.43
城市维护建设税	728,045.29	373,398.98
教育费附加	520,032.37	266,713.57
环境保护税	2,994.36	2,670.63
房产税	416,839.59	413,021.76
土地使用税	84,030.50	78,765.72
印花税	144,265.88	393,928.21
其他税	458,109.20	345,474.90
合计	18,624,080.33	11,918,028.91

其他说明：

无

41、其他应付款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	2,224,785.12	7,134,516.67
合计	2,224,785.12	7,134,516.67

其他说明：

适用 不适用

应付利息

(1). 分类列示

适用 不适用

应付股利

(2). 分类列示

适用 不适用

其他应付款

(1). 按款项性质列示其他应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
押金保证金	31,760.00	3,000.00
员工垫付款	387,213.53	237,609.00
代扣代缴职工款项	372,114.85	343,009.40
股权收购款	1,105,183.31	
关联借款		6,325,557.86
其他	328,513.43	225,340.41
合计	2,224,785.12	7,134,516.67

(2). 账龄超过 1 年的重要其他应付款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

42、持有待售负债

适用 不适用

43、1 年内到期的非流动负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年内到期的长期借款	3,989,145.11	1,680,106.17
1 年内到期的应付债券		
1 年内到期的长期应付款		
1 年内到期的租赁负债	4,403,654.94	2,232,201.33
1 年内到期的长期借款应付利息	47,191.78	49,350.97
合计	8,439,991.83	3,961,658.47

其他说明：

无

44、其他流动负债

其他流动负债情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		
应付退货款		
未终止确认的已背书未到期的应收票据	49,078,806.05	68,380,600.42
预收待转销项税	716,670.03	134,289.05
合计	49,795,476.08	68,514,889.47

短期应付债券的增减变动：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

45、长期借款**(1). 长期借款分类**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款	32,435,053.62	32,749,179.83
抵押借款应计利息	47,191.78	49,350.97
减：一年内到期长期借款	3,989,145.11	1,680,106.17
减：一年内到期长期借款应计利息	47,191.78	49,350.97
合计	28,445,908.51	31,069,073.66

长期借款分类的说明：

期末抵押借款中：30,442,770.53 元为本公司子公司武汉新锐合金工具有限公司以其土地使用权及其地上构筑物抵押于汉口银行取得的借款；2,039,474.87 元为本公司子公司澳洲 AMS 公司将其部分运输设备抵押于澳洲 ANZ 银行取得的借款。

其他说明，包括利率区间：

□适用 √不适用

46、应付债券**(1). 应付债券**

□适用 √不适用

(2). 应付债券的增减变动：（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

□适用 √不适用

(3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

□适用 √不适用

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

47、 租赁负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
租赁负债	21,176,509.22	15,130,156.80
减：一年内到期的租赁负债	4,403,654.94	2,232,201.33
合计	16,772,854.28	12,897,955.47

其他说明：

无

48、 长期应付款

项目列示

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

长期应付款

(1). 按款项性质列示长期应付款

适用 不适用

专项应付款

(2). 按款项性质列示专项应付款

适用 不适用

49、 长期应付职工薪酬

适用 不适用

50、 预计负债

适用 不适用

51、 递延收益

递延收益情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	19,743,965.79	1,374,366.66	1,567,400.02	19,550,932.43	
合计	19,743,965.79	1,374,366.66	1,567,400.02	19,550,932.43	/

政府补助明细：

项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入其他收益	合并增加	期末余额	与资产相关/与收益相关
浮动轴承矿用三牙轮钻头的研究和开发	343,586.85		85,500.00		258,086.85	与资产相关
高速精密冷镦成型用硬质合金模具材质开发	232,687.50		42,750.00		189,937.50	与资产相关
钛合金高效切削硬质合金刀具材质开发	137,377.45		27,390.72		109,986.73	与资产相关
粉末冶金模具用硬质合金新材料研究及产业化	571,594.96		107,214.36		464,380.60	与资产相关
高性能高氮无钴 Ti (C,N) 基金属陶瓷制备技术研发	789,125.00		114,000.00		675,125.00	与资产相关
高强韧无钴 Ti (C,N) 基金属陶瓷的研发及产业化	237,535.40		28,500.00		209,035.40	与资产相关
2021 年苏州工业园区产业转型升级（技术改造）专项资金	407,857.81		95,584.80		312,273.01	与资产相关
江苏省专精特新“小巨人”企业培育项目专项资金	959,200.82		107,763.60		851,437.22	与资产相关
园区有效投入奖补资金		532,700.00	53,696.74		479,003.26	与资产相关
武汉生产基地补助	16,065,000.00		810,000.00		15,255,000.00	与资产相关
年产 500 万片高性能数控刀片和 2000 吨纳米硬质合金棒材生产基地建设项目			94,999.80	841,666.66	746,666.86	与资产相关
合计	19,743,965.79	532,700.00	1,567,400.02	841,666.66	19,550,932.43	

其他说明：

适用 不适用

52、其他非流动负债

适用 不适用

53、股本

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	92,800,000.00						92,800,000.00

其他说明：

本期本公司无股本变动情况

54、其他权益工具

(1). 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

(2). 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

55、资本公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	1,448,196,977.26		45,411,200.00	1,402,785,777.26
其他资本公积	4,337,370.73	2,072.86		4,339,443.59
合计	1,452,534,347.99	2,072.86	45,411,200.00	1,407,125,220.85

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期资本公积减少 45,411,200.00 元，是由于如本附注“八 合并范围的变更”之“2 同一控制下企业合并”所述，本期发生同一控制下企业合并，公司以现金对价 45,411,200.00 元取得苏州虹锐投资管理有限公司持有的苏州虹锐管理咨询有限公司 100% 股权。本期资本公积增加是本公司权益法核算的锦玛（苏州）精密工具股份有限公司本期资本公积变动，本公司按照投资比例相应增加资本公积 2,072.86 元。

56、 库存股

□适用 √不适用

57、 其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益								
其中：重新计量设定受益计划变动额								
权益法下不能转损益的其他综合收益								
其他权益工具投资公允价值变动								
企业自身信用风险公允价值变动								
二、将重分类进损益的其他综合收益								
其中：权益法下可转损益的其他综合收益								
其他债权投资公允价值变动								
金融资产重分类计入其他综合收益的金额								
其他债权投资信用减值准备								
现金流量套期储备								

外币财务报表折算差额	-10,868,218.86	4,650,111.90				3,662,800.01	987,311.89	-7,205,418.85
其他综合收益合计	-10,868,218.86	4,650,111.90				3,662,800.01	987,311.89	-7,205,418.85

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

无

58、专项储备

适用 不适用

59、盈余公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	46,228,395.66	171,604.34		46,400,000.00
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	46,228,395.66	171,604.34		46,400,000.00

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

根据公司法及本公司章程规定，本公司本期提取盈余公积至股本的 50%后，不再计提法定盈余公积。

60、未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	415,852,335.57	288,054,040.84
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		-359,680.90
加：同一控制下合并增加未分配利润		2,374,642.71
调整后期初未分配利润	415,852,335.57	290,069,002.65
加：本期归属于母公司所有者的净利润	146,914,290.15	136,433,646.67
减：提取法定盈余公积	171,604.34	10,650,313.75
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	46,400,000.00	
转作股本的普通股股利		
加：其他转入	-2,778,849.96	
期末未分配利润	513,416,171.42	415,852,335.57

注：

1、上期调整期初未分配利润-359,680.90 元为公司 2021 年 1 月 1 日开始执行新租赁准则，影响期初留存收益所致。

2、本公司同一控制下企业合并导致的合并范围变更，影响 2021 年期初未分配利润 2,374,642.71 元，影响 2022 年期初未分配利润 2,564,245.45 元。

3、本期其他转入为本公司子公司澳洲新锐收购子公司美国 AMS 公司 29.40% 少数股东权益，影响资本公积部分，全资子公司澳洲新锐资本公积不足冲减，调减未分配利润 2,778,849.96 元。

调整期初未分配利润明细：

1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0 元。

2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0 元。

3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0 元。

4、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 2,564,245.45 元。

5、其他调整合计影响期初未分配利润 0 元。

61、营业收入和营业成本**(1). 营业收入和营业成本情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,151,489,832.90	801,192,674.00	869,173,000.94	542,338,537.70
其他业务	32,241,142.14	28,687,820.30	25,247,734.65	22,520,022.37
合计	1,183,730,975.04	829,880,494.30	894,420,735.59	564,858,560.07

(2). 合同产生的收入的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	合计
商品类型	
硬质合金	378,203,694.67
硬质合金工具	510,050,879.38
配套产品	251,300,928.04
其他	11,934,330.81
其他业务	32,241,142.14
按经营地区分类	
境内	562,042,939.80
境外	621,688,035.24
按商品转让的时间分类	
某一时点转让确认收入	1,183,730,975.04
合计	1,183,730,975.04

合同产生的收入说明：

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

其他说明：

无

62、税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,296,614.21	1,892,670.44
教育费附加	926,151.28	1,351,907.52
房产税	1,189,709.75	644,809.05
土地使用税	281,442.96	315,062.88
车船使用税	12,317.62	8,640.00
印花税	664,933.35	454,114.70
其他税	14,407.33	14,157.50
合计	4,385,576.50	4,681,362.09

其他说明：

无

63、销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	32,641,404.03	25,323,590.92
业务招待费	3,568,327.76	2,284,732.75
办公及差旅费	3,224,962.74	1,990,578.55
市场推广费用	2,171,320.52	1,952,197.21
其他费用	3,071,012.09	3,158,474.91
合计	44,677,027.14	34,709,574.34

其他说明：

无

64、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	60,320,557.27	47,710,510.36
办公费	6,629,323.18	7,290,372.21
中介服务费	2,915,235.87	3,181,542.81
折旧及摊销费	9,383,074.31	4,873,037.46
租赁费	1,124,418.98	440,912.59
使用权资产折旧	3,199,349.17	2,811,164.66
业务招待费	1,947,333.50	2,358,615.13
车辆费	1,766,906.62	1,689,584.61
差旅费	721,786.50	827,264.73
财产保险费	653,106.90	522,486.62
其他费用	8,139,341.26	6,590,328.06
合计	96,800,433.56	78,295,819.24

其他说明：

无

65、研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
人工费用	31,245,974.81	23,626,780.54
物料消耗	16,684,548.37	12,866,230.58
其他费用	8,962,361.08	6,661,440.38
合计	56,892,884.26	43,154,451.50

其他说明：

无

66、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	4,324,943.57	2,706,608.84
其中：租赁负债利息支出	964,313.10	380,253.00
贴现利息支出		162,853.35
手续费支出	828,432.19	537,467.88
汇兑损失	-6,554,608.30	2,991,082.12
减：存款利息收入	-2,876,084.34	-1,421,385.03
合计	-4,277,316.88	4,813,773.81

其他说明：

无

67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	7,819,321.57	5,188,019.02
合计	7,819,321.57	5,188,019.02

其他说明：

政府补助明细：

项目	本期发生额	与资产/收益相关
浮动轴承矿用三牙轮钻头的研究和开发	85,500.00	与资产相关
高速精密冷镦成型用硬质合金模具材质开发	42,750.00	与资产相关
钛合金高效切削硬质合金刀具材质开发	27,390.72	与资产相关
粉末冶金模具用硬质合金新材料研究及产业化	107,214.36	与资产相关
高性能高氮无钴 Ti (C,N) 基金属陶瓷制备技术研发	114,000.00	与资产相关
高强韧无钴 Ti (C,N) 基金属陶瓷的研发及产业化	28,500.00	与资产相关
苏州工业园区产业转型升级（技术改造）专项资金	95,584.80	与资产相关
江苏省专精特新“小巨人”企业培育项目专项资金	107,763.60	与资产相关
武汉生产基地补助	810,000.00	与资产相关
园区有效投入奖补资金	53,696.74	与资产相关
年产 500 万片高性能数控刀片和 2000 吨纳米硬质合金棒材生产基地建设项目补贴	94,999.80	与资产相关
稳岗补贴	414,662.57	与收益相关
培育企业补贴	50,000.00	与收益相关
省级专精特新小巨人	400,000.00	与收益相关
专新特精“小巨人”企业奖励	1,000,000.00	与收益相关
打造先进制造业基地市级专项资金	300,000.00	与收益相关

高新技术企业奖励	400,000.00	与收益相关
苏州工业园区制造业高质量发展专项资金	650,000.00	与收益相关
三代手续费	67,768.93	与收益相关
江苏省专精特新“小巨人”企业培育项目专项资金	300,000.00	与收益相关
科创板申报受理市级财政奖励	100,000.00	与收益相关
企业研发机构绩效补助	150,000.00	与收益相关
苏州工业园区上市促进扶持专项资金	1,500,000.00	与收益相关
扩岗留工补贴	250,300.00	与收益相关
科工信局研发工作补助资金	257,700.00	与收益相关
科技成果转化培育计划项目	160,000.00	与收益相关
国际市场开拓资金	78,750.00	与收益相关
企业研发后补助	50,000.00	与收益相关
其他小额补助	122,740.05	与收益相关
合 计	7,819,321.57	

68、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	506,599.35	2,030,677.80
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
理财产品收益	30,341,078.27	4,487,978.44
合计	30,847,677.62	6,518,656.24

其他说明：

无

69、净敞口套期收益

□适用 √不适用

70、公允价值变动收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	4,793,880.73	575,376.03
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		
交易性金融负债		
按公允价值计量的投资性房地产		
合计	4,793,880.73	575,376.03

其他说明：

无

71、信用减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	260,814.36	-104,177.15
应收账款坏账损失	-6,596,018.06	3,230,600.19
其他应收款坏账损失	814,231.69	-541,689.81
合计	-5,520,972.01	2,584,733.23

其他说明：

无

72、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-3,867,006.42	-2,096,516.79
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失	-975,375.80	
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		
十二、其他		
合计	-4,842,382.22	-2,096,516.79

其他说明：

无

73、资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
非流动资产处置利得	128,354.63	287,165.90
合计	128,354.63	287,165.90

其他说明：

无

74、营业外收入

营业外收入情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计			
其中：固定资产处置利得			
无形资产处置利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助			
无需支付应付款项	72,263.49	977,031.85	72,263.49
赔偿收入	10,500.00		10,500.00
其他利得	135,920.77	10,688.96	135,920.77
合计	218,684.26	987,720.81	218,684.26

其他说明：

□适用 √不适用

75、营业外支出

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计			
其中：固定资产处置损失			
无形资产处置损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	475,079.77	502,743.12	475,079.77
滞纳金支出		9,765.57	
赔偿支出	6,100.00	38,053.10	6,100.00
固定资产报废损失	138,921.09	122.30	138,921.09
其他损失	505.76		505.76

合计	620,606.62	550,684.09	620,606.62
----	------------	------------	------------

其他说明：

无

76、所得税费用

(1). 所得税费用表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	22,950,584.90	31,116,604.00
递延所得税费用	-796,501.41	-3,980,761.57
合计	22,154,083.49	27,135,842.43

(2). 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	188,195,834.12
按法定/适用税率计算的所得税费用	28,229,375.12
子公司适用不同税率的影响	9,104,278.83
调整以前期间所得税的影响	-38,703.20
非应税收入的影响	-75,989.92
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	195,820.79
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-8,588.70
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	272,984.03
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化	-27,854.13
固定资产加计扣除	-7,667,885.27
研发费用加计扣除	-7,829,354.06
所得税费用	22,154,083.49

其他说明：

□适用 √不适用

77、其他综合收益

√适用 □不适用

详见财务报表附注“七、合并财务报表项目注释”之 57“其他综合收益”。

78、现金流量表项目

(1). 收到的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
存款利息收入	2,868,009.46	1,315,968.36
政府补助	6,805,821.55	6,805,062.77
诉讼保全金退回		21,000,000.00
其他经营性往来收入	173,739.84	237,131.00
营业外收入	120,139.26	10,688.96
合计	9,967,710.11	29,368,851.09

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2). 支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
费用性支出	59,668,476.20	47,796,889.23
金融机构手续费	830,185.23	537,467.88
营业外支出	481,685.53	550,561.79
澳洲新锐退回补助		481,920.00
其他经营性往来支出	1,040,497.19	107,000.00
合计	62,020,844.15	49,473,838.90

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
雷旻归还惠沣众一往来款	310,000.00	
株洲金韦归还株洲韦凯往来款	4,925,200.00	
合计	5,235,200.00	

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

□适用 √不适用

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

□适用 √不适用

(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付发行费用		23,740,700.00

支付租赁负债	7,882,976.12	3,247,264.72
偿还苏州虹锐投资管理有限公司借款	6,325,557.86	4,700,000.00
收购美国AMS少数股东权益	2,651,128.71	
合计	16,859,662.69	31,687,964.72

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

79、现金流量表补充资料

(1). 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	166,041,750.63	150,265,822.46
加：资产减值准备	4,842,382.22	2,096,516.79
信用减值损失	5,520,972.01	-2,584,733.23
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	37,840,563.85	16,706,031.37
使用权资产摊销	5,283,141.91	2,811,164.66
无形资产摊销	1,773,395.65	1,345,521.09
长期待摊费用摊销	1,804,535.64	80,660.12
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）	-128,354.63	-287,165.90
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	138,921.09	122.30
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-4,793,880.73	-575,376.03
财务费用（收益以“-”号填列）	8,932,404.83	3,174,216.26
投资损失（收益以“-”号填列）	-30,847,677.62	-6,518,656.24
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-19,089,977.81	-6,355,658.10
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	18,293,476.40	2,374,896.53
存货的减少（增加以“-”号填列）	-114,702,985.97	-122,253,383.41
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-210,565,167.73	-99,494,778.38
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	119,807,458.84	143,834,729.80
其他	3,811,486.98	-7,823,042.30
经营活动产生的现金流量净额	-6,037,554.44	76,796,887.79
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	165,265,767.60	461,890,540.73
减: 现金的期初余额	461,890,540.73	74,763,541.39
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	-296,624,773.13	387,126,999.34

注: 其他内容为外币折算差额

(2). 本期支付的取得子公司的现金净额

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	159,614,945.00
其中: 株洲韦凯切削工具有限公司	40,800,000.00
贵州惠沣众一机械制造有限公司	21,136,752.00
湖北江汉石油仪器仪表股份有限公司	52,266,993.00
苏州虹锐管理咨询有限公司	45,411,200.00
减: 购买日子公司持有的现金及现金等价物	19,038,363.83
其中: 株洲韦凯切削工具有限公司	5,314,304.96
贵州惠沣众一机械制造有限公司	7,243,681.23
湖北江汉石油仪器仪表股份有限公司	6,480,377.64
加: 以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	
取得子公司支付的现金净额	140,576,581.17

其他说明:

无

(3). 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(4). 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	165,265,767.60	461,890,540.73
其中: 库存现金	50,642.84	741.83
可随时用于支付的银行存款	165,213,500.66	461,882,021.12
可随时用于支付的其他货币资金	1,624.10	7,777.78
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中: 三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	165,265,767.60	461,890,540.73

其中：母公司或集团内子公司使用受限的现金和现金等价物		
----------------------------	--	--

其他说明：

适用 不适用

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

适用 不适用

81、所有权或使用权受到限制的资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	34,105,739.57	银行承兑汇票保证金
应收票据	51,731,018.06	质押银行用于开具银行承兑汇票
固定资产	141,965,128.07	抵押银行用于借款
无形资产	52,807,145.79	抵押银行用于借款
合计	280,609,031.49	/

其他说明：

无

82、外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

适用 不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	-	-	77,606,578.16
其中：美元	2,358,804.93	6.9646	16,428,132.82
澳元	12,719,132.49	4.7138	59,955,446.73
日元	2,872,900.00	0.0524	150,539.96
加拿大元	23,392.03	5.1385	120,199.95
韩元	172,416,930.00	0.005523	952,258.70
应收账款	-	-	164,798,870.72
其中：美元	14,732,156.32	6.9646	102,603,575.91
澳元	11,552,097.37	4.7138	54,454,276.60
日元	49,474,409.00	0.0524	2,592,459.03
卢布	39,649,228.40	0.0942	3,734,957.32
韩元	255,948,192.00	0.005523	1,413,601.86
其他应收款	-	-	343,185.07
其中：澳元	46,693.31	4.7138	220,102.92
美元	16,073.46	6.9646	111,945.22
加拿大元	2,167.35	5.1385	11,136.93

应付账款	-	-	35,189,733.90
其中：澳元	5,021,637.92	4.7138	23,670,996.83
加拿大元	1,898,286.46	5.1385	9,754,344.97
美元	109,006.32	6.9646	759,185.42
欧元	57,000.00	7.4229	423,105.30
韩元	101,769,079.16	0.005523	562,070.62
博茨瓦纳普拉	10,800.00	1.8547	20,030.76
其他应付款	-	-	1,367,304.16
其中：澳元	30,912.46	4.7138	145,715.15
美元	166,841.38	6.9646	1,161,983.48
加拿大元	7,900.01	5.1385	40,594.20
韩元	3,442,210.00	0.005523	19,011.33
长期借款	-	-	2,039,474.87
其中：澳元	264,609.80	4.7138	1,247,317.68
一年内到期非流动负债	-	-	
其中：澳元	168,050.66	4.7138	792,157.19

其他说明：

无

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

适用 不适用

境外实体名称	中文名称	主要经营地	记账本位币
AUSTRALASIAN SHAREATE TOOLS PTY LTD	澳大利亚新锐工具有限公司	澳大利亚珀斯	澳元
AUSTRALASIAN MINING SERVICES PTY LTD	澳大利亚矿业服务有限公司	澳大利亚珀斯	澳元
AMERICAN MINING SERVICES LLC	美国矿业服务有限公司	美国犹他州	美元
Shareate Tools Canada Limited	加拿大新锐有限公司	加拿大不列颠哥伦比亚省	加元
Downhole International Inc		美国特拉华州	美元
Shareate Korea Co.,Ltd.	韩国新锐有限公司	韩国京畿道安养市东安区	韩元

说明：本公司记账本位币为人民币，公司下属境外子公司根据企业所处经济环境选择记账本位币。公司合并报表外币折算使用的汇率为中国人民银行授权公布的人民币汇率中间价，报告期内记账本位币无变化。

83、套期

适用 不适用

84、政府补助

(1). 政府补助基本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
浮动轴承矿用三牙轮钻头的研究和开发	900,000.00	递延收益	85,500.00
高速精密冷镦成型用硬质合金模具材质开发	450,000.00	递延收益	42,750.00
钛合金高效切削硬质合金刀具材质开发	300,000.00	递延收益	27,390.72
粉末冶金模具用硬质合金新材料研究及产业化	1,000,000.00	递延收益	107,214.36
高性能高氮无钴 Ti (C,N) 基金属陶瓷制备技术研发	1,200,000.00	递延收益	114,000.00
高强韧无钴 Ti (C,N) 基金属陶瓷的研发及产业化	300,000.00	递延收益	28,500.00
苏州工业园区产业转型升级（技术改造）专项资金	614,600.00	递延收益	95,584.80
江苏省专精特新“小巨人”企业培育项目专项资金	3,800,000.00	递延收益	107,763.60
武汉生产基地补助	16,200,000.00	递延收益	810,000.00
园区有效投入奖补资金	532,700.00	递延收益	53,696.74
年产500万片高性能数控刀片和2000吨纳米硬质合金棒材生产基地建设项目补贴	1,000,000.00	递延收益	94,999.80
稳岗补贴	414,662.57	其他收益	414,662.57
培育企业补贴	50,000.00	其他收益	50,000.00
省级专精特新小巨人	400,000.00	其他收益	400,000.00
专精特新“小巨人”企业奖励	1,000,000.00	其他收益	1,000,000.00
打造先进制造业基地市级专项资金	300,000.00	其他收益	300,000.00
高新技术企业奖励	400,000.00	其他收益	400,000.00
苏州工业园区制造业高质量发展专项资金	650,000.00	其他收益	650,000.00
三代手续费	67,768.93	其他收益	67,768.93
江苏省专精特新“小巨人”企业培育项目专项资金	300,000.00	其他收益	300,000.00
科创板申报受理市级财政奖励	100,000.00	其他收益	100,000.00
企业研发机构绩效补助	150,000.00	其他收益	150,000.00
苏州工业园区上市促进扶持专项资金	1,500,000.00	其他收益	1,500,000.00
扩岗留工补贴	250,300.00	其他收益	250,300.00
科工信局研发工作补助资金	257,700.00	其他收益	257,700.00
科技成果转化培育计划项目	160,000.00	其他收益	160,000.00
国际市场开拓资金	78,750.00	其他收益	78,750.00
企业研发后补助	50,000.00	其他收益	50,000.00

其他小额补助	122,740.05	其他收益	122,740.05
财政贴息	21,200.00	财务费用	21,200.00
合计	32,570,421.55		7,840,521.57

(2). 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

无

85、其他

适用 不适用

八、合并范围的变更**1、非同一控制下企业合并**

适用 不适用

(1). 本期发生的非同一控制下企业合并

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例 (%)	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
湖北江汉石油仪器仪表股份有限公司	2022-12-28	52,266,993.00	34.2911%	现金购买	2022-12-28	取得控制权		
株洲韦凯切削工具有限公司	2022-1-7	110,800,000.00	66.3604%	现金购买	2022-1-7	取得控制权	68,481,356.64	10,084,107.05
贵州惠沣众一机械制造有限公司	2022-8-9	21,136,752.00	51.0005%	现金购买	2022-8-9	取得控制权	31,267,766.78	3,777,387.95

其他说明：

1、收购江仪股份

本公司通过公开市场要约方式，以 5,226.70 万元收购湖北江汉石油仪器仪表股份有限公司（以下简称“江仪股份”）34.2911%股权。2022 年 12 月 14 日，中国证券登记结算有限责任公司下发了《要约收购业务证券过户确认书》，确认本次要约收购划转过户完成，本公司成为江仪股份第一大股东。2022 年 12 月 28 日经 2022 年第一次临时股东大会决议，审议通过吴何洪、刘国柱、张勇强为江仪股份董事，并经江仪股份第五届董事会第四次会议审议通过选举吴何洪先生为公司董事长。本公司在江仪股份 5 位董事席位中占 3 位，实际控制权转移至本公司，故将 2022 年 12 月 28 日确定为购买日，于 2022 年 12 月末开始纳入本公司合并范围。

2、收购株洲韦凯

本公司于 2021 年 12 月 15 日与株洲金韦硬质合金有限公司（以下简称“株洲金韦”）、株洲韦凯切削工具有限公司（以下简称“株洲韦凯”）、刘昌斌签署《关于株洲韦凯切削工具有限公司之股权转让及增资协议》，以现金方式支付 7,080.00 万元收购株洲金韦持有的株洲韦凯 60%股权，并与株洲韦凯股东刘昌斌共同对株洲韦凯进行增资，其中公司出资 4,000.00 万元，刘昌斌出资 851.20 万元。前述交易完成后，公司合计持有株洲韦凯 66.3604%股

权。2021 年 12 月 31 日，公司预付 3,000 万股权收购款于株洲金韦；2022 年 1 月 7 日，公司支付剩余股权收购款 4,080 万元于株洲金韦；2022 年 1 月 11 日，公司支付 4,000 万元增资款于株洲韦凯。本公司对株洲韦凯的购买日确定为 2022 年 1 月 7 日，于 2022 年 1 月开始纳入本公司合并范围。

3、收购惠沅众一

本公司于 2022 年 7 月 25 日与尚荣平、刘勇、雷旻、梁益龙签署《贵州惠沅众一机械制造有限公司之股权转让协议》，以现金方式支付 2,113.68 万元收购尚荣平、刘勇、雷旻、梁益龙持有的贵州惠沅众一机械制造有限公司（以下简称“惠沅众一”）51.0005% 股权，2022 年 8 月 9 日公司支付全部股权收购款。本公司对惠沅众一的购买日确定为 2022 年 8 月 9 日，于 2022 年 8 月开始纳入本公司合并范围。

(2). 合并成本及商誉

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合并成本	湖北江汉石油仪器仪表股份有限公司	株洲韦凯切削工具有限公司	贵州惠沅众一机械制造有限公司
一现金	52,266,993.00	110,800,000.00	21,136,752.00
一非现金资产的公允价值			
一发行或承担的债务的公允价值			
一发行的权益性证券的公允价值			
一或有对价的公允价值			
一购买日之前持有的股权于购买日的公允价值			
一其他			
合并成本合计	52,266,993.00	110,800,000.00	21,136,752.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	49,669,936.84	64,949,982.64	17,796,969.15
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	2,597,056.16	45,850,017.36	3,339,782.85

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

本公司本期收购上述三家公司的合并成本均为现金出资，不涉及合并成本公允价值确定、或有对价情况。

大额商誉形成的主要原因：

1、收购江仪股份商誉

本公司于 2022 年 12 月收购江仪股份 34.2911% 股权产生。本次收购合并对价为 5,226.70 万元，与本公司按持股比例所占江仪股份购买日可辨认净资产公允价值份额 4,966.99 万元之间差额 259.71 万元，确认收购江仪股份商誉。

2、收购株洲韦凯商誉

本公司于 2022 年 1 月收购株洲韦凯 66.3604% 股权产生。本次收购合并对价为 11,080.00 万元，与本公司按持股比例所占株洲韦凯购买日可辨认净资产公允价值份额 6,495.00 万元之间差额 4,585.00 万元，确认收购株洲韦凯商誉。

3、收购惠洋众一商誉

本公司于 2022 年 8 月收购惠洋众一 51.0005% 股权产生。本次收购合并对价为 2,113.68 万元，与本公司按持股比例所占惠洋众一购买日可辨认净资产公允价值份额 1,779.70 万元之间差额 333.98 万元，确认收购惠洋众一商誉。

其他说明：

无

(3). 被购买方于购买日可辨认资产、负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	湖北江汉石油仪器仪表股份有限公司		株洲韦凯切削工具有限公司		贵州惠洋众一机械制造有限公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：	237,938,133.39	210,420,821.46	117,916,707.53	109,680,634.05	60,110,631.69	57,159,184.12
货币资金	11,280,377.96	11,280,377.96	53,826,304.96	53,826,304.96	10,334,265.91	10,334,265.91
存货	35,717,612.34	33,443,838.04	16,669,224.64	16,066,583.90	21,114,501.63	20,624,465.60
固定资产	50,502,697.66	39,543,621.87	29,630,402.30	24,058,155.47	5,138,787.90	4,824,049.99
无形资产	26,059,407.42	11,774,945.58	2,061,185.91		2,146,673.63	
应收票据	39,128,052.48	39,128,052.48	1,472,839.66	1,472,839.66	2,973,262.27	2,973,262.27
应收账款	69,864,222.63	69,864,222.63	887,004.38	887,004.38	15,098,243.27	15,098,243.27
应收款项融资	700,000.00	700,000.00	1,285,065.00	1,285,065.00	210,000.00	210,000.00

预付账款	1,664,572.88	1,664,572.88	779,901.09	779,901.09	973,830.10	973,830.10
其他应收款	1,095,371.21	1,095,371.21	5,000,468.53	5,000,468.53	1,051,187.03	1,051,187.03
使用权资产					578,682.41	578,682.41
长期待摊费用			43,240.80	43,240.80	211,258.15	211,258.15
递延所得税资产	1,925,818.81	1,925,818.81	247,305.86	247,305.86	279,939.39	279,939.39
其他流动资产			125,293.40	125,293.40		
其他非流动资产			5,888,471.00	5,888,471.00		
负债：	93,090,237.46	88,962,640.67	20,042,097.61	18,806,686.59	25,214,955.86	24,772,238.73
递延所得税负债	4,127,596.79		1,235,411.02		901,583.35	458,866.22
短期借款	28,033,430.56	28,033,430.56	8,010,633.33	8,010,633.33	11,021,875.00	11,021,875.00
应付票据	9,760,500.00	9,760,500.00			3,000,000.00	3,000,000.00
应付账款	25,215,130.77	25,215,130.77	2,927,952.90	2,927,952.90	2,961,529.40	2,961,529.40
合同负债	1,568,946.77	1,568,946.77	2,091,795.47	2,091,795.47	1,013,833.96	1,013,833.96
应付职工薪酬	6,407,473.62	6,407,473.62	2,109,573.64	2,109,573.64	1,347,735.78	1,347,735.78
应交税费	8,802,808.10	8,802,808.10	1,198,877.24	1,198,877.24	1,189,156.36	1,189,156.36
其他应付款	432,527.35	432,527.35			3,150.00	3,150.00
一年内到期的非流动负债					771,784.61	771,784.61
其他流动负债	8,741,823.50	8,741,823.50	1,626,187.35	1,626,187.35	2,717,202.06	2,717,202.06
租赁负债					287,105.34	287,105.34
递延收益			841,666.66	841,666.66		
净资产	144,847,895.93	121,458,180.79	97,874,609.92	90,873,947.46	34,895,675.83	32,386,945.39
减：少数股东权益	95,177,959.09	79,808,834.56	32,924,627.28	30,569,632.43	17,098,706.68	15,869,441.31
取得的净资产	49,669,936.84	41,649,346.23	64,949,982.64	60,304,315.03	17,796,969.15	16,517,504.08

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

(1) 公司依据北京中天和资产评估有限公司出具的中天和(2022)评字第 90071 号评估报告(评估基准日为 2022 年 6 月 30 日)中的资产基础法评估结果并考虑评估增值部分在 2022 年 7 月-2022 年 12 月的评估摊销影响计算得出购买日 2022 年 12 月 28 日江仪股份可辨认资产、负债公允价值。

(2) 公司依据中联资产评估集团有限公司出具的中联评报字(2021)第 3928 号评估报告(评估基准日为 2021 年 7 月 31 日)中的资产基础法评估结果并考虑评估增值部分在 2021 年 8 月-2021 年 12 月的评估摊销影响计算得出购买日 2022 年 1 月 7 日株洲韦凯可辨认资产、负债公允价值。

(3) 公司依据北京亚超资产评估有限公司出具的北京亚超评报字(2022)第 01319 号评估报告(评估基准日为 2022 年 6 月 30 日)中的资产基础法评估结果并考虑评估增值部分在 2022 年 7 月的评估摊销影响计算得出购买日 2022 年 8 月 9 日惠沣众一可辨认资产、负债公允价值。

企业合并中承担的被购买方的或有负债:

本公司本期企业合并中不存在承担被购买方的或有负债情况。

其他说明:

无

(4). 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并且在报告期内取得控制权的交易

适用 不适用

(5). 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

适用 不适用

(6). 其他说明

适用 不适用

2、 同一控制下企业合并

适用 不适用

(1). 本期发生的同一控制下企业合并

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润
苏州虹锐管理咨询有限公司	100.00%	合并前后同受吴何洪控制	2022-9-9	取得控制权	2,160,552.63	581,591.98	1,415,444.00	290,854.88

其他说明:

本公司于 2022 年 8 月 28 日与苏州虹锐投资管理有限公司签署《股权转让协议》，以现金方式支付 4,541.12 万元收购其持有的苏州虹锐管理咨询有限公司（以下简称“虹锐咨询公司”）100.00% 股权，2022 年 9 月 9 日公司支付全部股权收购款。由于苏州虹锐投资管理有限公司同受吴何洪控制，本次合并属于同一控制下企业合并。本公司对虹锐咨询公司的合并日确定为 2022 年 9 月 9 日。

(2). 合并成本

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合并成本	苏州虹锐管理咨询有限公司
--现金	45,411,200.00
--非现金资产的账面价值	
--发行或承担的债务的账面价值	
--发行的权益性证券的面值	
--或有对价	

或有对价及其变动的说明：

无

其他说明：

无

(3). 合并日被合并方资产、负债的账面价值

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	苏州虹锐管理咨询有限公司	
	合并日	上期期末
资产：	13,691,783.82	14,620,631.04
货币资金	219,679.40	1,117,065.37
无形资产	1,643,171.32	
投资性房地产	10,582,058.20	13,462,996.24
在建工程	744,612.55	
预付款项		1,188.68
其他流动资产	37,592.35	39,380.75
其他非流动资产	464,670.00	
负债：	7,045,946.39	8,556,385.59
应付账款	77,716.35	194,727.45
合同负债	294,375.30	
应付职工薪酬	1,553,248.36	1,721,309.61
应交税费	119,706.38	314,790.67
其他应付款	5,000,900.00	6,325,557.86
净资产	6,645,837.43	6,064,245.45
减：少数股东权益		
取得的净资产	6,645,837.43	6,064,245.45

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

无

其他说明：

无

3、反向购买

□适用 √不适用

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

5、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

√适用 □不适用

本期本公司新设立子公司

子公司名称	注册资本	持股比例（%）	股权取得方式
韩国新锐	1 亿韩元	100.00	设立
加拿大新锐	无	100.00	设立
美国 DHI	50.00 美金	51.00	设立

6、其他

□适用 √不适用

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1). 企业集团的构成

√适用 □不适用

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	
苏州斯锐德进出口有限公司	苏州市	苏州市	进出口	100.00		同控合并
潜江新锐硬质合金工具有限公司	潜江市	潜江市	制造业	100.00		同控合并
武汉新锐合金工具有限公司	武汉市	武汉市	制造业	100.00		设立
澳洲新锐公司	澳大利亚	澳大利亚	贸易、投资	100.00		设立
澳洲 AMS 公司	澳大利亚	澳大利亚	贸易		70.00	非同控收购
美国 AMS 公司	美国	美国	贸易		100.00	设立
韩国新锐公司	韩国	韩国	贸易	100.00		设立
加拿大新锐公司	加拿大	加拿大	贸易		100.00	设立
美国 DHI 公司	美国	美国	贸易		51.00	设立
苏州虹锐管理咨询有限公司	苏州市	苏州市	服务业	100.00		同控合并
湖北江汉石油仪器仪表股份有限公司	武汉市	武汉市	制造业	34.2911		非同控收购
株洲韦凯切削工具有限公司	株洲市	株洲市	制造业	66.3604		非同控收购
贵州惠洋众一机械制造有限公司	贵阳市	贵阳市	制造业	51.0005		非同控收购

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

(2). 重要的非全资子公司

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
澳洲 AMS 公司	30.00%	14,975,498.94	7,001,850.00	48,180,307.35

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
澳洲 A MS	211,272,361.77	27,845,223.23	239,117,585.00	57,869,935.00	20,646,625.44	78,516,560.44	201,455,182.95	21,090,405.23	222,545,588.18	76,971,300.24	14,418,402.72	91,389,702.96

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
澳洲 AMS	352,246,947.40	49,918,329.85	52,784,639.34	32,709,836.82	305,589,283.12	47,272,834.66	37,031,913.29	26,976,418.93

其他说明：
无

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

适用 不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

适用 不适用

(1). 在子公司所有者权益份额的变化情况的说明

适用 不适用

美国 AMS 持股比例 2022 年 12 月底从 70.6% 增持到 100%。

(2). 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

	American Mining Services LLC
购买成本/处置对价	
— 现金	3,782,605.31
— 非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	3,782,605.31
减: 按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	1,003,755.35
差额	2,778,849.96
其中: 调整资本公积	
调整盈余公积	
调整未分配利润	2,778,849.96

注: 因澳洲新锐无资本公积, 所以直接冲减未分配利润。

其他说明

适用 不适用

无

3、在合营企业或联营企业中的权益

适用 不适用

(1). 重要的合营企业或联营企业

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
锦玛(苏州)精密	苏州	苏州	制造业	20.885%		权益法

工具股份 有限公司						
--------------	--	--	--	--	--	--

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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

无

(2). 重要合营企业的主要财务信息

适用 不适用

(3). 重要联营企业的主要财务信息

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额/ 上期发生额	
	锦玛（苏州）精密工具 股份有限公司	锦玛（苏州）精密工具 股份有限公司
流动资产	94,530,840.10	110,299,383.09
非流动资产	90,345,879.11	94,936,262.87
资产合计	184,876,719.21	205,235,645.96
流动负债	55,938,876.42	65,775,394.72
非流动负债	3,667,501.92	8,367,992.01
负债合计	59,606,378.34	74,143,386.73
少数股东权益	16,363,003.66	16,101,205.36
归属于母公司股东权益	108,907,337.21	114,991,053.88
按持股比例计算的净资产份额	22,745,297.38	22,998,210.78
调整事项		
—商誉	16,285,053.23	16,246,176.21
—内部交易未实现利润	-54,523.61	-69,232.20
—其他		
对联营企业权益投资的账面价值	38,975,827.00	39,175,154.79
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入	120,479,126.50	136,850,561.40
净利润	4,859,335.60	14,427,430.25
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	4,859,335.60	14,427,430.25
本年度收到的来自联营企业的股利	708,000.00	531,000.00

其他说明
无

(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

适用 不适用

(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

适用 不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

适用 不适用

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

适用 不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

适用 不适用

4、 重要的共同经营

适用 不适用

5、 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用

6、 其他

适用 不适用

十、与金融工具相关的风险

适用 不适用

本公司在经营过程中面临的各种金融工具的风险，主要包括：市场风险、信用风险、流动性风险。公司经营管理层全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任。经营管理层通过职能部门递交的月度工作报告来审查已执行程序的有效性以及风险管理目标和政策的合理性。

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确定和分析本公司所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

1、 市场风险

市场风险，是指因市场价格（利率、汇率、商品价格和股票价格等）的不利变动而使本公司业务发生损失的风险。市场风险包括价格风险、利率风险和汇率风险。

(1) 汇率风险

汇率风险，是指因汇率变动，而导致本公司发生损失的风险。

公司拥有产品进出口经营权。2022 年、2021 年度，公司境外销售金额分别为 62,168.80 万元、46,406.74 万元，占当期营业收入的比例分别为 52.52%、51.89%。公司产品出口主要采用美元、澳元进行结算。自 2005 年 7 月国家调整人民币汇率形成机制以来，人民币兑美元、澳元的汇率有较大幅度的波动。2022 年度、2021 年度，公司汇兑损失分别为-655.46 万元、299.10 万元。

如果未来汇率波动导致汇兑收益缩小或导致汇兑损失，将对公司的出口业务和经营成果造成一定不利影响。本公司受汇率风险的影响程度不重大。

(2) 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的利率变动的风险主要与本公司以浮动利率计息的借款有关。

截至 2022 年 12 月 31 日止，本公司以同期同档次国家基准利率上浮一定百分比的利率计息的银行借款人民币 6,050.00 万元在其他变量不变的假设下，利率发生合理、可能的 50%基准点的变动时，将不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

2、信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

本公司的信用风险主要与应收款项有关。为控制该项风险，本公司分别采取了以下措施。

(1) 应收账款及应收票据

公司主要客户多为国内外知名企业，具备雄厚的资金实力及良好的商业信用。针对不同客户的历史付款周期、付款方式、资金实力、信誉状况等情况，公司给予相应的付款信用期（从开具发票到收款），本期公司对主要客户的信用政策未发生重大变化。另外，本公司对应收账款余额进行持续监控，以确保本公司不致面临重大坏账风险。

由于本公司的应收账款风险点分布多个合作方和多个客户，截至 2022 年 12 月 31 日止，本公司应收账款 30.78%源于前五大客户，本公司不存在重大的信用集中风险。

(2) 其他应收款

本公司的其他应收款主要系应收利息、应收股利、应收员工备用金、押金及保证金、应收出口退税款等，公司对此等款项与相关经济业务一并管理并持续监控，以确保本公司不致面临重大坏账风险。

3、流动性风险

流动性风险，是指资产在不受价值损失的条件下是否具有迅速变现的能力，资金的流动性影响到本公司偿还到期债务的能力。

本公司负责自身的现金管理工作，包括现金盈余的短期投资和筹借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，以满足短期和较长期的流动资金需求。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
（一）交易性金融资产			192,369,256.76	192,369,256.76
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产			192,369,256.76	192,369,256.76
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				

(3) 衍生金融资产				
(4) 理财产品			192,369,256.76	192,369,256.76
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(二) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投资				
(四) 投资性房地产				
1. 出租用的土地使用权				
2. 出租的建筑物				
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权				
(五) 生物资产				
1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				
(六) 应收款项融资			14,733,052.57	14,733,052.57
(七) 其他非流动金融资产			30,000,000.00	30,000,000.00
-权益工具投资			30,000,000.00	30,000,000.00
持续以公允价值计量的资产总额			237,102,309.33	237,102,309.33

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

(1)交易性金融资产为理财产品，以预期收益率预测未来现金流量，不可观察估计值是预期收益率。

(2)应收款项融资系公司持有的银行承兑汇票，由于票据剩余期限较短，账面余额与公允价值相近，所以公司以票面金额确认公允价值。

(3) 其他非流动金融资产-权益工具投资为本公司投资的苏州诺而为工业技术服务有限公司14.2857%股权，由于该股权于2022年11月30日取得，且交易日后至本期末未发生影响公允价值计量的重大事情，采用最近融资价格法，投资成本为公允价值的最佳计量。

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

适用 不适用

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

适用 不适用

7、 本期内发生的估值技术变更及变更原因

□适用 √不适用

8、 不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

□适用 √不适用

9、 其他

□适用 √不适用

十二、 关联方及关联交易**1、 本企业的母公司情况**

□适用 √不适用

2、 本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

√适用 □不适用

本企业子公司的情况详见财务报表附注“九、在其他主体中的权益”。

3、 本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

√适用 □不适用

见附注

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

√适用 □不适用

合营或联营企业名称	与本企业关系
锦玛(苏州)精密工具股份有限公司	联营企业
苏州思麦科精密切削工具有限公司	联营企业控制的企业
苏州锦玛刀具科技有限公司	联营企业控制的企业
苏州锦玛精密机械有限公司	联营企业控制的企业
重庆锦玛精密工具有限公司	联营企业控制的企业

其他说明

□适用 √不适用

4、 其他关联方情况

√适用 □不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
苏州虹锐投资管理有限公司	关联人（与公司同一董事长）
Andreou Family Trust	其他
Andreou Family Trust & Andreou Superannuation (JV)	其他

其他说明

仅指有关联交易的关联方

5、关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度（如适用）	上期发生额
苏州锦玛刀具科技有限公司	刀具及修磨	666,395.71	4,000,000.00	否	1,693,454.74
锦玛（苏州）精密工具股份有限公司	刀具及修磨	1,950,371.56			517,051.97
Andreou Family Trust	水费		/		2,091.66
合计		2,616,767.27	4,000,000.00		2,212,598.37

出售商品/提供劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
苏州锦玛精密机械有限公司	产品销售	47,638.49	103,505.77
锦玛（苏州）精密工具股份有限公司	产品销售	2,397,272.17	1,547,467.63
重庆锦玛精密工具有限公司	产品销售	653,546.99	384,151.76
合计		3,098,457.65	2,035,125.16

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

□适用 √不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

□适用 √不适用

关联托管/承包情况说明

□适用 √不适用

本公司委托管理/出包情况表

□适用 √不适用

关联管理/出包情况说明

□适用 √不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
苏州虹锐投资管理有限公司	房产		5,504.59
合计			5,504.59

本公司作为承租方：
适用 不适用

单位：元 币种：人民币

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
Andreou Family Trust	房产					1,960,655.38	1,832,852.19	616,400.86	744,779.70		
Andreou Family Trust & Andreou Superannuation (JV)	房产					398,517.29	411,434.74	51,351.01	76,463.40		
合计						2,359,172.67	2,244,286.93	667,751.87	821,243.10		

关联租赁情况说明

适用 不适用

公司与关联方交易价格根据市场价或协议价确定，与对非关联方的交易价格基本一致，无重大高于或低于正常交易价格的情况，价款支付无附加条件。

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

本公司作为被担保方

适用 不适用

关联担保情况说明

适用 不适用**(5). 关联方资金拆借**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
苏州虹锐投资管理有限公司	6,325,557.86	2021-12-31	2022-12-30	注

注：本公司 2022 年同一控制下收购苏州虹锐管理咨询有限公司，收购日前苏州虹锐管理咨询有限公司账面拆入苏州虹锐投资管理有限公司 6,325,557.86 元，其已于 2022 年全部归还。

(6). 关联方资产转让、债务重组情况适用 不适用**(7). 关键管理人员报酬**适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	554.49	752.51

(8). 其他关联交易适用 不适用**6、 关联方应收应付款项****(1). 应收项目**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	苏州锦玛精密机械有限公司	11,567.62	0	3,844.08	0
应收账款	重庆锦玛精密工具有限公司	120,154.06	0	72,301.59	0
应收账款	锦玛（苏州）精密工具股份有限公司	700,303.33	0		0

(2). 应付项目√适用 不适用

单位:元 币种:人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
其他应付款	苏州虹锐投资管理有限公司		6,325,557.86

7、 关联方承诺 适用 不适用**8、 其他** 适用 不适用**十三、 股份支付****1、 股份支付总体情况** 适用 不适用**2、 以权益结算的股份支付情况** 适用 不适用**3、 以现金结算的股份支付情况** 适用 不适用**4、 股份支付的修改、终止情况** 适用 不适用**5、 其他** 适用 不适用**十四、 承诺及或有事项****1、 重要承诺事项** 适用 不适用**2、 或有事项****(1). 资产负债表日存在的重要或有事项**√适用 不适用**1、 东莞大丞数控科技有限公司诉讼事项**

本公司于 2022 年 12 月 20 日向苏州市苏州工业园区人民法院提起诉讼，要求东莞大丞数控科技有限公司支付 21,304.93 元货款。期末本公司已计提 21,304.93 元坏账准备。截止审计报告日止一审判决胜诉，处在公告期，判决书尚未生效。

2、 洛阳实任能商贸有限公司诉讼事项

本公司于 2022 年 12 月 26 日向苏州市苏州工业园区人民法院提起诉讼，要求洛阳实任能商贸有限公司支付 415,118.36 元货款。经查，被告客户 2022 年末未发生破产重整，目前涉诉案件较

少，无被执行案件，不存在未履行法院生效判决的情况，且本公司掌握债权材料齐全，证明力充分，预计案件胜诉的可能性大，故此认为收回 415,118.36 元货款不存在实质性障碍。期末本公司已计提 41,511.84 元坏账准备。截至审计报告日止，一审判决胜诉，处在公告期，判决书尚未生效。

3、张维森和王思敏诉讼事项

本公司子公司贵州惠泮众一机械制造有限公司，于本公司收购前，2022 年 4 月 18 日就资金纠纷向贵州省贵阳市花溪区人民法院提起诉讼，要求张维森和王思敏支付 14 万元欠款。公司已冻结王思敏个人账户 3 万元，并已对 14 万元欠款计提坏账 5.60 万元。截至审计报告日止一审判决胜诉，但被告于 2023 年 3 月 3 日上诉二审，目前二审尚未开庭。

4、武汉威泰建设集团有限公司诉讼事项

2020 年 9 月，武汉威泰建设集团有限公司就与本公司子公司武汉新锐合金工具有限公司的工程施工合同纠纷向武汉市中级人民法院提起诉讼，要求武汉新锐合金工具有限公司支付工程款人民币 2,086.65 万元，同时支付前述工程款自 2020 年 6 月 15 日起对应的利息，以及赔偿工程停、窝工损失共计 908.33 万元。2020 年 10 月，武汉新锐合金工具有限公司向武汉市中级人民法院提起反诉，要求武汉威泰建设集团有限公司支付逾期竣工违约金 772.00 万元、工程修复费用 243.64 万元和逾期撤离施工现场给武汉新锐合金工具有限公司造成的损失 196.00 万元，共计 1,211.64 万元。上述案件已获武汉市中级人民法院受理，并于 2021 年 3 月 10 日作出判决，确认武汉新锐合金工具有限公司与武汉威泰建设集团有限公司 2018 年 6 月 14 日签订的《建设工程施工合同》及其补充协议于 2020 年 6 月 15 日解除，驳回武汉威泰建设集团有限公司的全部诉讼请求，驳回本公司子公司武汉新锐合金工具有限公司的其他反诉请求。一审判决后，双方均向湖北省高级人民法院提起上诉，根据武汉威泰的上诉状，武汉威泰在二审上诉状中认为一审法院以双方在工程鉴定的举证责任存在分歧为由驳回其诉讼请求不妥，武汉威泰认为一审法院对当事人的举证责任未予释明导致司法鉴定程序未启动的原因，属适用法律错误，若二审法院认定武汉威泰应当承担工程总造价的举证责任，则武汉威泰愿意在二审中申请鉴定。

2021 年 7 月 23 日，本公司收到湖北省高级人民法院的二审裁定书，裁定上述案件发回重审，根据湖北省高级人民法院出具的《民事裁定书》，鉴于武汉威泰与武汉新锐在一审指定期间内均未申请鉴定，现武汉威泰提出了鉴定申请，为查明工程价款等核心事实问题，应委托鉴定机构进行司法鉴定。武汉威泰二审上诉的主要诉请为通过司法鉴定确认工程尾款，并由武汉新锐立即向其支付工程尾款人民币 2,086.65 万元，本公司对该工程尾款金额与武汉威泰存在分歧，如必要，本公司将根据经司法鉴定的工程总造价和司法判决结果支付工程尾款。

截至审计报告日止，一审法院重审正在审理中，法院已委托第三方鉴定机构进行鉴定并已出具鉴定意见征求稿，尚未判决。

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用 不适用

3、其他

适用 不适用

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

适用 不适用

2、利润分配情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

拟分配的利润或股利	46,400,000.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	46,400,000.00

注：除上述现金红利外，另以资本公积金向全体股东每 10 股转增 4 股，不送红股。

3、销售退回

适用 不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1). 追溯重述法

适用 不适用

(2). 未来适用法

适用 不适用

2、债务重组

适用 不适用

3、资产置换

(1). 非货币性资产交换

适用 不适用

(2). 其他资产置换

适用 不适用

4、年金计划

适用 不适用

5、终止经营

适用 不适用

6、分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

(2). 报告分部的财务信息

适用 不适用

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

适用 不适用

(4). 其他说明

适用 不适用

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

8、其他

适用 不适用

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内	235,850,276.08
1 年以内小计	235,850,276.08
1 至 2 年	9,075,888.05
2 至 3 年	203,133.58
3 年以上	2,337,614.31
合计	247,466,912.02

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	1,206,437.99	0.49	1,206,437.99	100.00		1,206,437.99	0.45	1,206,437.99	100.00	
按组合计提坏账准备	246,260,474.03	99.51	13,304,114.60	6.67	232,956,359.43	269,110,318.57	99.55	9,436,983.88	6.74	259,673,334.69
其中：										
账龄信用风险组合	199,336,237.03	80.55	13,304,114.60	6.67	186,032,122.43	140,018,433.84	51.79	9,436,983.88	6.74	130,581,449.96
合并报表范围组合	46,924,237.00	18.96			46,924,237.00	129,091,884.73	47.76			129,091,884.73
合计	247,466,912.02	100.00	14,510,552.59	5.86	232,956,359.43	270,316,756.56	100.00	10,643,421.87	3.94	259,673,334.69

按单项计提坏账准备：

√适用 □不适用

位：元 币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
湖南易通矿山工程机械有限公司	336,728.00	336,728.00	100.00	法院判决支付，但无可供执行财产，预计无法收回
宁海高欣模具有限公司	149,527.31	149,527.31	100.00	法院判决支付，但无可执行财产，预计无法收回

无锡超硕模具制造有限公司	98,782.58	98,782.58	100.00	法院判决支付，但无可供执行财产，预计无法收回
嘉兴同锐精密模具有限公司	90,370.10	90,370.10	100.00	法院判决支付，但无可供执行财产，预计无法收回
东莞市鑫胜模具有限公司	84,033.60	84,033.60	100.00	法院判决支付，但无可执行财产，预计无法收回
中山海特电子科技有限公司	139,363.00	139,363.00	100.00	法院判决支付，但无可执行财产，预计无法收回
深圳市恒克超硬材料开发有限公司	307,633.40	307,633.40	100.00	法院判决支付，但无可执行财产，预计无法收回
合计	1,206,437.99	1,206,437.99	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：账龄信用风险组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	193,012,696.58	11,580,761.79	6.00%
1~2 年	4,989,230.55	498,923.06	10.00%
2~3 年	183,133.58	73,253.43	40.00%
3 年以上	1,151,176.32	1,151,176.32	100.00%
合计	199,336,237.03	13,304,114.60	

按组合计提坏账的确认标准及说明：

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提坏账准备	1,206,437.99					1,206,437.99
账龄信用风险组合	9,436,983.88	3,882,299.42		15,168.70		13,304,114.60
合计	10,643,421.87	3,882,299.42		15,168.70		14,510,552.59

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	15,168.70

其中重要的应收账款核销情况

□适用 √不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
第一名	53,163,950.95	21.48	3,189,837.06
第二名	20,382,890.80	8.24	
第三名	17,006,064.58	6.87	1,020,363.87

第四名	14,268,475.62	5.77	
第五名	13,154,795.86	5.31	789,287.75
合计	117,976,177.81	47.67	4,999,488.68

其他说明
无

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

2、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	113,306,997.13	59,701,048.94
合计	113,306,997.13	59,701,048.94

其他说明：

适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应收股利

(4). 应收股利

适用 不适用

(5). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(6). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内	113,117,723.83
1 年以内小计	113,117,723.83
1 至 2 年	238,901.29
2 至 3 年	14,244.00
3 年以上	31,300.00
合计	113,402,169.12

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
合并范围内往来	112,546,319.53	59,269,718.37
押金及保证金	738,652.00	395,630.86
员工备用金	110,471.59	82,146.55
其他	6,726.00	6,559.15
合计	113,402,169.12	59,754,054.93

(3). 坏账准备计提情况

□适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计

	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022年1月1日余额		53,005.99		53,005.99
2022年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提		42,166.00		42,166.00
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2022年12月31日余额		95,171.99		95,171.99

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额	期末余额
----	------	--------	------

		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
整个存续期预期信用损失	53,005.99	42,166.00				95,171.99
合计	53,005.99	42,166.00				95,171.99

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
株洲韦凯切削工具有限公司	关联往来	55,000,000.00	1 年以内	48.50	
武汉新锐合金工具有限公司	关联往来	50,146,389.59	1 年以内	44.22	
苏州虹锐管理咨询有限公司	关联往来	5,000,000.00	1 年以内	4.41	
美国 DHI 公司	关联往来	2,217,905.78	1 年以内	1.96	
中国石化国际事业有限公司	保证金	427,056.29	1 年以内 300,070 元、1-2 年 126,986.29 元	0.38	30,702.83
合计	/	112,791,351.66	/	99.47	30,702.83

(7). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

适用 不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	685,872,619.27		685,872,619.27	494,509,349.64		494,509,349.64
对联营、合营企业投资	38,975,827.00		38,975,827.00	39,175,154.79		39,175,154.79
合计	724,848,446.27		724,848,446.27	533,684,504.43		533,684,504.43

(1). 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
潜江新锐硬质合金工具有限公司	12,705,594.50			12,705,594.50		
澳大利亚新锐工具有限公司	116,796,000.00			116,796,000.00		
苏州斯锐德进出口有限公司	5,007,755.14			5,007,755.14		
武汉新锐合金工具有限公司	360,000,000.00			360,000,000.00		
贵州惠沣众一机械制造有限公司		21,136,752.00		21,136,752.00		
株洲韦凯切削工具有限公司		110,800,000.00		110,800,000.00		
Shareate Korea Co.,Ltd. (简称韩国新锐公司)		513,687.20		513,687.20		
苏州虹锐管理咨询有限公司		6,645,837.43		6,645,837.43		

湖北江汉石油仪器仪表股份有限公司		52,266,993.00		52,266,993.00	
合计	494,509,349.64	191,363,269.63		685,872,619.27	

(2). 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											
锦玛（苏州）精密工具股份有限公司	39,175,154.79			506,599.35		2,072.86	708,000.00			38,975,827.00	
小计	39,175,154.79			506,599.35		2,072.86	708,000.00			38,975,827.00	
合计	39,175,154.79			506,599.35		2,072.86	708,000.00			38,975,827.00	

其他说明：

无

4、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	546,323,469.81	409,534,817.48	523,856,914.44	344,763,487.01
其他业务	53,486,533.03	51,498,833.63	216,988,105.70	215,785,449.39
合计	599,810,002.84	461,033,651.11	740,845,020.14	560,548,936.40

(2). 合同产生的收入的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	合计
商品类型	
硬质合金	191,527,382.17
硬质合金工具	338,907,872.80
配套产品	4,002,228.72
其他收入	11,885,986.12
其他业务	53,486,533.03
按经营地区分类	
境内	313,710,257.44
境外	286,099,745.40
按商品转让的时间分类	
某一时点转让确认收入	599,810,002.84
合计	599,810,002.84

合同产生的收入说明：

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

其他说明：

无

5、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		
权益法核算的长期股权投资收益	506,599.35	2,030,677.80
处置长期股权投资产生的投资收益		

交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
理财产品收益	26,291,852.80	4,185,257.85
子公司分回红利	56,350,164.96	8,508,160.00
合计	83,148,617.11	14,724,095.65

其他说明：

无

6、其他

适用 不适用

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-10,566.46	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
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）	7,837,425.61	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	581,591.98	

与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	35,134,959.00	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	690,699.85	
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-263,001.27	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	6,416,730.11	
少数股东权益影响额	381,192.91	
合计	37,173,185.69	

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	7.22	1.5831	1.5831
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	5.40	1.1826	1.1826

3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

4、其他

适用 不适用

董事长：吴何洪

董事会批准报送日期：2023 年 4 月 23 日

修订信息

适用 不适用