

浙江欣兴工具股份有限公司

2020-2022 年度审计报告

目 录

一、审计报告	第 1—5 页
二、财务报表	第 6—9 页
(一) 资产负债表	第 6 页
(二) 利润表	第 7 页
(三) 现金流量表	第 8 页
(四) 所有者权益变动表	第 9 页
三、财务报表附注	第 10—83 页



3-2-1-1

此码用于证明该审计报告是否由具有执业许可的会计师事务所出具，
您可使用手机“扫一扫”或进入“注册会计师行业统一监管平台 (<http://acc.mof.gov.cn>)”进行查验。
报告编码：浙237M6D6S8A



审计报告

天健审〔2023〕6808号

浙江欣兴工具股份有限公司全体股东:

一、审计意见

我们审计了浙江欣兴工具股份有限公司(以下简称欣兴工具公司)财务报表,包括2020年12月31日、2021年12月31日、2022年12月31日的资产负债表,2020年度、2021年度、2022年度的利润表、现金流量表、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,公允反映了欣兴工具公司2020年12月31日、2021年12月31日、2022年12月31日的财务状况,以及2020年度、2021年度、2022年度的经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

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

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断,认为对2020年度、2021年度、2022年



度财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

（一）收入确认

1. 事项描述

欣兴工具公司营业收入主要来自环形及实心钻削系列产品、磁座钻机、工装夹具及其他产品销售业务，相关信息披露详见财务报表附注三（十九）及五（二）

1. 欣兴工具公司 2020 年度、2021 年度和 2022 年度的营业收入金额分别为 31,543.88 万元、38,468.33 万元和 39,127.51 万元。根据欣兴工具公司与其客户的销售合同约定，销售商品在客户取得相关商品控制权时确认收入。

由于营业收入是欣兴工具公司关键业绩指标之一，可能存在欣兴工具公司管理层（以下简称管理层）通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险。因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括：

（1）了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

（2）了解欣兴工具公司经营业务及产品销售模式，检查销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否适当；

（3）对营业收入按产品、客户等实施实质性分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明波动原因；将主要产品的毛利率与同行业企业进行对比分析，判断是否存在异常；

（4）抽样检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售订单、销售发票、发货单、运输单及客户签收单等；对于涉及出口报关的销售，获取电子口岸信息、海关进出口信息并与账面记录核对，抽样检查销售订单、出口报关单、货运提单、装箱单、销售发票等支持性文件；

（5）检查与已收款交易相关的收款记录及原始凭证，检查付款方是否为销售交易对应的客户；

（6）结合应收账款函证，向主要客户函证各期销售额及应收账款余额；

(7) 向主要客户及大额终端客户执行实地走访或视频访谈询问程序,了解双方签订合同的主要条款、产品销售及结算情况,并确认交易事项及销售金额等;

(8) 对资产负债表日前后确认的营业收入实施截止测试,评价营业收入是否在恰当期间确认;

(9) 获取资产负债表日后的销售退回记录,检查是否存在资产负债表日不满足收入确认条件的情况;

(10) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

(二) 存货可变现净值

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(九)及五(一)8。

截至2020年12月31日、2021年12月31日和2022年12月31日,欣兴工具公司存货账面余额分别为20,627.71万元、21,154.78万元和20,357.12万元,存货跌价准备分别为1,296.08万元、1,399.91万元和1,722.70万元,账面价值分别为19,331.64万元、19,754.87万元和18,634.42万元。

管理层对存货按照成本与可变现净值孰低计量,按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。根据历史售价、实际售价、合同约定售价、相同或类似产品的市场售价等确定估计售价,并按照估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、销售费用和相关税费后的金额确定存货的可变现净值。

由于存货金额重大,存货的可变现净值的确定涉及管理层的重大会计估计与判断,因此我们将存货的减值确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对存货跌价,我们实施的审计程序主要包括:

(1) 了解与存货可变现净值相关的关键内部控制,评价这些控制的设计,确定其是否得到执行,并测试相关内部控制的运行有效性;

(2) 测试管理层对存货可变现净值的计算是否准确,评价管理层对存货至完工时将要发生的成本、销售费用和相关税费估计的合理性

(3) 了解管理层计提存货跌价准备的方法、假设和数据来源,评价其合理性,包括但不限于:抽样将估计售价与历史数据或期后实际售出价格进行比较;

(4) 结合存货监盘,检查期末存货中是否存在库龄较长、型号陈旧、产量下

降、生产成本或售价波动、技术或市场需求变化等情形，评价管理层是否已合理估计可变现净值；

(5) 检查与存货可变现净值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

四、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估欣兴工具公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

欣兴工具公司治理层（以下简称治理层）负责监督欣兴工具公司的财务报告过程。

五、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

(二) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对

内部控制的有效性发表意见。

(三) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

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）。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对 2020 年度、2021 年度、2022 年度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。

天健会计师事务所（特殊普通合伙）



中国注册会计师：
（项目合伙人）

黄加才



中国注册会计师：

李明亮



二〇二三年五月十八日





资产负债表

会企01表

编制单位：浙江沃兴工具股份有限公司

单位：人民币元

资产	注释号	2022年12月31日	2021年12月31日	2020年12月31日	负债和所有者权益	注释号	2022年12月31日	2021年12月31日	2020年12月31日
流动资产：					流动负债：				
货币资金	1	274,833,928.17	209,325,170.47	134,365,073.76	短期借款	18		5,006,645.87	15,017,798.61
交易性金融资产	2	15,096,968.11	72,439,628.89	84,553,128.46	交易性金融负债				
衍生金融资产					衍生金融负债				
应收票据	3	4,954,982.54	5,075,532.03	5,960,028.24	应付票据	19	8,438,189.00	17,019,321.36	10,233,433.63
应收账款	4	28,094,418.56	24,924,860.15	29,206,258.42	应付账款	20	18,068,822.57	19,234,242.90	20,191,090.63
应收款项融资	5	886,971.90		859,977.23	预收款项				
预付款项	6	5,329,758.65	2,913,305.06	2,547,589.17	合同负债	21	13,779,352.73	12,725,636.90	15,764,988.75
其他应收款	7	45,000.00	47,500.00	2,217,170.09	应付职工薪酬	22	7,510,190.78	7,293,366.30	6,050,854.61
存货	8	186,344,155.76	197,548,713.87	193,316,365.95	应交税费	23	3,658,107.84	34,520,062.01	37,253,874.29
合同资产					其他应付款	24	372,059.54	702,795.69	740,512.81
持有待售资产					持有待售负债				
一年内到期的非流动资产	9			5,000,000.00	一年内到期的非流动负债				
其他流动资产	10	4,530,977.13		2,126,293.57	其他流动负债	25	5,387,352.87	5,769,547.40	6,818,063.86
流动资产合计		520,117,160.82	512,274,710.47	460,151,884.89	流动负债合计		57,214,075.33	102,271,618.43	112,070,617.19
					非流动负债：				
非流动资产：					长期借款				
债权投资					应付债券				
其他债权投资					其中：优先股				
长期应收款					永续债				
长期股权投资	11			25,197,753.88	租赁负债				
其他权益工具投资					长期应付款				
其他非流动金融资产	12	25,984,300.00	25,984,300.00	25,984,300.00	长期应付职工薪酬				
投资性房地产					预计负债				
固定资产	13	243,296,863.65	235,993,107.20	267,474,154.48	递延收益	26	14,612,354.94	8,159,771.96	10,690,881.90
在建工程	14	81,392,535.24	11,066,993.44	5,904,516.83	递延所得税负债	16	1,016,975.99		
生产性生物资产					其他非流动负债				
油气资产					非流动负债合计		15,629,330.93	8,159,771.96	10,690,881.90
使用权资产					负债合计		72,843,406.26	110,431,390.39	122,761,499.09
无形资产	15	57,475,420.18	23,015,465.49	22,344,643.88	所有者权益(或股东权益)：				
开发支出					实收资本(或股本)	27	75,000,000.00	75,000,000.00	75,000,000.00
商誉					其他权益工具				
长期待摊费用					其中：优先股				
递延所得税资产	16		3,240,988.39	4,192,355.42	永续债				
其他非流动资产	17	2,228,458.79	24,982,792.50	4,720,314.02	资本公积	28	578,144,719.64	578,144,719.64	
非流动资产合计		410,377,577.86	324,283,647.02	355,818,038.51	减：库存股				
资产总计		930,494,738.68	836,558,357.49	815,969,923.40	其他综合收益				
					专项储备				
					盈余公积	29	23,956,460.95	6,804,024.42	34,312,202.01
					未分配利润	30	180,550,151.83	66,178,223.04	583,896,222.30
					所有者权益合计		857,651,332.42	726,126,967.10	693,208,424.31
					负债和所有者权益总计		930,494,738.68	836,558,357.49	815,969,923.40

法定代表人：

主管会计工作的负责人：

会计机构负责人：



利 润 表

会企02表

编制单位：浙江欣兴工具股份有限公司

单位：人民币元

项 目	注释号	2022年度	2021年度	2020年度
一、营业收入	1	391,275,057.11	384,683,263.36	315,438,803.38
减：营业成本	1	164,116,596.93	158,568,585.92	129,040,982.34
税金及附加	2	3,670,080.01	3,805,350.78	2,398,874.09
销售费用	3	10,391,684.28	9,035,639.31	7,461,933.92
管理费用	4	21,165,433.43	21,517,698.96	16,352,287.79
研发费用	5	20,386,168.38	18,545,392.13	14,266,433.67
财务费用	6	-9,866,462.36	-521,328.35	930,412.46
其中：利息费用	6	57,395.77	309,902.78	433,673.58
利息收入	6	8,096,751.60	3,916,148.03	3,405,356.06
加：其他收益	7	9,473,727.77	4,763,839.47	4,364,287.57
投资收益（损失以“-”号填列）	8	3,790,989.50	11,673,348.24	8,777,018.91
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	8		1,272,546.72	2,278,930.46
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）	9	96,968.11	439,628.89	43,128.46
信用减值损失（损失以“-”号填列）	10	-284,041.05	1,351,087.45	-823,074.92
资产减值损失（损失以“-”号填列）	11	-3,939,290.44	-1,830,815.66	-1,557,240.54
资产处置收益（损失以“-”号填列）	12	115,138.35	7,188,887.13	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		190,665,048.68	197,317,900.13	155,791,998.59
加：营业外收入	13	74,289.31	45,350.25	653,059.21
减：营业外支出	14	145,951.89	237,231.62	1,129,262.01
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		190,593,386.10	197,126,018.76	155,315,795.79
减：所得税费用	15	19,069,020.78	26,136,867.34	21,583,749.36
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		171,524,365.32	170,989,151.42	133,732,046.43
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		171,524,365.32	170,989,151.42	133,732,046.43
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）				
五、其他综合收益的税后净额				
（一）不能重分类进损益的其他综合收益				
1. 重新计量设定受益计划变动额				
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益				
3. 其他权益工具投资公允价值变动				
4. 企业自身信用风险公允价值变动				
5. 其他				
（二）将重分类进损益的其他综合收益				
1. 权益法下可转损益的其他综合收益				
2. 其他债权投资公允价值变动				
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额				
4. 其他债权投资信用减值准备				
5. 现金流量套期储备				
6. 外币财务报表折算差额				
7. 其他				
六、综合收益总额		171,524,365.32	170,989,151.42	133,732,046.43
七、每股收益：				
（一）基本每股收益		2.29	2.28	
（二）稀释每股收益		2.29	2.28	

法定代表人：朱冬印

主管会计工作的负责人：唐雪光

会计机构负责人：张春莲



现金流量表

编制单位：浙江欣兴工具股份有限公司

会企03表
单位：人民币元

项目	注释号	2022年度	2021年度	2020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		404,071,173.12	393,862,826.11	327,132,974.28
收到的税费返还				
收到其他与经营活动有关的现金	1	28,602,341.75	8,229,062.04	27,969,198.18
经营活动现金流入小计		432,673,514.87	402,091,888.15	355,102,172.46
购买商品、接受劳务支付的现金		122,362,814.35	92,653,613.22	125,353,683.49
支付给职工以及为职工支付的现金		56,660,243.63	52,147,393.96	46,236,995.18
支付的各项税费		71,171,162.04	36,178,543.90	29,935,396.94
支付其他与经营活动有关的现金	2	20,117,369.54	15,166,071.63	20,995,833.38
经营活动现金流出小计		270,311,589.56	196,145,622.71	222,521,908.99
经营活动产生的现金流量净额		162,361,925.31	205,946,265.44	132,580,263.47
二、投资活动产生的现金流量：				
收回投资收到的现金		291,876,334.89	501,146,408.28	413,896,245.86
取得投资收益收到的现金		3,354,283.50	3,777,822.30	3,080,828.33
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		186,000.00	26,202,568.60	
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	3	36,362,217.45	7,980,704.00	11,653,831.99
投资活动现金流入小计		331,778,835.84	539,107,503.18	428,630,906.18
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		123,123,998.63	48,680,512.65	27,275,025.15
投资支付的现金		234,000,000.00	450,500,000.00	390,130,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额				
支付其他与投资活动有关的现金	4		190,000.00	25,000,000.00
投资活动现金流出小计		357,123,998.63	499,370,512.65	442,405,025.15
投资活动产生的现金流量净额		-25,345,162.79	39,736,990.53	-13,774,118.97
三、筹资活动产生的现金流量：				
吸收投资收到的现金				53,200,000.00
取得借款收到的现金			5,000,000.00	15,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	5	15,000,000.00	11,929,391.37	
筹资活动现金流入小计		15,000,000.00	16,929,391.37	68,200,000.00
偿还债务支付的现金		5,000,000.00	15,000,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		37,664,041.64	167,421,055.52	160,315,874.97
支付其他与筹资活动有关的现金	6			15,000,000.00
筹资活动现金流出小计		42,664,041.64	182,421,055.52	175,315,874.97
筹资活动产生的现金流量净额		-27,664,041.64	-165,491,664.15	-107,115,874.97
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响				
		1,991,004.79	-2,867,973.99	-3,739,294.67
五、现金及现金等价物净增加额				
加：期初现金及现金等价物余额		120,111,430.96	42,787,813.13	34,836,838.27
六、期末现金及现金等价物余额				
		231,455,156.63	120,111,430.96	42,787,813.13

法定代表人：

主管会计工作的负责人：

会计机构负责人：

朱印冬

第 8 页 共 83 页

唐雪光

张春莲 张春莲



所有者权益变动表

单位：人民币元

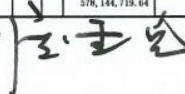
编制单位：浙江伟创工具股份有限公司

项 目	2022年度									2021年度									2020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	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	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									优先股	永续债	其他									优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	75,000,000.00			578,144,719.64				6,804,024.42	66,178,223.04	726,126,967.10	75,000,000.00									34,312,202.01	583,896,222.30	693,208,424.31	21,800,000.00									20,938,997.37	636,037,380.51	678,776,377.88
加：会计政策变更																																		
前期差错更正																																		
其他																																		
二、本年年初余额	75,000,000.00			578,144,719.64				6,804,024.42	66,178,223.04	726,126,967.10	75,000,000.00									34,312,202.01	583,896,222.30	693,208,424.31	21,800,000.00									20,938,997.37	636,037,380.51	678,776,377.88
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）								17,152,436.53	114,371,928.79	131,524,365.32			578,144,719.64							-27,568,117.59	-517,717,999.26	32,918,542.79	53,200,000.00								13,373,204.64	-52,141,158.21	14,432,046.43	
（一）综合收益总额								171,524,365.32	171,524,365.32											170,989,151.42	170,989,151.42											133,732,046.43	133,732,046.43	
（二）所有者投入和减少资本													11,929,391.37										53,200,000.00											53,200,000.00
1.所有者投入的普通股																							53,200,000.00											53,200,000.00
2.其他权益工具持有者投入资本																																		
3.股份支付计入所有者权益的金额																																		
4.其他													11,929,391.37																					
（三）利润分配								17,152,436.53	-57,152,436.53	-40,000,000.00										17,098,915.14	-167,098,915.14	-150,000,000.00									13,373,204.64	-185,873,204.64	-172,500,000.00	
1.提取盈余公积								17,152,436.53	-17,152,436.53											17,098,915.14	-17,098,915.14										13,373,204.64	-13,373,204.64		
2.对所有者（或股东）的分配									-40,000,000.00	-40,000,000.00											-150,000,000.00	-150,000,000.00										-172,500,000.00	-172,500,000.00	
3.其他																																		
（四）所有者权益内部结转													566,215,328.27								-44,607,092.73	-521,608,235.54												
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													566,215,328.27								-44,607,092.73	-521,608,235.54												
（五）专项储备																																		
1.本期提取																																		
2.本期使用																																		
（六）其他																																		
四、本年年末余额	75,000,000.00			578,144,719.64				23,956,460.95	180,550,151.83	807,651,332.42	75,000,000.00		578,144,719.64							6,804,024.42	66,178,223.04	726,126,967.10	75,000,000.00								34,312,202.01	583,896,222.30	693,208,424.31	

法定代表人：




主管会计工作的负责人：

 唐雪光

会计机构负责人：

 张春莲



浙江欣兴工具股份有限公司

财务报表附注

2020年1月1日至2022年12月31日

金额单位：人民币元

一、公司基本情况

浙江欣兴工具股份有限公司（以下简称公司或本公司）前身系原海盐县欣兴金属制品有限公司（以下简称欣兴金属公司），欣兴金属公司系由自然人朱虎林与徐孝因共同出资组建，并于1994年4月28日在海盐县工商行政管理局登记注册，成立时注册资本31.80万元。欣兴金属公司于2004年9月23日更名为浙江欣兴工具有限公司（以下简称欣兴有限公司）。欣兴有限公司以2021年8月31日为基准日整体变更为股份有限公司，并于2021年11月26日在嘉兴市市场监督管理局登记注册，总部位于浙江省嘉兴市。公司现持有统一社会信用代码为9133042470442467XK的营业执照，注册资本7,500.00万元，股份总数7,500万股（每股面值1元）。

本公司属金属制品行业。公司主要经营活动为金属工具研发、制造和销售，产品包括环形及实心钻削系列产品、磁座钻机、工装夹具及其他。

本财务报表业经公司2023年5月18日一届十次董事会批准对外报出。

二、财务报表的编制基础

（一）编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

（二）持续经营能力评价

本公司不存在导致对报告期末起12个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

三、重要会计政策及会计估计

重要提示：本公司根据实际生产经营特点针对金融工具减值、固定资产折旧、无形资产摊销、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

（一）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、经营成果和现金流量等有关信息。

（二）会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。本财务报表所载财务信息的会计期间为 2020 年 1 月 1 日起至 2022 年 12 月 31 日止。

（三）营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

（四）记账本位币

采用人民币为记账本位币。

（五）合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排分为共同经营和合营企业。
2. 当公司为共同经营的合营方时，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：
 - （1）确认单独所持有的资产，以及按持有份额确认共同持有的资产；
 - （2）确认单独所承担的负债，以及按持有份额确认共同承担的负债；
 - （3）确认出售公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
 - （4）按公司持有份额确认共同经营因出售资产所产生的收入；
 - （5）确认单独所发生的费用，以及按公司持有份额确认共同经营发生的费用。

（六）现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

（七）外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算，不改变其人民币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，差额计入当期损益或其他综合收益。

（八）金融工具

1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：（1）以摊余成本计量的金融资产；（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；(3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；(2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；(3) 不属于上述(1)或(2)的财务担保合同，以及不属于上述(1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺；(4) 以摊余成本计量的金融负债。

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

(1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照《企业会计准则第 14 号——收入》所定义的交易价格进行初始计量。

(2) 金融资产的后续计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

采用公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

采用公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

(3) 金融负债的后续计量方法

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公

司自身信用风险变动引起的指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

3) 不属于上述 1) 或 2) 的财务担保合同，以及不属于上述 1) 并以低于市场利率贷款的贷款承诺

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：① 按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；② 初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

4) 以摊余成本计量的金融负债

采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

② 金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第23号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

2) 当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，相应终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：(1) 未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；(2) 保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

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) 所转移金融资产在终止确认日的账面价值；(2) 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。转移了金融资产的一部分，

且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 终止确认部分的账面价值；(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

(1) 第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；

(2) 第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

(3) 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

5. 金融工具减值

(1) 金融工具减值计量和会计处理

公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、合同资产、租赁应收款、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以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

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

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。

对于由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成，且不含重大融资成分或者公司不考虑不超过一年的合同中的融资成分的应收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融资产，公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认

后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，公司按照该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

于资产负债表日，若公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时，公司以共同风险特征为依据，将金融工具划分为不同组合。

公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

(2) 按组合评估预期信用风险并采用三阶段模型计量预期信用损失的金融工具

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
其他应收款——账龄组合	账龄组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失

(3) 采用简化计量方法，按组合计量预期信用损失的应收款项及合同资产

1) 具体组合及计量预期信用损失的方法

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收商业承兑汇票		
应收账款——信用风险特征组合	账龄组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

2) 应收账款——账龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账 龄	应收账款 预期信用损失率 (%)
1年以内（含，下同）	5.00
1-2年	10.00
2-3年	50.00

账 龄	应收账款 预期信用损失率 (%)
3 年以上	100.00

6. 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件的，公司以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：(1) 公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；(2) 公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移，公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

(九) 存货

1. 存货的分类

存货包括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。

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

3. 存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。公司管理层结合具体存货用途、库存量及周转情况综合判断存货是否存在库存积压风险。针对正常生产经营所需、不存在库存积压风险的存货，公司管理层就直接用于出售的存货和需要经过加工的存货分别确认其可变现净值；直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。针对预计超出正常生产经营所需、存在库存积压风险的存货，公司以其预计处置价格减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。

4. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

(十) 合同成本

与合同成本有关的资产包括合同取得成本和合同履约成本。

公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。如果合同取得成本的摊销期限不超过一年，在发生时直接计入当期损益。

公司为履行合同发生的成本，不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

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

公司对于与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

如果与合同成本有关的资产的账面价值高于因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本，公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。以前期间减值的因素之后发生变化，使得转让该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

(十一) 长期股权投资

1. 共同控制、重大影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，认定为共同控制。对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定，认定为重大影响。

2. 投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得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其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制

方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，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，按照原持有的股权投资的账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

2) 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

3. 后续计量及损益确认方法

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

4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

(1) 个别财务报表

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

(2) 合并财务报表

1) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且不属于“一揽子交易”的
在丧失控制权之前，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，

冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

2) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且属于“一揽子交易”的

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。

(十二) 固定资产

1. 固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

2. 各类固定资产的折旧方法

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	10、20	5	4.75、9.50
专用设备	年限平均法	10	5	9.50
运输工具	年限平均法	4-5	5	19.00-23.75
电子及其他设备	年限平均法	3-5	5	19.00-31.67

(十三) 在建工程

1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

2. 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

(十四) 借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时确认为费用，计入当期损益。

2. 借款费用资本化期间

(1) 当借款费用同时满足下列条件时，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或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

(3) 当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，借款费用停止资本化。

3. 借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），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，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以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。

(十五) 无形资产

1. 无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术等，按成本进行初始计量。

2. 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体年限如下：

项 目	摊销年限（年）
土地使用权	50
商标权	10
管理软件	2-5

3. 内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；(3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；(4) 有足够的技术、财务资源和其

他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

(十六) 部分长期资产减值

对长期股权投资、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

(十七) 职工薪酬

1. 职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

2. 短期薪酬的会计处理方法

在职工为公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

3. 离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

(1) 在职工为公司提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

1) 根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间。同时，对设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本；

2) 设定受益计划存在资产的，将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产；

3) 期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的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，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

4. 辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：（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）公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

5. 其他长期职工福利的会计处理方法

向职工提供的其他长期福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划的有关规定进行会计处理，为简化相关会计处理，将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

（十八）预计负债

1. 因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，公司将该项义务确认为预计负债。

2. 公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

（十九）收入

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；（3）公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，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. 收入确认的具体方法

公司主要从事环形及实心钻削系列产品、磁座钻机、工装夹具及其他产品的生产和销售，属于在某一时点履行履约义务。

公司产品销售主要通过线下渠道进行。其中：公司内销产品在将产品运送至与客户约定的交货地点并经签收，已收取价款或取得了收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认收入。公司外销产品一般通过自行报关出口，在公司已根据合同约定将产品报关，取得提单，已收取货款或取得了收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认收入；对于通过跨境物流公司报关出口产品，在跨境物流公司配送给客户后，已收取货款或取得了收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认收入。

公司对通过电商平台进行线上销售产品，在通过物流公司配送给客户后与电商平台进行结算，已收取货款或取得了收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认收入。

(二十) 政府补助

1. 政府补助在同时满足下列条件时予以确认：(1) 公司能够满足政府补助所附的条件；(2) 公司能够收到政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府

补助为非货币性资产的,按照公允价值计量;公允价值不能可靠取得的,按照名义金额计量。

2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。政府文件不明确的,以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断,以购建或其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助,冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的,在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助,直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的,将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助,难以区分与资产相关或与收益相关的,整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助,用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的,确认为递延收益,在确认相关成本费用或损失的期间,计入当期损益或冲减相关成本;用于补偿已发生的相关成本费用或损失的,直接计入当期损益或冲减相关成本。

4. 与公司日常经营活动相关的政府补助,按照经济业务实质,计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助,计入营业外收支。

(二十一) 合同资产、合同负债

公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

公司将拥有的、无条件(即,仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项列示,将已向客户转让商品而有权收取对价的权利(该权利取决于时间流逝之外的其他因素)作为合同资产列示。

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

(二十二) 递延所得税资产、递延所得税负债

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

2. 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。

3. 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。

4. 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：（1）企业合并；（2）直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

（二十三）分部报告

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定经营分部。公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分：

1. 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
2. 管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
3. 能够通过分析取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

四、税项

（一）主要税种及税率

税 种	计税依据	税 率
增值税	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30%后余值的 1.2%计缴	1.2%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	5%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	15%

（二）税收优惠

1. 根据科学技术部火炬高技术产业开发中心发布的《关于浙江省 2019 年高新技术企业备案的复函》（国科火字（2020）251 号），公司被认定为高新技术企业，自 2020 年起按 15%的税率计缴企业所得税，有效期为 3 年。

2. 根据海盐县人民政府办公室《关于印发海盐县 2020 年持续深化工业企业“亩均论英雄”改革实施办法的通知》（盐政办发〔2020〕51 号），公司 2020-2022 年度免征城镇土地使用税。

五、财务报表项目注释

(一) 资产负债表项目注释

1. 货币资金

(1) 明细情况

项 目	2022. 12. 31	2021. 12. 31	2020. 12. 31
库存现金	4,472.50	692.77	91,451.89
银行存款	268,214,004.93	190,862,705.31	115,759,051.03
其他货币资金	6,615,450.74	18,461,772.39	18,514,570.84
合 计	274,833,928.17	209,325,170.47	134,365,073.76

(2) 其他说明

2022 年末，银行存款中定期存款本息合计为 36,922,109.74 元，其他货币资金包括银行承兑汇票保证金 6,456,661.80 元及第三方支付平台账户资金 158,788.94 元。

2021 年末，银行存款中定期存款本息合计为 70,809,875.14 元，其他货币资金包括银行承兑汇票保证金 3,403,864.37 元、用于银行借款质押的定期存款 15,000,000.00 元及第三方支付平台账户资金 57,908.02 元。

2020 年末，银行存款中定期存款本息合计为 73,170,573.90 元，其他货币资金包括银行承兑汇票保证金 3,406,686.73 元及用于银行借款质押的定期存款 15,000,000.00 元及第三方支付平台账户资金 107,884.11 元。

2. 交易性金融资产

项 目	2022. 12. 31	2021. 12. 31	2020. 12. 31
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	15,096,968.11	72,439,628.89	84,553,128.46
其中：理财产品	15,096,968.11	72,439,628.89	84,553,128.46
合 计	15,096,968.11	72,439,628.89	84,553,128.46

3. 应收票据

(1) 明细情况

1) 类别明细情况

种 类	2022. 12. 31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	5,215,771.09	100.00	260,788.55	5.00	4,954,982.54
其中：银行承兑汇票	5,215,771.09	100.00	260,788.55	5.00	4,954,982.54
合 计	5,215,771.09	100.00	260,788.55	5.00	4,954,982.54

(续上表)

种 类	2021. 12. 31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	5,342,665.30	100.00	267,133.27	5.00	5,075,532.03
其中：银行承兑汇票	5,342,665.30	100.00	267,133.27	5.00	5,075,532.03
合 计	5,342,665.30	100.00	267,133.27	5.00	5,075,532.03

(续上表)

种 类	2020. 12. 31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	6,273,713.94	100.00	313,685.70	5.00	5,960,028.24
其中：银行承兑汇票	6,273,713.94	100.00	313,685.70	5.00	5,960,028.24
合 计	6,273,713.94	100.00	313,685.70	5.00	5,960,028.24

2) 采用组合计提坏账准备的应收票据

项 目	2022. 12. 31			2021. 12. 31		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
银行承兑汇票组合	5,215,771.09	260,788.55	5.00	5,342,665.30	267,133.27	5.00
小 计	5,215,771.09	260,788.55	5.00	5,342,665.30	267,133.27	5.00

(续上表)

项 目	2020. 12. 31		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
银行承兑汇票组合	6,273,713.94	313,685.70	5.00
小 计	6,273,713.94	313,685.70	5.00

(2) 坏账准备变动情况

1) 2022 年度

项 目	期初数	本期增加			本期减少			期末数
		计提	收回	其他	转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	267,133.27	-6,344.72						260,788.55
合 计	267,133.27	-6,344.72						260,788.55

2) 2021 年度

项 目	期初数	本期增加			本期减少			期末数
		计提	收回	其他	转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	313,685.70	-46,552.43						267,133.27
合 计	313,685.70	-46,552.43						267,133.27

3) 2020 年度

项 目	期初数	本期增加			本期减少			期末数
		计提	收回	其他	转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备		313,685.70						313,685.70
合 计		313,685.70						313,685.70

(3) 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情况

项 目	2022.12.31		2021.12.31	
	终止确认金额	未终止确认金额	终止确认金额	未终止确认金额
银行承兑汇票		4,657,830.90		5,218,282.50
小 计		4,657,830.90		5,218,282.50

(续上表)

项 目	2020.12.31	
	终止确认金额	未终止确认金额
银行承兑汇票		5,953,533.57
小 计		5,953,533.57

由信用等级较高的大型商业银行、上市股份制商业银行承兑的银行承兑汇票在背书或贴现时终止确认，由信用等级一般的其他商业银行及财务公司承兑的银行承兑汇票以及商业承兑汇票在背书或贴现时继续确认应收票据，待到期承兑后终止确认。

4. 应收账款

(1) 明细情况

1) 类别明细情况

种 类	2022.12.31

	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	30,234,321.05	100.00	2,139,902.49	7.08	28,094,418.56
合计	30,234,321.05	100.00	2,139,902.49	7.08	28,094,418.56

(续上表)

种类	2021.12.31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	26,776,876.87	100.00	1,852,016.72	6.92	24,924,860.15
合计	26,776,876.87	100.00	1,852,016.72	6.92	24,924,860.15

(续上表)

种类	2020.12.31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	32,220,795.32	100.00	3,014,536.90	9.36	29,206,258.42
合计	32,220,795.32	100.00	3,014,536.90	9.36	29,206,258.42

2) 采用账龄组合计提坏账准备的应收账款

账龄	2022.12.31			2021.12.31		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	28,903,073.74	1,445,153.68	5.00	25,621,834.10	1,281,091.70	5.00
1-2年	599,566.27	59,956.63	10.00	585,467.05	58,546.71	10.00
2-3年	193,777.72	96,888.86	50.00	114,394.83	57,197.42	50.00
3年以上	537,903.32	537,903.32	100.00	455,180.89	455,180.89	100.00
小计	30,234,321.05	2,139,902.49	7.08	26,776,876.87	1,852,016.72	6.92

(续上表)

账龄	2020.12.31		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	28,707,682.26	1,435,384.11	5.00
1-2年	1,818,863.26	181,886.33	10.00
2-3年	593,966.68	296,983.34	50.00
3年以上	1,100,283.12	1,100,283.12	100.00

账龄	2020.12.31		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
小计	32,220,795.32	3,014,536.90	9.36

(2) 坏账准备变动情况

1) 2022 年度

项目	期初数	本期增加			本期减少			期末数
		计提	收回	其他	转回	核销	其他	
单项计提坏账准备								
按组合计提坏账准备	1,852,016.72	287,885.77						2,139,902.49
合计	1,852,016.72	287,885.77						2,139,902.49

2) 2021 年度

项目	期初数	本期增加			本期减少			期末数
		计提	收回	其他	转回	核销	其他	
单项计提坏账准备								
按组合计提坏账准备	3,014,536.90	-1,162,520.18						1,852,016.72
合计	3,014,536.90	-1,162,520.18						1,852,016.72

3) 2020 年度

项目	期初数	本期增加			本期减少			期末数
		计提	收回	其他	转回	核销	其他	
单项计提坏账准备								
按组合计提坏账准备	2,623,231.92	391,304.98						3,014,536.90
合计	2,623,231.92	391,304.98						3,014,536.90

(3) 应收账款金额前 5 名情况

1) 2022 年 12 月 31 日余额前 5 名的应收账款合计数为 20,989,004.49 元，占应收账款余额合计数的比例为 69.42%，相应计提的坏账准备合计数为 1,049,450.22 元。

2) 2021 年 12 月 31 日余额前 5 名的应收账款合计数为 16,639,550.81 元，占应收账款余额合计数的比例为 62.14%，相应计提的坏账准备合计数为 831,977.54 元。

3) 2020 年 12 月 31 日余额前 5 名的应收账款合计数为 18,495,129.97 元，占应收账款余额合计数的比例为 57.40%，相应计提的坏账准备合计数为 1,475,528.18 元。

5. 应收款项融资

(1) 明细情况

项 目	2022. 12. 31		2021. 12. 31	
	账面价值	累计确认的 信用减值准备	账面价值	累计确认的 信用减值准备
银行承兑汇票	886,971.90			
合 计	886,971.90			

(续上表)

项 目	2020. 12. 31	
	账面价值	累计确认的 信用减值准备
银行承兑汇票	859,977.23	
合 计	859,977.23	

(2) 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情况

项 目	终止确认金额		
	2022. 12. 31	2021. 12. 31	2020. 12. 31
银行承兑汇票	7,435,308.67	6,383,197.40	7,822,475.99
小 计	7,435,308.67	6,383,197.40	7,822,475.99

由信用等级较高的大型商业银行、上市股份制商业银行承兑的银行承兑汇票在背书或贴现时终止确认，由信用等级一般的其他商业银行及财务公司承兑的银行承兑汇票以及商业承兑汇票在背书或贴现时继续确认应收票据，待到期承兑后终止确认。

6. 预付款项

(1) 账龄分析

1) 明细情况

账 龄	2022. 12. 31				2021. 12. 31			
	账面余额	比例 (%)	减值 准备	账面价值	账面余额	比例(%)	减值 准备	账面价值
1 年以内	4,883,581.01	91.62		4,883,581.01	2,521,310.80	86.54		2,521,310.80
1-2 年	283,376.62	5.32		283,376.62	243,785.43	8.37		243,785.43
2-3 年	36,110.67	0.68		36,110.67	27,099.22	0.93		27,099.22
3 年以上	126,690.35	2.38		126,690.35	121,109.61	4.16		121,109.61
合 计	5,329,758.65	100.00		5,329,758.65	2,913,305.06	100.00		2,913,305.06

(续上表)

账 龄	2020.12.31			
	账面余额	比例 (%)	减值准备	账面价值
1 年以内	1,566,209.02	61.48		1,566,209.02
1-2 年	821,654.86	32.25		821,654.86
2-3 年	111,361.14	4.37		111,361.14
3 年以上	48,364.15	1.90		48,364.15
合 计	2,547,589.17	100.00		2,547,589.17

2) 2022 年 12 月 31 日、2021 年 12 月 31 日及 2020 年 12 月 31 日无账龄 1 年以上重要的预付款项。

(2) 预付款项金额前 5 名情况

1) 2022 年 12 月 31 日余额前 5 名的预付款项合计数为 3,705,423.03 元，占预付款项余额合计数的比例为 69.52%。

2) 2021 年 12 月 31 日余额前 5 名的预付款项合计数为 2,150,859.71 元，占预付款项余额合计数的比例为 73.83%。

3) 2020 年 12 月 31 日余额前 5 名的预付款项合计数为 1,849,606.15 元，占预付款项余额合计数的比例为 72.60%。

7. 其他应收款

(1) 明细情况

1) 类别明细情况

种 类	2022.12.31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	50,000.00	100.00	5,000.00	10.00	45,000.00
合 计	50,000.00	100.00	5,000.00	10.00	45,000.00

(续上表)

种 类	2021.12.31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	50,000.00	100.00	2,500.00	5.00	47,500.00
合 计	50,000.00	100.00	2,500.00	5.00	47,500.00

(续上表)

种 类	2020. 12. 31				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	2,361,684.93	100.00	144,514.84	6.12	2,217,170.09
合 计	2,361,684.93	100.00	144,514.84	6.12	2,217,170.09

2) 采用账龄组合计提坏账准备的其他应收款

账 龄	2022. 12. 31			2021. 12. 31		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内				50,000.00	2,500.00	5.00
1-2年	50,000.00	5,000.00	10.00			
小 计	50,000.00	5,000.00	10.00	50,000.00	2,500.00	5.00

(续上表)

账 龄	2020. 12. 31		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	1,833,073.03	91,653.65	5.00
1-2年	528,611.90	52,861.19	10.00
小 计	2,361,684.93	144,514.84	6.12

(2) 坏账准备变动情况

1) 2022 年度

项 目	第一阶段	第二阶段	第三阶段	小 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)	
期初数	2,500.00			2,500.00
期初数在本期	---	---	---	
--转入第二阶段	-2,500.00	2,500.00		
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提		2,500.00		2,500.00
本期收回				
本期转回				

项 目	第一阶段	第二阶段	第三阶段	小 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)	
本期核销				
其他变动				
期末数		5,000.00		5,000.00

2) 2021 年度

项 目	第一阶段	第二阶段	第三阶段	小 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)	
期初数	91,653.65	52,861.19		144,514.84
期初数在本期	---	---	---	
--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	-89,153.65	-52,861.19		-142,014.84
本期收回				
本期转回				
本期核销				
其他变动				
期末数	2,500.00			2,500.00

3) 2020 年度

项 目	第一阶段	第二阶段	第三阶段	小 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)	
期初数	26,430.60			26,430.60
期初数在本期	---	---	---	
--转入第二阶段	-26,430.60	26,430.60		
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				

项 目	第一阶段	第二阶段	第三阶段	小 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)	
—转回第一阶段				
本期计提	91,653.65	26,430.59		118,084.24
本期收回				
本期转回				
本期核销				
其他变动				
期末数	91,653.65	52,861.19		144,514.84

(3) 其他应收款项性质分类情况

款项性质	账面余额		
	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
押金保证金	50,000.00	50,000.00	
拆借款			1,850,526.53
应收暂付款			451,158.40
其他			60,000.00
小 计	50,000.00	50,000.00	2,361,684.93

(4) 其他应收款金额前 5 名情况

1) 2022 年 12 月 31 日

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款 余额的比例 (%)	坏账准备
江苏京东旭科信 息技术有限公司	保证金	50,000.00	1-2 年	100.00	5,000.00
小 计		50,000.00		100.00	5,000.00

2) 2021 年 12 月 31 日

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款 余额的比例 (%)	坏账准备
江苏京东旭科信 息技术有限公司	保证金	50,000.00	1 年以内	100.00	2,500.00
小 计		50,000.00		100.00	2,500.00

3) 2020 年 12 月 31 日

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款 余额的比例 (%)	坏账准备
------	------	------	----	---------------------	------

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款 余额的比例 (%)	坏账准备
朱虎林	拆借款	1,850,526.53	[注]	78.36	115,956.92
李娟	备用金	256,464.71	1年以内	10.86	12,823.24
朱晓云	备用金	194,693.69	1年以内	8.24	9,734.68
欣兴工具公司工会	备用金	60,000.00	1-2年	2.54	6,000.00
小计		2,361,684.93		100.00	144,514.84

[注]其中1年以内1,381,914.63元,1-2年468,611.90元

8. 存货

(1) 明细情况

项目	2022.12.31			2021.12.31		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	105,712,957.96	6,834,794.08	98,878,163.88	107,152,557.70	5,214,789.61	101,937,768.09
在产品	10,110,398.36		10,110,398.36	12,486,301.41		12,486,301.41
库存商品	81,372,598.36	9,167,088.94	72,205,509.42	86,499,397.74	7,811,512.60	78,687,885.14
发出商品	1,493,015.69		1,493,015.69	529,766.73		529,766.73
委托加工物资	733,929.05		733,929.05	650,134.63		650,134.63
周转材料	4,148,259.64	1,225,120.28	2,923,139.36	4,229,670.20	972,812.33	3,256,857.87
合计	203,571,159.06	17,227,003.30	186,344,155.76	211,547,828.41	13,999,114.54	197,548,713.87

(续上表)

项目	2020.12.31		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	105,011,156.57	5,303,865.52	99,707,291.05
在产品	13,515,059.80		13,515,059.80
库存商品	79,129,363.96	6,745,038.91	72,384,325.05
发出商品	3,821,396.49		3,821,396.49
委托加工物资	1,284,322.62		1,284,322.62
周转材料	3,515,834.12	911,863.18	2,603,970.94
合计	206,277,133.56	12,960,767.61	193,316,365.95

(2) 存货跌价准备

1) 明细情况

① 2022 年度

项 目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	5,214,789.61	1,801,786.06		181,781.59		6,834,794.08
库存商品	7,811,512.60	1,787,833.99		432,257.65		9,167,088.94
周转材料	972,812.33	349,670.39		97,362.44		1,225,120.28
合 计	13,999,114.54	3,939,290.44		711,401.68		17,227,003.30

② 2021 年度

项 目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	5,303,865.52	289,741.18		378,817.09		5,214,789.61
库存商品	6,745,038.91	1,390,604.86		324,131.17		7,811,512.60
周转材料	911,863.18	150,469.62		89,520.47		972,812.33
合 计	12,960,767.61	1,830,815.66		792,468.73		13,999,114.54

③ 2020 年度

项 目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	5,128,537.94	347,301.58		171,974.00		5,303,865.52
库存商品	5,873,011.01	1,038,326.65		166,298.75		6,745,038.91
周转材料	818,834.54	171,612.31		78,583.67		911,863.18
合 计	11,820,383.49	1,557,240.54		416,856.42		12,960,767.61

2) 确定可变现净值的具体依据、报告期转回或转销存货跌价准备的原因

项 目	确定可变现净值的具体依据	转回存货跌价准备的原因	转销存货跌价准备的原因
原材料	相关产成品估计售价减去至完工估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	以前期间计提了存货跌价准备的存货可变现净值上升	本期将已计提存货跌价准备的存货耗用/售出
周转材料			
库存商品	相关售价或合同价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值		

9. 一年内到期的非流动资产

项 目	2022.12.31			2021.12.31		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

理财产品						
合 计						

(续上表)

项 目	2020. 12. 31		
	账面余额	减值准备	账面价值
理财产品	5,000,000.00		5,000,000.00
合 计	5,000,000.00		5,000,000.00

10. 其他流动资产

项 目	2022. 12. 31			2021. 12. 31		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
待抵扣增值税进项税	4,178,635.77		4,178,635.77			
预缴企业所得税	352,341.36		352,341.36			
合 计	4,530,977.13		4,530,977.13			

(续上表)

项 目	2020. 12. 31		
	账面余额	减值准备	账面价值
待抵扣增值税进项税	2,126,293.57		2,126,293.57
预缴企业所得税			
合 计	2,126,293.57		2,126,293.57

11. 长期股权投资

(1) 分类情况

项 目	2022. 12. 31			2021. 12. 31		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对联营企业投资						
合 计						

(续上表)

项 目	2020. 12. 31		
	账面余额	减值准备	账面价值
对联营企业投资	25,197,753.88		25,197,753.88

项 目	2020. 12. 31		
	账面余额	减值准备	账面价值
合 计	25, 197, 753. 88		25, 197, 753. 88

(2) 明细情况

1) 2022 年度无长期股权投资

2) 2021 年度

被投资单位	期初数	本期增减变动			
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整
联营企业					
海盐欣兴小额贷款有限公司	25, 197, 753. 88		-20, 000, 000. 00	1, 272, 546. 72	
合 计	25, 197, 753. 88		-20, 000, 000. 00	1, 272, 546. 72	

(续上表)

被投资单位	本期增减变动				期末数	减值准备期末余额
	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		
联营企业						
海盐欣兴小额贷款有限公司		-2, 500, 000. 00		-3, 970, 300. 60		
合 计		-2, 500, 000. 00		-3, 970, 300. 60		

2021 年 6 月，公司将其持有的海盐欣兴小额贷款有限公司（以下简称欣兴小额贷款公司）20.00%股权以 2,469.792 万元的价格转让给浙江欣兴控股集团有限公司（以下简称欣兴控股公司）。欣兴小额贷款公司已于 2021 年 6 月 24 日办妥工商变更登记。

3) 2020 年度

被投资单位	期初数	本期增减变动			
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整
联营企业					
海盐欣兴小额贷款有限公司	25, 418, 823. 42			2, 278, 930. 46	
合 计	25, 418, 823. 42			2, 278, 930. 46	

(续上表)

被投资单位	本期增减变动				期末数	减值准备期末余额
	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		
联营企业						
海盐欣兴小额贷款有限公司		-2, 500, 000. 00			25, 197, 753. 88	

被投资单位	本期增减变动				期末数	减值准备 期末余额
	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		
合计		-2,500,000.00			25,197,753.88	

12. 其他非流动金融资产

项目	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
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	25,984,300.00	25,984,300.00	25,984,300.00
其中：权益工具投资	25,984,300.00	25,984,300.00	25,984,300.00
合计	25,984,300.00	25,984,300.00	25,984,300.00

2020-2022年度，本公司持有浙江海盐农村商业银行股份有限公司5.01%股权。

13. 固定资产

(1) 2022年度

项目	房屋及建筑物	专用设备	运输工具	电子及其他设备	合计
账面原值					
期初数	77,622,822.66	288,677,107.86	7,220,411.00	13,642,795.26	387,163,136.78
本期增加金额	3,660,323.54	30,844,174.26	1,632,096.46	2,479,747.20	38,616,341.46
1) 购置			1,632,096.46	2,479,747.20	4,111,843.66
2) 在建工程转入	3,660,323.54	30,844,174.26			34,504,497.80
本期减少金额		1,503,800.00			1,503,800.00
1) 处置或报废		1,503,800.00			1,503,800.00
期末数	81,283,146.20	318,017,482.12	8,852,507.46	16,122,542.46	424,275,678.24
累计折旧					
期初数	7,813,899.22	133,219,288.92	5,096,510.59	5,040,330.85	151,170,029.58
本期增加金额	3,904,670.82	23,560,022.03	493,598.39	3,279,103.77	31,237,395.01
1) 计提	3,904,670.82	23,560,022.03	493,598.39	3,279,103.77	31,237,395.01
本期减少金额		1,428,610.00			1,428,610.00
1) 处置或报废		1,428,610.00			1,428,610.00
期末数	11,718,570.04	155,350,700.95	5,590,108.98	8,319,434.62	180,978,814.59

项 目	房屋及建筑物	专用设备	运输工具	电子及其他设备	合 计
账面价值					
期末账面价值	69,564,576.16	162,666,781.17	3,262,398.48	7,803,107.84	243,296,863.65
期初账面价值	69,808,923.44	155,457,818.94	2,123,900.41	8,602,464.41	235,993,107.20

(2) 2021 年度

项 目	房屋及建筑物	专用设备	运输工具	电子及其他设备	合 计
账面原值					
期初数	100,717,632.34	283,900,321.08	6,124,428.34	9,854,993.15	400,597,374.91
本期增加金额	607,430.39	7,208,878.77	1,887,716.81	3,835,437.87	13,539,463.84
1) 购置			1,887,716.81	3,835,437.87	5,723,154.68
2) 在建工程转入	607,430.39	7,208,878.77			7,816,309.16
本期减少金额	23,702,240.07	2,432,091.99	791,734.15	47,635.76	26,973,701.97
1) 处置或报废	23,702,240.07	2,432,091.99	791,734.15	47,635.76	26,973,701.97
期末数	77,622,822.66	288,677,107.86	7,220,411.00	13,642,795.26	387,163,136.78
累计折旧					
期初数	14,182,242.22	111,159,042.60	5,454,119.38	2,327,816.23	133,123,220.43
本期增加金额	4,535,694.59	24,279,281.94	394,538.65	2,756,356.82	31,965,872.00
1) 计提	4,535,694.59	24,279,281.94	394,538.65	2,756,356.82	31,965,872.00
本期减少金额	10,904,037.59	2,219,035.62	752,147.44	43,842.20	13,919,062.85
1) 处置或报废	10,904,037.59	2,219,035.62	752,147.44	43,842.20	13,919,062.85
期末数	7,813,899.22	133,219,288.92	5,096,510.59	5,040,330.85	151,170,029.58
账面价值					
期末账面价值	69,808,923.44	155,457,818.94	2,123,900.41	8,602,464.41	235,993,107.20
期初账面价值	86,535,390.12	172,741,278.48	670,308.96	7,527,176.92	267,474,154.48

(3) 2020 年度

项 目	房屋及建筑物	专用设备	运输工具	电子及其他设备	合 计
账面原值					
期初数	100,717,632.34	221,883,979.02	5,939,472.59	3,795,379.14	332,336,463.09
本期增加金额		62,016,342.06	184,955.75	6,059,614.01	68,260,911.82

项 目	房屋及建筑物	专用设备	运输工具	电子及其他设备	合 计
1) 购置			184,955.75	6,059,614.01	6,244,569.76
2) 在建工程转入		62,016,342.06			62,016,342.06
本期减少金额					
期末数	100,717,632.34	283,900,321.08	6,124,428.34	9,854,993.15	400,597,374.91
累计折旧					
期初数	9,391,139.61	89,106,006.64	5,240,787.92	898,129.96	104,636,064.13
本期增加金额	4,791,102.61	22,053,035.96	213,331.46	1,429,686.27	28,487,156.30
1) 计提	4,791,102.61	22,053,035.96	213,331.46	1,429,686.27	28,487,156.30
本期减少金额					
期末数	14,182,242.22	111,159,042.60	5,454,119.38	2,327,816.23	133,123,220.43
账面价值					
期末账面价值	86,535,390.12	172,741,278.48	670,308.96	7,527,176.92	267,474,154.48
期初账面价值	91,326,492.73	132,777,972.38	698,684.67	2,897,249.18	227,700,398.96

14. 在建工程

(1) 明细情况

项 目	2022. 12. 31			2021. 12. 31		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
二期厂房建设工程	28,475,259.66		28,475,259.66	281,321.24		281,321.24
二期厂房设备工程	42,570,896.75		42,570,896.75			
一期厂房建设工程				291,262.14		291,262.14
一期厂房设备工程	10,346,378.83		10,346,378.83	8,717,087.53		8,717,087.53
展厅装修工程				1,777,322.53		1,777,322.53
合 计	81,392,535.24		81,392,535.24	11,066,993.44		11,066,993.44

(续上表)

项 目	2020. 12. 31		
	账面余额	减值准备	账面价值
二期厂房建设工程			

项 目	2020. 12. 31		
	账面余额	减值准备	账面价值
二期厂房设备工程			
一期厂房建设工程	226,766.99		226,766.99
一期厂房设备工程	5,677,749.84		5,677,749.84
展厅装修工程			
合 计	5,904,516.83		5,904,516.83

(2) 重要在建工程项目报告期变动情况

1) 2022 年度

工程名称	期初数	本期增加	转入固定资产	其他减少	期末数
二期厂房建设工程	281,321.24	28,193,938.42			28,475,259.66
二期厂房设备工程		42,570,896.75			42,570,896.75
一期厂房建设工程	291,262.14	111,806.61	403,068.75		
一期厂房设备工程	8,717,087.53	32,473,465.56	30,844,174.26		10,346,378.83
展厅装修工程	1,777,322.53	1,479,932.26	3,257,254.79		
小 计	11,066,993.44	104,830,039.60	34,504,497.80		81,392,535.24

2) 2021 年度

工程名称	期初数	本期增加	转入固定资产	其他减少	期末数
二期厂房建设工程		281,321.24			281,321.24
一期厂房建设工程	226,766.99	473,423.66	408,928.51		291,262.14
一期厂房设备工程	5,677,749.84	10,248,216.46	7,208,878.77		8,717,087.53
展厅装修工程		1,975,824.41	198,501.88		1,777,322.53
小 计	5,904,516.83	12,978,785.77	7,816,309.16		11,066,993.44

3) 2020 年度

工程名称	期初数	本期增加	转入固定资产	其他减少	期末数
一期厂房建设工程		226,766.99			226,766.99
一期厂房设备工程	54,471,529.38	13,222,562.52	62,016,342.06		5,677,749.84
小 计	54,471,529.38	13,449,329.51	62,016,342.06		5,904,516.83

15. 无形资产

(1) 明细情况

1) 2022 年度

项 目	土地使用权	管理软件	商标权	合 计
账面原值				
期初数	19,983,325.84	6,160,111.34	405,000.00	26,548,437.18
本期增加金额	34,960,275.00	1,389,856.70		36,350,131.70
1) 购置	34,960,275.00	1,389,856.70		36,350,131.70
本期减少金额				
1) 处置				
期末数	54,943,600.84	7,549,968.04	405,000.00	62,898,568.88
累计摊销				
期初数	2,453,001.23	695,220.46	384,750.00	3,532,971.69
本期增加金额	516,200.77	1,353,726.24	20,250.00	1,890,177.01
1) 计提	516,200.77	1,353,726.24	20,250.00	1,890,177.01
本期减少金额				
1) 处置				
期末数	2,969,202.00	2,048,946.70	405,000.00	5,423,148.70
账面价值				
期末账面价值	51,974,398.84	5,501,021.34		57,475,420.18
期初账面价值	17,530,324.61	5,464,890.88	20,250.00	23,015,465.49

公司 2022 年度无通过内部研发形成的无形资产。

2) 2021 年度

项 目	土地使用权	管理软件	商标权	合 计
账面原值				
期初数	23,771,002.70	1,838,309.51	405,000.00	26,014,312.21
本期增加金额	1,128,552.10	4,321,801.83		5,450,353.93
1) 购置	1,128,552.10	4,321,801.83		5,450,353.93
本期减少金额	4,916,228.96			4,916,228.96
1) 处置	4,916,228.96			4,916,228.96

项 目	土地使用权	管理软件	商标权	合 计
期末数	19,983,325.84	6,160,111.34	405,000.00	26,548,437.18
累计摊销				
期初数	3,247,263.54	78,154.79	344,250.00	3,669,668.33
本期增加金额	428,138.62	617,065.67	40,500.00	1,085,704.29
1) 计提	428,138.62	617,065.67	40,500.00	1,085,704.29
本期减少金额	1,222,400.93			1,222,400.93
1) 处置	1,222,400.93			1,222,400.93
期末数	2,453,001.23	695,220.46	384,750.00	3,532,971.69
账面价值				
期末账面价值	17,530,324.61	5,464,890.88	20,250.00	23,015,465.49
期初账面价值	20,523,739.16	1,760,154.72	60,750.00	22,344,643.88

公司 2021 年度无通过内部研发形成的无形资产。

3) 2020 年度

项 目	土地使用权	管理软件	商标权	合 计
账面原值				
期初数	23,771,002.70	132,310.67	405,000.00	24,308,313.37
本期增加金额		1,760,272.34		1,760,272.34
1) 购置		1,760,272.34		1,760,272.34
本期减少金额		54,273.50		54,273.50
1) 处置		54,273.50		54,273.50
期末数	23,771,002.70	1,838,309.51	405,000.00	26,014,312.21
累计摊销				
期初数	2,771,843.58	68,230.17	303,750.00	3,143,823.75
本期增加金额	475,419.96	64,198.12	40,500.00	580,118.08
1) 计提	475,419.96	64,198.12	40,500.00	580,118.08
本期减少金额		54,273.50		54,273.50
1) 处置		54,273.50		54,273.50
期末数	3,247,263.54	78,154.79	344,250.00	3,669,668.33

项 目	土地使用权	管理软件	商标权	合 计
账面价值				
期末账面价值	20,523,739.16	1,760,154.72	60,750.00	22,344,643.88
期初账面价值	20,999,159.12	64,080.50	101,250.00	21,164,489.62

公司 2020 年度无通过内部研发形成的无形资产。

(2) 未办妥产权证书的无形资产情况

项 目	账面价值	未办妥产权证书原因
土地使用权	34,855,407.42	正在办理中
小 计	34,855,407.42	

16. 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

项 目	2022.12.31		2021.12.31	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	19,627,694.34	2,944,154.15	16,118,264.53	2,417,739.68
递延收益	14,612,354.94	2,191,853.24	8,159,771.96	1,223,965.79
未交付的实物返利	1,176,707.75	176,506.16	3,578,056.78	536,708.52
合 计	35,416,757.03	5,312,513.55	27,856,093.27	4,178,413.99

(续上表)

项 目	2020.12.31	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	16,288,990.21	2,443,348.54
递延收益	10,690,881.90	1,603,632.29
未交付的实物返利	4,182,866.36	627,429.95
合 计	31,162,738.47	4,674,410.78

(2) 未经抵销的递延所得税负债

项 目	2022.12.31		2021.12.31	
	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
理财产品公允价值变动	96,968.11	14,545.22	439,628.89	65,944.33

项 目	2022. 12. 31		2021. 12. 31	
	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
定期存款计提的利息	1, 922, 109. 74	288, 316. 46	5, 809, 875. 14	871, 481. 27
长期资产加速折旧	40, 177, 519. 08	6, 026, 627. 86		
合 计	42, 196, 596. 93	6, 329, 489. 54	6, 249, 504. 03	937, 425. 60

(续上表)

项 目	2020. 12. 31	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
理财产品公允价值变动	43, 128. 46	6, 469. 27
定期存款计提的利息	3, 170, 573. 90	475, 586. 09
长期资产加速折旧		
合 计	3, 213, 702. 36	482, 055. 36

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

项 目	2022. 12. 31		2021. 12. 31	
	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额
递延所得税资产	5, 312, 513. 55		937, 425. 60	3, 240, 988. 39
递延所得税负债	5, 312, 513. 55	1, 016, 975. 99	937, 425. 60	

(续上表)

项 目	2020. 12. 31	
	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额
递延所得税资产	482, 055. 36	4, 192, 355. 42
递延所得税负债	482, 055. 36	

(4) 未确认递延所得税资产明细

项 目	2022. 12. 31	2021. 12. 31	2020. 12. 31
可抵扣暂时性差异	5, 000. 00	25, 000. 00	149, 848. 46
合 计	5, 000. 00	25, 000. 00	149, 848. 46

17. 其他非流动资产

项 目	2022. 12. 31			2021. 12. 31		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

项 目	2022. 12. 31			2021. 12. 31		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付长期资产购置款	2, 228, 458. 79		2, 228, 458. 79	24, 982, 792. 50		24, 982, 792. 50
合 计	2, 228, 458. 79		2, 228, 458. 79	24, 982, 792. 50		24, 982, 792. 50

(续上表)

项 目	2020. 12. 31		
	账面余额	减值准备	账面价值
预付长期资产购置款	4, 720, 314. 02		4, 720, 314. 02
合 计	4, 720, 314. 02		4, 720, 314. 02

18. 短期借款

(1) 明细情况

项 目	2022. 12. 31	2021. 12. 31	2020. 12. 31
质押借款		5, 006, 645. 87	5, 006, 187. 50
抵押借款			10, 011, 611. 11
合 计		5, 006, 645. 87	15, 017, 798. 61

(2) 2022年12月31日、2021年12月31日及2020年12月31日无已逾期未偿还的短期借款情况。

19. 应付票据

(1) 明细情况

项 目	2022. 12. 31	2021. 12. 31	2020. 12. 31
银行承兑汇票	8, 438, 189. 00	17, 019, 321. 36	10, 233, 433. 63
合 计	8, 438, 189. 00	17, 019, 321. 36	10, 233, 433. 63

(2) 2022年12月31日、2021年12月31日及2020年12月31日无已到期未支付的应付票据。

20. 应付账款

(1) 明细情况

项 目	2022. 12. 31	2021. 12. 31	2020. 12. 31
-----	--------------	--------------	--------------

项 目	2022. 12. 31	2021. 12. 31	2020. 12. 31
材料采购等经营性款项	8,683,924.48	13,362,069.37	10,220,515.60
工程设备款	9,384,898.09	5,872,173.53	9,970,575.03
合 计	18,068,822.57	19,234,242.90	20,191,090.63

(2) 2022年12月31日、2021年12月31日及2020年12月31日无账龄1年以上重要的应付账款。

21. 合同负债

项 目	2022. 12. 31	2021. 12. 31	2020. 12. 31
产品销售款	12,602,644.98	9,147,580.12	11,582,122.39
未交付的实物返利	1,176,707.75	3,578,056.78	4,182,866.36
合 计	13,779,352.73	12,725,636.90	15,764,988.75

22. 应付职工薪酬

(1) 明细情况

1) 2022 年度

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
短期薪酬	7,017,866.30	53,321,194.94	53,125,712.00	7,213,349.24
离职后福利—设定提存计划	275,500.00	3,563,989.86	3,542,648.32	296,841.54
合 计	7,293,366.30	56,885,184.80	56,668,360.32	7,510,190.78

2) 2021 年度

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
短期薪酬	6,050,854.61	50,123,871.37	49,156,859.68	7,017,866.30
离职后福利—设定提存计划		3,281,112.82	3,005,612.82	275,500.00
合 计	6,050,854.61	53,404,984.19	52,162,472.50	7,293,366.30

3) 2020 年度

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
短期薪酬	5,585,383.96	46,180,987.55	45,715,516.90	6,050,854.61
离职后福利—设定提存计划	249,400.00	284,200.00	533,600.00	

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
合 计	5,834,783.96	46,465,187.55	46,249,116.90	6,050,854.61

(2) 短期薪酬明细情况

1) 2022 年度

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
工资、奖金、津贴和补贴	6,726,107.81	49,088,503.38	49,013,439.74	6,801,171.45
职工福利费		853,304.59	853,304.59	
社会保险费	188,396.73	2,162,462.88	2,173,305.34	177,554.27
其中：医疗保险费	171,000.00	1,899,710.99	1,911,916.03	158,794.96
工伤保险费	17,396.73	262,751.89	261,389.31	18,759.31
住房公积金	88,380.00	1,034,118.00	1,036,098.00	86,400.00
工会经费和职工教育经费	14,981.76	182,806.09	49,564.33	148,223.52
小 计	7,017,866.30	53,321,194.94	53,125,712.00	7,213,349.24

2) 2021 年度

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
工资、奖金、津贴和补贴	5,696,124.61	45,909,651.55	44,879,668.35	6,726,107.81
职工福利费		886,001.23	886,001.23	
社会保险费	162,000.00	1,926,230.94	1,899,834.21	188,396.73
其中：医疗保险费	162,000.00	1,747,800.00	1,738,800.00	171,000.00
工伤保险费		178,430.94	161,034.21	17,396.73
住房公积金	72,202.00	1,257,186.00	1,241,008.00	88,380.00
工会经费和职工教育经费	120,528.00	144,801.65	250,347.89	14,981.76
小 计	6,050,854.61	50,123,871.37	49,156,859.68	7,017,866.30

3) 2020 年度

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
工资、奖金、津贴和补贴	5,259,979.29	41,986,370.97	41,550,225.65	5,696,124.61
职工福利费		1,344,563.18	1,344,563.18	
社会保险费	139,867.47	1,679,934.13	1,657,801.60	162,000.00
其中：医疗保险费	111,800.00	1,661,625.00	1,611,425.00	162,000.00

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
工伤保险费	16,027.47	18,309.13	34,336.60	
生育保险费	12,040.00		12,040.00	
住房公积金	79,006.00	983,164.00	989,968.00	72,202.00
工会经费和职工教育经费	106,531.20	186,955.27	172,958.47	120,528.00
小 计	5,585,383.96	46,180,987.55	45,715,516.90	6,050,854.61

(3) 设定提存计划明细情况

1) 2022 年度

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
基本养老保险	266,000.00	3,420,585.24	3,399,979.62	286,605.62
失业保险费	9,500.00	143,404.62	142,668.70	10,235.92
小 计	275,500.00	3,563,989.86	3,542,648.32	296,841.54

2) 2021 年度

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
基本养老保险		3,183,996.21	2,917,996.21	266,000.00
失业保险费		97,116.61	87,616.61	9,500.00
小 计		3,281,112.82	3,005,612.82	275,500.00

3) 2020 年度

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
基本养老保险	240,800.00	274,400.00	515,200.00	
失业保险费	8,600.00	9,800.00	18,400.00	
小 计	249,400.00	284,200.00	533,600.00	

23. 应交税费

项 目	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
增值税		11,208,345.35	
企业所得税		21,333,931.03	18,634,101.01
代扣代缴个人所得税	2,553,565.00	145,448.31	17,230,369.77
城市维护建设税	175,504.44	581,782.00	204,444.63

项 目	2022. 12. 31	2021. 12. 31	2020. 12. 31
房产税	719,371.74	817,265.46	970,938.57
教育费附加	105,302.62	253,614.13	122,666.76
地方教育附加	70,201.76	169,076.08	81,777.82
印花税	34,162.28	10,599.65	9,575.73
合 计	3,658,107.84	34,520,062.01	37,253,874.29

24. 其他应付款

(1) 明细情况

项 目	2022. 12. 31	2021. 12. 31	2020. 12. 31
押金保证金	340,000.00	700,000.00	720,000.00
其 他	32,059.54	2,795.69	20,512.81
合 计	372,059.54	702,795.69	740,512.81

(2) 2022年12月31日、2021年12月31日及2020年12月31日无账龄1年以上重要的其他应付款。

25. 其他流动负债

项 目	2022. 12. 31	2021. 12. 31	2020. 12. 31
待转销项税额	729,521.97	551,264.90	864,530.29
未终止确认应收票据	4,657,830.90	5,218,282.50	5,953,533.57
合 计	5,387,352.87	5,769,547.40	6,818,063.86

26. 递延收益

(1) 明细情况

1) 2022 年度

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	形成原因
政府补助	8,159,771.96	8,841,600.00	2,389,017.02	14,612,354.94	与资产相关的政府补助
合 计	8,159,771.96	8,841,600.00	2,389,017.02	14,612,354.94	

2) 2021 年度

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	形成原因
政府补助	10,690,881.90		2,531,109.94	8,159,771.96	与资产相关的政府补助
合 计	10,690,881.90		2,531,109.94	8,159,771.96	

3) 2020 年度

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	形成原因
政府补助	3,326,565.62	9,117,700.00	1,753,383.72	10,690,881.90	与资产相关的政府补助
合 计	3,326,565.62	9,117,700.00	1,753,383.72	10,690,881.90	

(2) 政府补助明细情况

1) 2022 年度

项 目	期初数	本期新增补助金额	本期计入当期损益[注]	期末数	与资产相关/与收益相关
产兴振兴与技术改造项目补助资金	175,000.00		175,000.00		与资产相关
新增精密数控机床设备项目	739,990.62		155,787.50	584,203.12	与资产相关
“机器换人”智能装备项目	4,711,834.96		598,446.78	4,113,388.18	与资产相关
工业技改项目	2,372,363.05	4,041,600.00	1,107,328.19	5,306,634.86	与资产相关
工业信息化建设项目	160,583.33		47,000.00	113,583.33	与资产相关
生产方式转型示范项目		4,800,000.00	305,454.55	4,494,545.45	与资产相关
小 计	8,159,771.96	8,841,600.00	2,389,017.02	14,612,354.94	

2) 2021 年度

项 目	期初数	本期新增补助金额	本期计入当期损益[注]	期末数	与资产相关/与收益相关
产兴振兴与技术改造项目补助资金	1,225,000.00		1,050,000.00	175,000.00	与资产相关
新增精密数控机床设备项目	895,778.12		155,787.50	739,990.62	与资产相关
“机器换人”智能装备项目	5,310,281.74		598,446.78	4,711,834.96	与资产相关
工业技改项目	3,052,238.71		679,875.66	2,372,363.05	与资产相关
工业信息化建设项目	207,583.33		47,000.00	160,583.33	与资产相关
小 计	10,690,881.90		2,531,109.94	8,159,771.96	

3) 2020 年度

项 目	期初数	本期新增补助金额	本期计入当期损益[注]	期末数	与资产相关/与收益相关
产兴振兴与技术改造项目补助资金	2,275,000.00		1,050,000.00	1,225,000.00	与资产相关
新增精密数控机床设备项目	1,051,565.62		155,787.50	895,778.12	与资产相关

项 目	期初数	本期新增 补助金额	本期计入当期 损益[注]	期末数	与资产相关/ 与收益相关
“机器换人”智能装备 项目		5,543,100.00	232,818.26	5,310,281.74	与资产相关
工业技改项目		3,339,600.00	287,361.29	3,052,238.71	与资产相关
工业信息化建设项目		235,000.00	27,416.67	207,583.33	与资产相关
小 计	3,326,565.62	9,117,700.00	1,753,383.72	10,690,881.90	

[注]政府补助计入当期损益情况详见本财务报表附注五(五)3之说明

27. 股本

(1) 明细情况

股东类别	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
浙江欣兴控股集团 有限公司	52,500,000.00	52,500,000.00	52,500,000.00
朱冬伟	9,000,000.00	9,000,000.00	9,000,000.00
朱红梅	4,500,000.00	4,500,000.00	4,500,000.00
姚红飞	4,500,000.00	4,500,000.00	4,500,000.00
朱虎林	2,250,000.00	2,250,000.00	2,250,000.00
郁其娟	2,250,000.00	2,250,000.00	2,250,000.00
合 计	75,000,000.00	75,000,000.00	75,000,000.00

(2) 其他说明

2020年12月，根据公司股东会决议及相关股权转让协议，欣兴控股公司、朱虎林、朱冬伟、姚红飞、朱红梅和郁其娟分别以货币资金向公司增资5,250.00万元、7.00万元、28.00万元、14.00万元、14.00万元和7.00万元。同时，朱虎林向朱冬伟及朱红梅转让了公司部分股权，对应公司注册资本均为218.00万元；朱冬伟向郁其娟转让了公司部分股权，对应公司注册资本为218.00万元；姚红飞向朱红梅转让了公司部分股权，对应公司注册资本为218.00万元。公司变更后注册资本增加至7,500.00万元，并于2020年12月24日办妥工商变更登记。

2021年8月，根据公司股东大会决议和修改后章程的规定，由全体股东共同发起，在原有有限公司的基础上整体变更设立为股份有限公司。原有限公司全体出资人以其所拥有的截至2021年8月31日止经审计的净资产653,144,719.64元（其中实收资本75,000,000.00元、资本公积11,929,391.37元、盈余公积44,607,092.73元和未分配利润521,608,235.54

元)，其中计入股本 75,000,000 元，计入资本公积 578,144,719.64 元。本次变更业经天健会计师事务所（特殊普通合伙）审验并由其出具《验资报告》（天健验〔2021〕734 号）。公司已于 2021 年 11 月 26 日办妥工商变更登记。

28. 资本公积

(1) 明细情况

项 目	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
股本溢价	578,144,719.64	578,144,719.64	
合 计	578,144,719.64	578,144,719.64	

(2) 其他说明

2021 年 8 月，股东朱虎林、朱冬伟对历史上实物出资部分以货币资金补充缴纳 11,929,391.37 元。

同时公司以净资产折股，除计入股本之外的差额计入了资本公积，详见本财务报表附注五（一）27 之说明。

29. 盈余公积

(1) 明细情况

项 目	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
法定盈余公积	23,956,460.95	6,804,024.42	34,312,202.01
合 计	23,956,460.95	6,804,024.42	34,312,202.01

(2) 其他说明

1) 2020-2022 年度，公司按照各年度净利润提取 10%的法定盈余公积。

2) 2021 年 8 月，公司以净资产折股相应减少法定盈余公积，详见本财务报表附注五（一）27 之说明。

30. 未分配利润

(1) 明细情况

项 目	2022 年度	2021 年度	2020 年度
调整前上期末未分配利润	66,178,223.04	583,896,222.30	636,037,380.51

项 目	2022 年度	2021 年度	2020 年度
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）			
调整后期初未分配利润	66,178,223.04	583,896,222.30	636,037,380.51
加：本期归属于母公司所有者的净利润	171,524,365.32	170,989,151.42	133,732,046.43
减：提取法定盈余公积	17,152,436.53	17,098,915.14	13,373,204.64
应付普通股股利	40,000,000.00	150,000,000.00	172,500,000.00
净资产折股		521,608,235.54	
期末未分配利润	180,550,151.83	66,178,223.04	583,896,222.30

(2) 其他说明

2021年8月，公司以净资产折股相应减少未分配利润521,608,235.54元，详见本财务报表附注五（一）27之说明。

(二) 利润表项目注释

1. 营业收入/营业成本

(1) 明细情况

项 目	2022 年度		2021 年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	388,266,045.44	164,116,596.93	382,727,387.04	158,568,585.92
其他业务收入	3,009,011.67		1,955,876.32	
合 计	391,275,057.11	164,116,596.93	384,683,263.36	158,568,585.92
其中：与客户之间的合同产生的收入	391,275,057.11		384,683,263.36	

(续上表)

项 目	2020 年度	
	收入	成本
主营业务收入	314,089,637.87	129,040,982.34
其他业务收入	1,349,165.51	
合 计	315,438,803.38	129,040,982.34
其中：与客户之间的合同产生的收入	315,438,803.38	

(2) 公司前5名客户的营业收入情况

1) 2022 年度

客户名称	营业收入	占公司全部营业收入的比例 (%)
海盐三环进出口有限公司	114,492,389.35	29.26
泛音[注]	13,428,614.18	3.43
BROACHCUTTER DRILLING MACHINES PVT PLD	12,556,943.22	3.21
西安玖沃商贸有限公司	10,953,674.78	2.80
EIBENSTOCK POSITRON ELEKTROWERK PVT LTD	5,592,941.75	1.43
小 计	157,024,563.28	40.13

[注] 包括 FEIN CANADA、FEIN POWER TOOLS INDIA PVT LTD、泛音电动工具（太仓）有限公司和泛音贸易（太仓）有限公司

2) 2021 年度

客户名称	营业收入	占公司全部营业收入的比例 (%)
海盐三环进出口有限公司	106,298,180.89	27.63
泛音[注 1]	11,930,830.15	3.10
西安玖沃商贸有限公司	9,811,753.08	2.55
BROACHCUTTER DRILLING MACHINES PVT PLD	7,287,187.62	1.89
上海望存贸易有限公司[注 2]	6,773,078.44	1.76
小 计	142,101,030.18	36.94

[注 1] 包括 FEIN CANADA、FEIN POWER TOOLS INDIA PVT LTD、泛音电动工具（太仓）有限公司和泛音贸易（太仓）有限公司

[注 2] 包括上海望存贸易有限公司和上海求显机电有限公司

3) 2020 年度

客户名称	营业收入	占公司全部营业收入的比例 (%)
海盐三环进出口有限公司	86,847,009.01	27.53
泛音[注]	7,483,641.36	2.37
BROACHCUTTER DRILLING MACHINES PVT PLD	7,442,336.55	2.36
西安玖沃商贸有限公司	5,653,068.01	1.79
RUKO GmbH Präzisionswerkzeuge	4,677,872.01	1.48
小 计	112,103,926.94	35.54

[注] 包括 FEIN CANADA、FEIN POWER TOOLS INDIA PVT LTD、泛音电动工具（太仓）有限公司和泛音贸易（太仓）有限公司

(3) 主营业务收入分解信息

1) 与客户之间的合同产生的收入按商品或服务类型分解

项 目	2022 年度		2021 年度	
	收入	成本	收入	成本
环形钻削系列产品	320,913,691.39	131,629,105.95	313,509,965.44	128,443,895.10
实心钻削系列产品	17,958,460.04	7,796,355.60	21,693,250.37	8,518,581.17
磁座钻机	22,117,889.93	11,612,472.06	23,110,379.83	11,131,287.61
工装夹具	15,373,552.90	7,837,417.02	14,280,757.38	6,839,772.93
其 他	11,902,451.18	5,241,246.30	10,133,034.02	3,635,049.11
小 计	388,266,045.44	164,116,596.93	382,727,387.04	158,568,585.92

(续上表)

项 目	2020 年度	
	收入	成本
环形钻削系列产品	255,753,897.00	102,830,779.48
实心钻削系列产品	17,344,101.40	7,114,128.81
磁座钻机	21,549,200.01	10,133,118.22
工装夹具	10,595,011.26	4,945,094.23
其 他	8,847,428.20	4,017,861.60
小 计	314,089,637.87	129,040,982.34

2) 与客户之间的合同产生的收入按经营地区分解

项 目	2022 年度		2021 年度	
	收入	成本	收入	成本
境 内	317,791,465.41	133,368,090.64	322,979,261.48	131,645,926.12
境 外	70,474,580.04	30,748,506.29	59,748,125.57	26,922,659.80
小 计	388,266,045.44	164,116,596.93	382,727,387.04	158,568,585.92

(续上表)

项 目	2020 年度	
	收入	成本
境 内	267,003,906.40	109,026,877.95

项 目	2020 年度	
	收入	成本
境 外	47,085,731.47	20,014,104.39
小 计	314,089,637.87	129,040,982.34

3) 与客户之间的合同产生的收入按商品或服务转让时间分解

项 目	2022 年度	2021 年度	2020 年度
在某一时点确认收入	388,266,045.44	382,727,387.04	314,089,637.87
小 计	388,266,045.44	382,727,387.04	314,089,637.87

(4) 报告期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入

项 目	2022 年度	2021 年度	2020 年度
营业收入	12,725,636.90	15,764,988.75	11,767,450.60
小 计	12,725,636.90	15,764,988.75	11,767,450.60

2. 税金及附加

项 目	2022 年度	2021 年度	2020 年度
城市维护建设税	1,328,879.64	1,441,700.96	674,262.64
教育费附加	797,327.78	865,020.58	404,557.58
地方教育附加	531,551.88	576,680.38	269,705.06
印花税	250,987.67	95,900.52	68,201.16
房产税	748,462.72	817,265.46	970,938.57
车船税	12,870.32	8,782.88	11,209.08
合 计	3,670,080.01	3,805,350.78	2,398,874.09

3. 销售费用

项 目	2022 年度	2021 年度	2020 年度
职工薪酬	6,344,664.61	5,848,638.39	5,330,032.94
市场推广费	3,207,282.49	2,248,059.67	1,586,396.96
差旅费	462,659.11	648,126.81	329,820.20
业务经费	315,198.47	196,704.46	123,521.37
折旧及摊销	52,476.14	47,765.52	47,765.52

项 目	2022 年度	2021 年度	2020 年度
其 他	9,403.46	46,344.46	44,396.93
合 计	10,391,684.28	9,035,639.31	7,461,933.92

4. 管理费用

项 目	2022 年度	2021 年度	2020 年度
职工薪酬	8,430,320.79	7,587,676.66	6,867,908.70
折旧及摊销	7,566,438.71	7,072,287.86	5,040,589.45
办公经费	3,294,749.88	3,369,431.93	2,553,387.79
中介服务费	655,402.04	1,726,840.30	545,610.13
业务招待费	966,143.35	1,585,091.87	1,038,192.41
其 他	252,378.66	176,370.34	306,599.31
合 计	21,165,433.43	21,517,698.96	16,352,287.79

5. 研发费用

项 目	2022 年度	2021 年度	2020 年度
职工薪酬	10,089,379.30	8,764,195.73	7,227,696.74
折旧及摊销	4,985,669.73	3,907,438.04	2,544,174.16
材料费	5,074,899.69	5,594,108.08	4,194,948.48
其 他	236,219.66	279,650.28	299,614.29
合 计	20,386,168.38	18,545,392.13	14,266,433.67

6. 财务费用

项 目	2022 年度	2021 年度	2020 年度
利息支出	57,395.77	309,902.78	433,673.58
减：利息收入	8,096,751.60	3,916,148.03	3,405,356.06
汇兑净损益	-1,991,004.79	2,867,973.99	3,739,294.67
银行手续费	163,898.26	216,942.91	162,800.27
合 计	-9,866,462.36	-521,328.35	930,412.46

7. 其他收益

项 目	2022 年度	2021 年度	2020 年度
与资产相关的政府补助[注]	2,389,017.02	2,531,109.94	1,753,383.72
与收益相关的政府补助[注]	6,546,275.00	2,001,041.81	2,391,206.74
代扣个人所得税手续费返还	502,435.75	195,687.72	176,197.11
增值税加计抵减	36,000.00	36,000.00	43,500.00
合 计	9,473,727.77	4,763,839.47	4,364,287.57

[注]计入其他收益的政府补助情况详见本财务报表附注五(五)3之说明

8. 投资收益

项 目	2022 年度	2021 年度	2020 年度
理财产品投资收益	436,706.00	8,395,359.82	5,917,260.12
其他非流动金融资产在持有期间取得的投资收益	3,354,283.50	1,277,822.30	580,828.33
权益法核算的长期股权投资收益		1,272,546.72	2,278,930.46
处置长期股权投资产生的投资收益		727,619.40	
合 计	3,790,989.50	11,673,348.24	8,777,018.91

9. 公允价值变动收益

项 目	2022 年度	2021 年度	2020 年度
交易性金融资产	96,968.11	439,628.89	43,128.46
其中：指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产产生的公允价值变动收益	96,968.11	439,628.89	43,128.46
合 计	96,968.11	439,628.89	43,128.46

10. 信用减值损失

项 目	2022 年度	2021 年度	2020 年度
坏账损失	-284,041.05	1,351,087.45	-823,074.92
合 计	-284,041.05	1,351,087.45	-823,074.92

11. 资产减值损失

项 目	2022 年度	2021 年度	2020 年度
存货跌价损失	-3,939,290.44	-1,830,815.66	-1,557,240.54
合 计	-3,939,290.44	-1,830,815.66	-1,557,240.54

12. 资产处置收益

项 目	2022 年度	2021 年度	2020 年度
固定资产处置收益	115,138.35	1,998,604.78	
无形资产处置收益		5,190,282.35	
合 计	115,138.35	7,188,887.13	

13. 营业外收入

项 目	2022 年度	2021 年度	2020 年度
报废设备处置收入		43,058.41	635,848.67
赔、罚款收入	74,272.92	799.20	13,066.20
其 他	16.39	1,492.64	4,144.34
合 计	74,289.31	45,350.25	653,059.21

14. 营业外支出

项 目	2022 年度	2021 年度	2020 年度
对外捐赠	128,500.00	62,500.00	1,128,105.00
非流动资产毁损报废损失	7,940.00	169,461.16	
赔、罚款支出	6,893.97	5,268.30	1,150.00
其 他	2,617.92	2.16	7.01
合 计	145,951.89	237,231.62	1,129,262.01

15. 所得税费用

(1) 明细情况

项 目	2022 年度	2021 年度	2020 年度
当期所得税费用	14,811,056.40	25,185,500.31	23,032,232.21

项 目	2022 年度	2021 年度	2020 年度
递延所得税费用	4,257,964.38	951,367.03	-1,448,482.85
合 计	19,069,020.78	26,136,867.34	21,583,749.36

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项 目	2022 年度	2021 年度	2020 年度
利润总额	190,593,386.10	197,126,018.76	155,315,795.79
按公司适用税率计算的所得税费用	28,589,007.92	29,568,902.81	23,297,369.37
非应税收入或加计扣除等纳税调减的影响	-9,650,029.35	-3,596,200.14	-2,065,843.57
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	129,667.21	185,466.90	334,510.92
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	375.00	-21,302.23	17,712.64
所得税费用	19,069,020.78	26,136,867.34	21,583,749.36

(三) 现金流量表项目注释

1. 收到其他与经营活动有关的现金

项 目	2022 年度	2021 年度	2020 年度
收到不符合现金及现金等价物定义的货币资金	7,056,916.93	3,406,686.73	7,000,462.80
收到政府补助	15,890,310.75	2,196,729.53	11,685,103.85
下单平台测试资金		2,003,028.62	8,582,377.85
收到利息收入	5,622,299.55	460,325.32	356,936.66
收到押金及保证金		100,000.00	310,000.00
其 他	32,814.52	62,291.84	34,317.02
合 计	28,602,341.75	8,229,062.04	27,969,198.18

2. 支付其他与经营活动有关的现金

项 目	2022 年度	2021 年度	2020 年度
支付不符合现金及现金等价物定义的货币资金	10,109,714.36	3,403,864.37	4,891,244.26
付现的期间费用支出	9,509,643.29	9,959,295.91	5,891,790.86

项 目	2022 年度	2021 年度	2020 年度
支付押金及保证金	360,000.00	170,000.00	50,000.00
下单平台测试资金		1,551,870.22	9,033,536.25
捐赠支出	128,500.00	62,500.00	1,128,105.00
其 他	9,511.89	18,541.13	1,157.01
合 计	20,117,369.54	15,166,071.63	20,995,833.38

3. 收到其他与投资活动有关的现金

项 目	2022 年度	2021 年度	2020 年度
初存目的为投资的定期存款到期收回	36,362,217.45	5,748,114.57	11,653,831.99
收到朱虎林归还资金		2,042,589.43	
收到沈留芬归还资金		190,000.00	
合 计	36,362,217.45	7,980,704.00	11,653,831.99

4. 支付其他与投资活动有关的现金

项 目	2022 年度	2021 年度	2020 年度
初存目的为投资的定期存款			25,000,000.00
支付沈留芬拆借资金		190,000.00	
合 计		190,000.00	25,000,000.00

5. 收到其他与筹资活动有关的现金

项 目	2022 年度	2021 年度	2020 年度
股东补充缴纳出资款		11,929,391.37	
用于银行借款质押的定期存款	15,000,000.00		
合 计	15,000,000.00	11,929,391.37	

6. 支付其他与筹资活动有关的现金

项 目	2022 年度	2021 年度	2020 年度
-----	---------	---------	---------

项 目	2022 年度	2021 年度	2020 年度
用于银行借款质押的定期存款			15,000,000.00
合 计			15,000,000.00

7. 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	2022 年度	2021 年度	2020 年度
1) 将净利润调节为经营活动现金流量:			
净利润	171,524,365.32	170,989,151.42	133,732,046.43
加: 资产减值准备	4,223,331.49	479,728.21	2,380,315.46
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	31,237,395.01	31,965,872.00	28,487,156.30
使用权资产折旧			
无形资产摊销	1,890,177.01	1,085,704.29	580,118.08
长期待摊费用摊销			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失(收益以“-”号填列)	-115,138.35	-7,188,887.13	
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)	7,940.00	169,461.16	
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)	-96,968.11	-439,628.89	-43,128.46
财务费用(收益以“-”号填列)	-4,408,061.07	-209,539.04	1,194,954.48
投资损失(收益以“-”号填列)	-3,790,989.50	-11,673,348.24	-8,777,018.91
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	3,240,988.39	951,367.03	-1,448,482.85
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)	1,016,975.99		
存货的减少(增加以“-”号填列)	7,265,267.67	-6,063,163.58	-31,579,781.24
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	-22,920,959.41	8,107,298.29	-6,366,154.74
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	-26,712,399.13	17,772,249.92	14,420,238.92
其他			
经营活动产生的现金流量净额	162,361,925.31	205,946,265.44	132,580,263.47
2) 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:			
债务转为资本			

补充资料	2022 年度	2021 年度	2020 年度
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	231,455,156.63	120,111,430.96	42,787,813.13
减: 现金的期初余额	120,111,430.96	42,787,813.13	34,836,838.27
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	111,343,725.67	77,323,617.83	7,950,974.86

(2) 现金和现金等价物的构成

项 目	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
1) 现金	231,455,156.63	120,111,430.96	42,787,813.13
其中: 库存现金	4,472.50	692.77	91,451.89
可随时用于支付的银行存款	231,291,895.19	120,052,830.17	42,588,477.13
可随时用于支付的其他货币资金	158,788.94	57,908.02	107,884.11
2) 现金等价物			
其中: 三个月内到期的债券投资			
3) 期末现金及现金等价物余额			
其中: 母公司或集团内子公司使用受限制的现金及现金等价物			

(3) 现金流量表补充资料的说明

不属于现金及现金等价物的货币资金情况的说明

2022 年度现金流量表中现金及现金等价物期末数为 231,455,156.63 元, 2022 年 12 月 31 日资产负债表中货币资金期末数 274,833,928.17 元, 差额系现金流量表现金期末数扣除了不符合现金及现金等价物定义的货币资金 43,378,771.54 元。

2021 年度现金流量表中现金及现金等价物期末数为 120,111,430.96 元, 2021 年 12 月 31 日资产负债表中货币资金期末数 209,325,170.47 元, 差额系现金流量表现金期末数扣除了不符合现金及现金等价物定义的货币资金 89,213,739.51 元。

2020 年度现金流量表中现金及现金等价物期末数为 42,787,813.13 元, 2020 年 12 月 31 日资产负债表中货币资金期末数 134,365,073.76 元, 差额系现金流量表现金期末数扣除了不符合现金及现金等价物定义的货币资金 91,577,260.63 元。

(五) 其他

1. 所有权或使用权受到限制的资产

(1) 2022年12月31日

项目	账面价值	受限原因
货币资金	6,456,661.80	银行承兑汇票保证金
合计	6,456,661.80	

(2) 2021年12月31日

项目	账面价值	受限原因
货币资金	18,403,864.37	银行承兑汇票保证金及用于银行借款质押的定期存单
合计	18,403,864.37	

(3) 2020年12月31日

项目	账面价值	受限原因
货币资金	18,406,686.73	银行承兑汇票保证金及用于银行借款质押的定期存款
固定资产	9,695,764.41	用于银行借款抵押
无形资产	2,734,494.40	用于银行借款抵押
合计	30,836,945.54	

2. 外币货币性项目

(1) 2022年12月31日

项目	外币余额	折算汇率	折算成人民币余额
货币资金			
其中：美元	4,158,916.91	6.9646	28,965,192.71
欧元	76,354.78	7.4229	566,773.90
澳元	5,796.45	4.7138	27,323.31
应收账款			
其中：美元	738,565.24	6.9646	5,143,811.47
欧元	208.42	7.4229	1,547.08

(2) 2021年12月31日

项 目	外币余额	折算汇率	折算成人民币余额
货币资金			
其中：美元	2,263,498.13	6.3757	14,431,385.03
欧元	33,696.65	7.2197	243,279.70
应收账款			
其中：美元	999,564.77	6.3757	6,372,925.10

(3) 2020年12月31日

项 目	外币余额	折算汇率	折算成人民币余额
货币资金			
其中：美元	3,756,439.98	6.5249	24,510,395.23
欧元	11,314.35	8.0250	90,797.66
应收账款			
其中：美元	914,224.08	6.5249	5,965,220.70

3. 政府补助

(1) 明细情况

1) 2022年度

① 与资产相关的政府补助

项 目	期初递延收益	本期新增补助	本期摊销	期末递延收益
产业振兴与技术改造项目补助资金	175,000.00		175,000.00	
精密数控机床设备项目	739,990.62		155,787.50	584,203.12
“机器换人”智能装备项目	4,711,834.96		598,446.78	4,113,388.18
工业技改项目	2,372,363.05	4,041,600.00	1,107,328.19	5,306,634.86
工业信息化建设项目	160,583.33		47,000.00	113,583.33
生产方式转型示范项目		4,800,000.00	305,454.55	4,494,545.45
小 计	8,159,771.96	8,841,600.00	2,389,017.02	14,612,354.94

(续上表)

项 目	本期摊销 列报项目	说明
产业振兴与技术改造项目补助资金	其他收益	根据国家发展和改革委员会、国家工业和信息化部发改投资〔2012〕1938号文件等

项 目	本期摊销 列报项目	说明
精密数控机床设备项目	其他收益	根据海盐县财政局盐财企（2018）218号文件
“机器换人”智能装备项目	其他收益	根据海盐县财政局盐财企（2020）58号、盐财企（2020）372号文件
工业技改项目	其他收益	根据海盐县财政局盐财企（2020）58号、盐财企（2020）372号、海盐县人民政府办公室盐政办发（2020）62号文件等
工业信息化建设项目	其他收益	根据海盐县人民政府办公室盐政办发（2017）43号文件等
生产方式转型示范项目	其他收益	根据海盐县人民政府办公室盐政办发（2020）62号文件
小 计		

与收益相关，且用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的政府补助

项 目	金额	列报项目	说明
股改上市奖励	3,883,900.00	其他收益	根据海盐县人民政府办公室盐政办发（2021）36号文件
人才补助	1,561,675.00	其他收益	根据海盐县人社局盐人社（2021）81号文件等
省、市级首台(套)装备奖励	500,000.00	其他收益	根据海盐县人民政府办公室盐政办发（2020）62号文件
科技发展专项资金	300,000.00	其他收益	根据海盐县财政局、海盐县儿科学技术局盐科（2020）7号文件
指令性展会补助	112,800.00	其他收益	根据海盐县经济和信息化局盐经信（2022）12号文件等
标准品牌奖	100,000.00	其他收益	根据海盐县经济和信息化局盐经信（2022）12号文件等
外贸补贴	87,900.00	其他收益	根据浙江省商务厅浙商务发（2022）40号文件等
小 计	6,546,275.00		

2) 2021 年度

① 与资产相关的政府补助

项 目	期初递延收益	本期新增补助	本期摊销	期末递延收益
产业振兴与技术改造项目补助资金	1,225,000.00		1,050,000.00	175,000.00
精密数控机床设备	895,778.12		155,787.50	739,990.62
“机器换人”智能装备项目	5,310,281.74		598,446.78	4,711,834.96
工业技改项目	3,052,238.71		679,875.66	2,372,363.05
工业信息化建设项目	207,583.33		47,000.00	160,583.33
小 计	10,690,881.90		2,531,109.94	8,159,771.96

（续上表）

项 目	本期摊销 列报项目	说明
-----	--------------	----

项 目	本期摊销 列报项目	说明
产业振兴与技术改造项目补助资金	其他收益	根据国家发展和改革委员会、国家工业和信息化部发改投资〔2012〕1938号文件等
精密数控机床设备	其他收益	根据海盐县财政局盐财企〔2018〕218号文件
“机器人”智能装备项目	其他收益	根据海盐县财政局盐财企〔2020〕58号、盐财企〔2020〕372号文件
工业技改项目	其他收益	根据海盐县财政局盐财企〔2020〕58号、盐财企〔2020〕372号文件
工业信息化建设项目	其他收益	根据海盐县人民政府办公室盐政办发〔2017〕43号文件等
小 计		

与收益相关，且用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的政府补助

项 目	金额	列报项目	说明
人才补助	739,493.81	其他收益	根据海盐县人力资源和社会保障局、海盐县财政局盐人社〔2021〕81号文件等
纳税奖励	500,000.00	其他收益	根据澉浦镇人民政府澉委〔2020〕87号文件
科技发展专项补助	510,000.00	其他收益	根据海盐县科学技术局、海盐县财政局盐科〔2021〕19号文件等
示范企业奖励	100,000.00	其他收益	根据海盐县经信局盐经信〔2020〕85号文件等
其他补助及奖励	151,548.00	其他收益	根据浙江省财政厅财建〔2021〕183号、财企〔2014〕36号文件
小 计	2,001,041.81		

3) 2020 年度

① 与资产相关的政府补助

项 目	期初递延收益	本期新增补助	本期摊销	期末递延收益
产业振兴与技术改造项目补助资金	2,275,000.00		1,050,000.00	1,225,000.00
精密数控机床设备	1,051,565.62		155,787.50	895,778.12
“机器人”智能装备项目		5,543,100.00	232,818.26	5,310,281.74
工业技改项目		3,339,600.00	287,361.29	3,052,238.71
工业信息化建设项目		235,000.00	27,416.67	207,583.33
小 计	3,326,565.62	9,117,700.00	1,753,383.72	10,690,881.90

(续上表)

项 目	本期摊销 列报项目	说明
产业振兴与技术改造项目补助资金	其他收益	根据国家发展和改革委员会、国家工业和信息化部发改投资〔2012〕1938号文件等
精密数控机床设备	其他收益	根据海盐县财政局盐财企〔2018〕218号文件
“机器人”智能装备项目	其他收益	根据海盐县财政局盐财企〔2020〕58号、盐财企〔2020〕372号文件

项 目	本期摊销 列报项目	说明
工业技改项目	其他收益	根据海盐县财政局盐财企（2020）58号、盐财企（2020）372号文件
工业信息化建设项目	其他收益	根据海盐县人民政府办公室盐政办发（2017）43号文件等
小 计		

与收益相关，且用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的政府补助

项 目	金额	列报项目	说明
工业发展专项资金	617,700.00	其他收益	根据海盐县财政局盐财企（2020）131号文件等
社保返还	575,106.74	其他收益	根据浙江省人民政府浙政发（2017）41号文件等
优胜企业奖励	420,000.00	其他收益	根据澉浦镇人民政府澉委（2020）2号文件
雄鹰计划试点企业	344,400.00	其他收益	根据海盐县财政局 海盐县经济和信息化局盐财企（2020）7号文件
人才补助	342,000.00	其他收益	根据浙江省人力社保厅浙人社函（2018）84号文件等
专利补助	92,000.00	其他收益	根据海盐县财政局盐财企（2020）210号文件等
小 计	2,391,206.74		

(2) 计入当期损益的政府补助金额

项 目	2022 年度	2021 年度	2020 年度
计入当期损益的政府补助金额	8,935,292.02	4,532,151.75	4,144,590.46

六、在联营企业中的权益

(一) 重要的联营企业

1. 基本情况

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	
海盐欣兴小额贷款有限公司	嘉兴市 海盐县	嘉兴市 海盐县	其他金融 业	20.00		权益法核算

(二) 重要联营企业的主要财务信息

项 目	2021. 6. 30/2021 年 1-6 月	2020. 12. 31/2020 年度
	欣兴小额贷款公司	欣兴小额贷款公司
流动资产		133,443,440.21
非流动资产		252,536.69
资产合计		133,695,976.90
流动负债		2,992,589.08

项 目	2021. 6. 30/2021 年 1-6 月	2020. 12. 31/2020 年度
	欣兴小额贷款公司	欣兴小额贷款公司
非流动负债		4,714,618.43
负债合计		7,707,207.51
少数股东权益		
归属于母公司所有者权益		125,988,769.39
按持股比例计算的净资产份额		25,197,753.88
调整事项		
对联营企业权益投资的账面价值		25,197,753.88
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入	9,364,022.77	20,113,655.09
净利润	6,362,733.60	11,394,652.32
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	6,362,733.60	11,394,652.32
本期收到的来自联营企业的股利	2,500,000.00	2,500,000.00

2021年6月，公司将其持有的欣兴小额贷款公司20.00%股权以2,469.792万元的价格转让给欣兴控股公司。欣兴小额贷款公司已于2021年6月24日办妥工商变更登记。

七、与金融工具相关的风险

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平，使股东和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认和分析本公司面临的各种风险，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内。

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下。

（一）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。

1. 信用风险管理实务

（1）信用风险的评价方法

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

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：

- 1) 定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；
- 2) 定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等。

(2) 违约和已发生信用减值资产的定义

当金融工具符合以下一项或多项条件时，公司将该金融资产界定为已发生违约，其标准与已发生信用减值的定义一致：

- 1) 债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同中对债务人的约束条款；
- 3) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 4) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步。

2. 预期信用损失的计量

预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。公司考虑历史统计数据（如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等）的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报表附注五（一）3、五（一）4、五（一）7 及五（一）17 之说明。

4. 信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要来自货币资金和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

(1) 货币资金

本公司将银行存款和其他货币资金存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

(2) 应收款项

本公司持续对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司的应收账款风险点分布于多个合作方和多个客户，截至2022年12月31日，本公司应收账款的69.42%（2021年12月31日：62.14%；2020年12月31日：57.40%）源于余额前五名客户，本公司不存在重大的信用集中风险。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

(二) 流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险，本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

金融负债按剩余到期日分类

项 目	2022. 12. 31				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款					
应付票据	8,438,189.00	8,438,189.00	8,438,189.00		
应付账款	18,068,822.57	18,068,822.57	18,068,822.57		
其他应付款	372,059.54	372,059.54	372,059.54		
小 计	26,879,071.11	26,879,071.11	26,879,071.11		

(续上表)

项 目	2021. 12. 31				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	5,006,645.87	5,057,395.84	5,057,395.84		
应付票据	17,019,321.36	17,019,321.36	17,019,321.36		
应付账款	19,234,242.90	19,234,242.90	19,234,242.90		
其他应付款	702,795.69	702,795.69	702,795.69		

项 目	2021. 12. 31				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
小 计	41,963,005.82	42,013,755.79	42,013,755.79		

(续上表)

项 目	2020. 12. 31				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	15,017,798.61	15,147,381.95	15,147,381.95		
应付票据	10,233,433.63	10,233,433.63	10,233,433.63		
应付账款	20,191,090.63	20,191,090.63	20,191,090.63		
其他应付款	740,512.81	740,512.81	740,512.81		
小 计	46,182,835.68	46,312,419.02	46,312,419.02		

(三) 市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

1. 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。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险，浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例，并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。本公司不存在以浮动利率计息的银行借款。

2. 外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司于中国内地经营，且主要活动以人民币计价。因此，本公司所承担的外汇变动市场风险不重大。

本公司外币货币性资产和负债情况详见本财务报表附注五(五)2之说明。

八、公允价值的披露

(一) 以公允价值计量的资产和负债的公允价值明细情况

1. 2022 年 12 月 31 日

项 目	公允价值			合 计
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	
持续的公允价值计量				

项 目	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
1. 交易性金融资产和其他非流动金融资产		4,096,968.11	36,984,300.00	41,081,268.11
(1) 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		4,096,968.11	36,984,300.00	41,081,268.11
权益工具投资			25,984,300.00	25,984,300.00
理财产品		4,096,968.11	11,000,000.00	15,096,968.11
2. 应收款项融资			886,971.90	886,971.90
持续以公允价值计量的资产总额		4,096,968.11	37,871,271.90	41,968,240.01

2. 2021年12月31日

项 目	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
持续的公允价值计量				
1. 交易性金融资产和其他非流动金融资产		62,439,628.89	35,984,300.00	98,423,928.89
(1) 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		62,439,628.89	35,984,300.00	98,423,928.89
权益工具投资			25,984,300.00	25,984,300.00
理财产品		62,439,628.89	10,000,000.00	72,439,628.89
持续以公允价值计量的资产总额		62,439,628.89	35,984,300.00	98,423,928.89

3. 2020年12月31日

项 目	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
持续的公允价值计量				
1. 交易性金融资产和其他非流动金融资产		9,553,128.46	105,984,300.00	115,537,428.46
(1) 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		9,553,128.46	105,984,300.00	115,537,428.46
权益工具投资			25,984,300.00	25,984,300.00
理财产品		9,553,128.46	80,000,000.00	89,553,128.46
2. 应收款项融资			859,977.23	859,977.23
持续以公允价值计量的资产总额		9,553,128.46	106,844,277.23	116,397,405.69

(二) 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

公允价值计量第二层次输入值为开放式非保本理财产品。

(三) 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

对于持有的权益工具投资、部分非保本收益理财产品及应收款项融资，因无活跃的市场交易金额，故采用成本金额确认其公允价值。

九、关联方及关联交易

(一) 关联方情况

1. 本公司的母公司情况

(1) 本公司的母公司

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本公司的持股比例 (%)	母公司对本公司的表决权比例 (%)
欣兴控股公司	海盐县澉浦镇	商务服务业	5,000.00 万元	70.00	70.00

(2) 本公司最终控制方的情况

截至 2022 年 12 月 31 日，朱冬伟直接持有本公司 12.00% 股权；朱冬伟之关联自然人(配偶郁其娟、父亲朱虎林、妹妹朱红梅、妹夫姚红飞)合计直接持有本公司 18.00% 股权；朱冬伟及其上述关联自然人控制的欣兴控股公司持有本公司 70.00% 股权；朱冬伟及其上述关联自然人于 2019 年 8 月 20 日签署《一致行动协议》，同意在本公司的股东大会表决投票时采取一致行动，故朱冬伟等五位自然人直接或间接合计对本公司的表决权比例为 100.00%，为本公司的实际控制人。

2. 本公司的联营企业情况

本公司重要的联营企业详见本财务报表附注六之说明。

3. 本公司的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
海盐友帮纸箱厂	姚红飞亲属姚红霞之控制企业
浙江艾能聚光伏科技股份有限公司	朱冬伟持有其 0.39% 股权、本公司独立董事朱利祥担任独立董事的企业
浙江海盐农村商业银行股份有限公司	本公司持有其 5.01% 的股份
沈留芬	朱虎林之配偶
沈丹莉	朱冬伟之表妹

(二) 关联交易情况

1. 采购商品和接受劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	2022 年度	2021 年度	2020 年度
海盐友帮纸箱厂	包装纸箱	563,803.45	990,825.96	679,597.78
浙江艾能聚光伏科技股份有限公司	光伏发电	1,304,645.81	1,073,657.67	897,952.97

2. 关联方资金拆借

(1) 2021 年度

关联方	期初余额 (贷方金额以“-”号表示)	借方发生额	贷方发生额	期末余额 (贷方金额以“-”号表示)
朱虎林	1,850,526.53	192,062.90	2,042,589.43	
沈留芬		190,000.00	190,000.00	

(2) 2020 年度

关联方	期初余额 (贷方金额以“-”号表示)	借方发生额	贷方发生额	期末余额 (贷方金额以“-”号表示)
朱虎林	468,611.90	1,381,914.63		1,850,526.53

2020-2021 年度，公司应收朱虎林通过出售公司废旧设备和废铁屑而形成的资金款项，并按照 5.50% 利率计息，相应利息金额分别为 70,405.63 元和 68,406.90 元。

3. 旧厂区房屋及土地使用权转让

转让方	受让方	交易内容	交易金额
本公司	欣兴控股公司	房屋及建筑物、土地使用权	25,991,090.00

根据坤元资产评估有限公司出具的《资产评估报告》（坤元评报〔2021〕463 号），本次交易资产评估价值为 25,991,090.00 元。

4. 对外投资股权的转让

2021 年 6 月，公司将持有的海盐欣兴小额贷款有限公司 20% 股权转让给欣兴控股公司，转让价格为 24,697,920.00 元。海盐欣兴小额贷款有限公司已于 2021 年 6 月 24 日办妥工商变更登记。

5. 代收客户货款

年度	关联方名称	期初余额	借方金额	贷方金额	期末余额
2020 年	郁其娟		49,926.31	49,926.31	
2021 年	郁其娟		42,264.26	42,264.26	

2020 年和 2021 年，股东郁其娟存在通过个人账户自客户处分别收取货款 49,926.31 元和 42,264.26 元的情形，郁其娟收到相关款项后转予沈丹莉个人银行卡中，由公司财务部

门统一管理，期末不存在余额。

6. 其他关联交易

(1) 关联方存款余额

公司于 2008 年在浙江海盐农村商业银行开立银行账户，各期末银行存款余额如下

项目	关联方	2022 年末	2021 年末	2020 年末
银行存款	浙江海盐农村商业银行股份有限公司	102,849.48	45,076,037.30	45,277,971.10

(2) 关联方银行借款

期间	关联方	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
2022 年度	浙江海盐	5,000,000.00		5,000,000.00	
2021 年度	农村商业	5,000,000.00	5,000,000.00	5,000,000.00	5,000,000.00
2020 年度	银行股份 有限公司		5,000,000.00		5,000,000.00

7. 关键管理人员报酬

项目	2022 年度	2021 年度	2020 年度
关键管理人员报酬	340.06 万元	219.08 万元	143.56 万元

(三) 关联方应收应付款项

1. 应收关联方款项

项目名称	关联方	2022.12.31		2021.12.31		2020.12.31	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他应收款	朱虎林					1,850,526.53	115,956.92
小计						1,850,526.53	115,956.92

2. 应付关联方款项

项目名称	关联方	2022.12.31	2021.12.31	2020.12.31
应付账款	海盐友帮纸箱厂	44,230.82	148,478.59	161,409.52
应付账款	浙江艾能聚光伏科技股份有限公司	375,833.76	191,176.77	55,965.08
小计		420,064.58	339,655.36	217,374.60

十、承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

截至资产负债表日，本公司不存在需要披露的重要承诺事项。

(二) 或有事项

截至资产负债表日，本公司不存在需要披露的或有事项。

十一、资产负债表日后事项

本公司不存在需要披露的资产负债表日后事项。

十二、其他重要事项

(一) 分部信息

本公司主要业务为生产和销售环形及实心钻削系列产品、磁座钻机、工装夹具及其他。公司将此业务视作为一个整体实施管理、评估经营成果。因此，本公司无需披露分部信息。本公司收入分解信息详见本财务报表附注五(二)1之说明。

(二) 执行新租赁准则的影响

本公司自2021年1月1日起执行经修订的《企业会计准则第21号——租赁》(以下简称新租赁准则)。执行新租赁准则对本公司财务报表无影响。

十三、其他补充资料

(一) 净资产收益率及每股收益

1. 明细情况

(1) 净资产收益率

报告期利润	加权平均净资产收益率(%)		
	2022年度	2021年度	2020年度
归属于公司普通股股东的净利润	21.30	24.60	18.63
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	20.24	21.98	17.48

(2) 每股收益

报告期利润	每股收益(元/股)			
	基本每股收益		稀释每股收益	
	2022年度	2021年度	2022年度	2021年度
归属于公司普通股股东的净利润	2.29	2.28	2.29	2.28
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	2.17	2.04	2.17	2.04

2. 加权平均净资产收益率的计算过程

项 目	序号	2022 年度	2021 年度	2020 年度
归属于公司普通股股东的净利润	A	171,524,365.32	170,989,151.42	133,732,046.43
非经常性损益	B	8,542,256.91	18,182,968.70	8,298,874.63
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	162,982,108.41	152,806,182.72	125,433,171.80
归属于公司普通股股东的期初净资产	D	726,126,967.10	693,208,424.31	678,776,377.88
发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产	E			53,200,000.00
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数	F			
回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产	G1	40,000,000.00	150,000,000.00	27,500,000.00
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数	H1	2	7	10
回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产	G2			60,000,000.00
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数	H2			1
回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产	G3			85,000,000.00
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数	H3			
其他	股东补充出资	I1	11,929,391.37	
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	J1	4	
报告月份数	K	12	12	12
加权平均净资产	$L = \frac{D+A}{2} + E \times \frac{F}{K} - G \times \frac{H}{K} \pm I \times \frac{J}{K}$	805,222,483.09	695,179,463.81	717,725,734.43
加权平均净资产收益率	$M=A/L$	21.30%	24.60%	18.63%
扣除非经常损益加权平均净资产收益率	$N=C/L$	20.24%	21.98%	17.48%

3. 基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

(1) 基本每股收益的计算过程

项 目	序号	2022 年度	2021 年度
归属于公司普通股股东的净利润	A	171,524,365.32	170,989,151.42
非经常性损益	B	8,542,256.91	18,182,968.70
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	162,982,108.41	152,806,182.72
期初股份总数	D	75,000,000.00	75,000,000.00
因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数	E		
发行新股或债转股等增加股份数	F		

项 目	序号	2022 年度	2021 年度
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	G		
因回购等减少股份数	H		
减少股份次月起至报告期期末的累计月数	I		
报告期缩股数	J		
报告期月份数	K	12	12
发行在外的普通股加权平均数	$L=D+E+F \times G/K-H \times I/K-J$	75,000,000.00	75,000,000.00
基本每股收益	$M=A/L$	2.29	2.28
扣除非经常损益基本每股收益	$N=C/L$	2.17	2.04

(2) 稀释每股收益的计算过程

稀释每股收益的计算过程与基本每股收益的计算过程相同。

(二) 公司主要财务报表项目的异常情况原因说明

1. 2022 年度比 2021 年度

资产负债表项目	2022.12.31	2021.12.31	变动幅度	变动原因说明
货币资金	274,833,928.17	209,325,170.47	31.30%	主要系赎回理财产品以及生产经营积累增加所致
交易性金融资产	15,096,968.11	72,439,628.89	-79.16%	主要系理财产品到期赎回所致
预付款项	5,329,758.65	2,913,305.06	82.95%	主要系预付经营性采购款项增加所致
存货	186,344,155.76	197,548,713.87	-5.67%	变动较小
固定资产	243,296,863.65	235,993,107.20	3.09%	变动较小
在建工程	81,392,535.24	11,066,993.44	635.45%	主要系为生产设备投入增加所致
无形资产	57,475,420.18	23,015,465.49	149.73%	主要系本期新增了用于扩充项目的的土地使用权
其他非流动资产	2,228,458.79	24,982,792.50	-91.08%	主要系期初预付的购置设备在本期陆续到货安装
应付票据	8,438,189.00	17,019,321.36	-50.42%	主要系期初银行承兑汇票到期兑付
应交税费	3,658,107.84	34,520,062.01	-89.40%	主要系期末应交增值税及所得税减少所致。
递延收益	14,612,354.94	8,159,771.96	79.08%	主要系收到与资产相关的政府补助增加所致
利润表项目	2022 年度	2021 年度	变动幅度	变动原因说明
营业收入	391,275,057.11	384,683,263.36	1.71%	变动较小
营业成本	164,116,596.93	158,568,585.92	3.50%	变动较小
资产处置收益	115,138.35	7,188,887.13	-98.40%	主要系 2021 年度处置旧厂房产生收益所致

2. 2021 年度比 2020 年度

资产负债表项目	2021. 12. 31	2020. 12. 31	变动幅度	变动原因说明
货币资金	209,325,170.47	134,365,073.76	55.79%	主要系赎回理财产品以及生产经营积累增加所致
存货	197,548,713.87	193,316,365.95	2.19%	变动较小
固定资产	235,993,107.20	267,474,154.48	-11.77%	主要系 2021 年处置旧厂房所致
其他非流动资产	24,982,792.50	4,720,314.02	429.26%	主要系预付长期资产购置款增加所致
应付票据	17,019,321.36	10,233,433.63	66.31%	主要系用银行承兑汇票方式支付款项增加所致
利润表项目	2021 年度	2020 年度	变动幅度	变动原因说明
营业收入	384,683,263.36	315,438,803.38	21.95%	主要系公司通过对市场的持续开拓,以及市场的整体景气,销售规模整体扩大
营业成本	158,568,585.92	129,040,982.34	22.88%	主要系营业收入增加,相应结转成本增加
资产处置收益	7,188,887.13			主要系 2021 年度处置旧厂房产生的收益所致

浙江欣兴工具股份有限公司

二〇二三年五月十八日





营业执照

统一社会信用代码

913300005793421213 (1/3)

扫描二维码
企业信用信息公示系
统了解更多
信息。国家
市场监督管理总局
监制



名称 天健会计师事务所 (特殊普通合伙)

类型 特殊普通合伙企业

执行事务合伙人 胡少先

出资额 壹亿捌仟壹佰伍拾伍万元整

成立日期 2011年07月18日

主要经营场所 浙江省杭州市西湖区灵隐街道西溪路128号

经营范围

审计企业会计报表、出具审计报告，验证企业资本，出具验资报告；办理企业合并、分立、清算事宜中的审计业务，出具有关报告；基本建设年度决算审计；代理记账；会计咨询、税务咨询、管理咨询、会计培训；信息系统审计；法律、法规规定的其他业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

登记机关



2023年02月28日

国家企业信用信息公示系统网址 <http://www.gsxt.gov.cn>

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过国家信用信息公示系统报送公示年度报告。

国家市场监督管理总局监制

仅为浙江欣兴工具股份有限公司IPO申报之目的而提供文件的复印件，仅用于说明天健会计师事务所（特殊普通合伙）合法经营未经本所书面同意，此文件不得用作任何其他用途，亦不得向第三方传送或披露。

证书序号: 0015310

说明

- 1、《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批，准予执行注册会计师法定业务的凭证。
- 2、《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的，应当向财政部门申请换发。
- 3、《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。
- 4、会计师事务所终止或执业许可注销的，应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。



中华人民共和国财政部制



会计师事务所 执业证书

名称: 天健会计师事务所(特殊普通合伙)

首席合伙人: 胡少先

主任会计师:

经营场所: 浙江省杭州市西湖区灵隐街道西溪路128号

组织形式: 特殊普通合伙

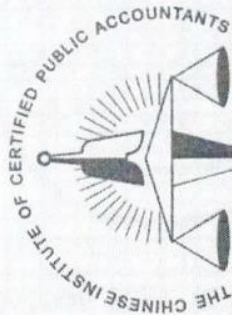
执业证书编号: 33000001

批准执业文号: 浙财会〔2011〕25号

批准执业日期: 1998年11月21日设立, 2011年6月28日转制



仅为浙江欣兴工具股份有限公司IPO申报之目的而提供文件的复印件, 仅用于说明天健会计师事务所(特殊普通合伙)具有执业资质未经本所书面同意, 此文件不得用作任何其他用途, 亦不得向第三方传送或披



55

仅为浙江欣兴工具股份有限公司IPO申报之目的而提供文件的复印件，仅用于说明黄加才是中国注册会计师。未经本人书面同意，此文件不得用作任何其他用途，亦不得向第三方传达或披露。

1021009109

姓名 Full name 黄加才

性别 Sex 男

出生日期 Date of birth 1982-02-17

工作单位 Working unit 天健会计师事务所（特殊普通合伙）

身份证号码 Identity card No. 420281198202177239



证书编号: 330000010052

No. of Certificate

批准注册协会: 浙江省注册会计师协会

Authorized Institute of CPAs

2007

01

月

02

日

发证日期: Date of Issuance

年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.





1330

仅为浙江欣兴工具股份有限公司IPO申报之目的而提供文件的复印件，仅用于说明李明亮是中国注册会计师。未经本人书面同意，此文件不得用作任何其他用途，亦不得向第三方传递或披露。



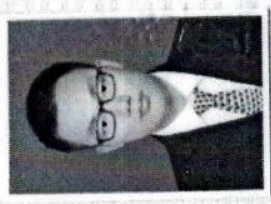
年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.



年 /y 月 /m 日 /d

姓名	李明亮
Full name	李明亮
性别	男
Sex	男
出生日期	1992-10-25
Date of birth	1992-10-25
工作单位	天健会计师事务所(特殊普通合伙)
Working unit	天健会计师事务所(特殊普通合伙)
身份证号码	411723199210259012
Identity card No.	411723199210259012



证书编号: 330000010348
No. of Certificate

批准注册协会: 浙江省注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs: Zhejiang Province Association of CPAs

发证日期: 2018 年 04 月 02 日
Date of issuance