

证券代码：836409

证券简称：明峰检测

主办券商：华安证券



明峰检测

NEEQ: 836409

宁波明峰检验检测研究院股份有限公司

Ningbo MingFeng Inspection & Testing Research Institute Co.,LTD



年度报告

2023

重要提示

- 一、公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。
- 二、公司负责人项勇、主管会计工作负责人刘秀芹及会计机构负责人（会计主管人员）朱静芬保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 三、本年度报告已经挂牌公司董事会审议通过，不存在未出席审议的董事。
- 四、立信会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- 五、本年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。
- 六、本年度报告已在“第二节会计数据、经营情况和管理层分析”之“八、公司面临的重大风险分析”对公司报告期内的重大风险因素进行分析，请投资者注意阅读。
- 七、未按要求披露的事项及原因

本报告不存在未按照要求进行披露的事项。

目 录

第一节	公司概况	5
第二节	会计数据、经营情况和管理层分析	6
第三节	重大事件	18
第四节	股份变动、融资和利润分配.....	19
第五节	行业信息	26
第六节	公司治理	31
第七节	财务会计报告	35
附件	会计信息调整及差异情况.....	112

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表 载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件（如有） 报告期内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿
文件备置地址	董事会秘书办公室

释义

释义项目	指	释义
公司、股份公司、明峰检测	指	宁波明峰检验检测研究院股份有限公司
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《公司章程》	指	经最近一次股东大会审议通过的《宁波明峰检验检测研究院股份有限公司章程》
主办券商（报告披露日）	指	华安证券股份有限公司
主办券商（报告期内）	指	华安证券股份有限公司
会计师事务所	指	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
股东大会	指	宁波明峰检验检测研究院股份有限公司股东大会
董事会	指	宁波明峰检验检测研究院股份有限公司董事会
监事会	指	宁波明峰检验检测研究院股份有限公司监事会
高级管理人员	指	公司总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书
报告期	指	2023年1月1日-2023年12月31日
报告期末	指	2023年12月31日
元、万元	指	人民币元、人民币万元
无损检测	指	采用射线、超声、红外、电磁等原理技术仪器对材料、零件、设备进行缺陷、化学、物理参数的检测技术。检测被检对象中是否存在缺陷或不均匀性,给出缺陷大小,位置,性质和数量等信息。
理化试验	指	企业原材料(含母合金),辅助材料及外购锻,铸件毛坯入厂复验中的冶金质检和材质处理和质量鉴定等。确保和提高产品质量,鉴定科研成果,评价产品性能。
焊接工艺试验	指	焊接工艺试压,试水,和抗拉强度,及疲劳试验。根据各项焊接参数,通过试验选择适合的焊接工艺。
RT	指	射线照相检测
UT	指	超声检测
PT	指	渗透检测
MT	指	磁粉检测
TOFD	指	衍射时差法超声检测

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	宁波明峰检验检测研究院股份有限公司		
英文名称及缩写	-		
	MFJC		
法定代表人	项勇	成立时间	1997年5月30日
控股股东	控股股东为项勇	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为项勇，无一致行动人
行业（挂牌公司管理型行业分类）	科学技术与研究服务-专业技术服务-质检技术服务-质检技术服务 M7450		
主要产品与服务项目	检测服务		
挂牌情况			
股票交易场所	全国中小企业股份转让系统		
证券简称	明峰检测	证券代码	836409
挂牌时间	2016年3月23日	分层情况	创新层
普通股股票交易方式	<input checked="" type="checkbox"/> 集合竞价交易 <input type="checkbox"/> 做市交易	普通股总股本（股）	65,642,000
主办券商（报告期内）	华安证券	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	安徽省合肥市滨湖新区紫云路1018号		
联系方式			
董事会秘书姓名	刘秀芹	联系地址	浙江省宁波市镇海区澥浦镇北海路169号
电话	0574-86625265	电子邮箱	mingfengjiance@126.com
传真	0574-86455668		
公司办公地址	浙江省宁波市镇海区澥浦镇北海路169号	邮政编码	315204
公司网址	www.mingfengjiance.com		
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn		
注册情况			
统一社会信用代码	91330211256008436Q		
注册地址	浙江省宁波市镇海区澥浦镇北海路169号		
注册资本（元）	65,642,000	注册情况报告期内是否变更	是

第二节 会计数据、经营情况和管理层分析

一、 业务概要

(一) 商业模式与经营计划实现情况

明峰检测隶属于质检技术服务行业，主要经营范围是特种设备的检验、检测服务并出具检测报告，检测报告的使用者主要为政府和企业。

公司作为检测专业技术服务提供商，为客户提供石化装置、压力容器、压力管道等特种设备领域的检测与评价服务。公司接受客户委托，按照委托方的检测或评价需求，作为独立第三方检测服务机构身份进行检测与评价，运用专业的技术进行检测并向客户出具检测报告或评估报告，根据检测或评估工作量向委托者收取费用。

公司主要提供无损检测服务，无损检测又称无损探伤，是指在不损伤被检测对象的条件下，利用材料内部结构异常或缺陷存在所引起的对热、声、光、电、磁等物理量的变化，来探测各种工程材料、零部件、结构件等内部和表面缺陷。无损检测被广泛用于金属材料、非金属材料、复合材料及其制品以及一些电子元器件的检测。

公司所依赖的关键资源如下：首先，公司主要服务所使用的技术主要为射线照相检测（RT）、超声检测（UT）、渗透检测（PT）、磁粉检测（MT）、衍射时差法超声检测（TOFD）；其次，公司为开展业务所需要的业务许可与专业资质特别是特种设备检验检测机构核准证（无损检测机构 A 级）；第三，公司稳定的核心技术团队、通过专业、高效的服务获得客户和报告使用方的认可。

公司销售采取直销模式，一方面，公司全体员工均积极通过网络、电话及其他公开资料等方式获取客户需求信息（项目信息、招标公告等），在获取信息后，反馈至公司，由公司市场营销部跟进招投标或与客户直接洽谈事宜，制定合同，经相关部门会签审核。另一方面，公司市场营销部负责现有客户的维系工作，对公司客户进行持续跟踪，及时获悉客户新需求后进行跟进。此外，公司也利用网络资源作为销售辅助渠道，通过建立公司网站，发布公司相关信息，以此获取企业客户。

公司主要客户为炼油、化工、电力、船舶、钢结构、食品、医药、轨道交通、新能源等企业，收入来源于专业技术人员为客户提供检验检测服务，从而向客户收取检测服务费作为公司收入，企业利润空间来自于收入扣除公司支付员工薪酬和设备材料的差价。在此模式中，客户获得的是检测服务，员工获得的是企业支付的薪酬，企业获得的是客户支付的服务费用。

报告期内，公司的商业模式未发生变化。

(二) 行业情况

根据市场咨询机构 Markets and Markets 研究报告显示,2018 年全球无损检测市场容量约为 83 亿美元,预计到 2024 年全球市场规模将达到 126 亿美元。近年来由于亚太地区基础设施的快速发展和制造业自动化水平的持续提升,中国、印度、日本和韩国等国家已经成为全球无损检测市场的主要增长区域。

随着我国经济持续增长,我国无损检测行业近年来获得长足的发展,无损检测技术基础研究和应用水平在不断提高,形成了完整的无损检测技术和标准体系。目前,我国无损检测技术水平能够独立解决我国所有工程需求中的绝大部分技术难题,并能开发出大部分常用的无损检测技术装备和仪器,处于世界先进水平。

中国是世界机械制造大国和工业无损检测大国。国家对产品设备质量和生产生活安全性的重视程度在不断提升,预计未来我国对工业无损检测设备的需求也将不断增长。同时,随着国家“一带一路”倡议的提出与推进,“一带一路”沿线国家的交通运输等基础设施的建设在不断增强,预计未来国际无损检测市场会迎来更大的发展。

当前,随着技术的发展和进步,无损检测仪器的种类在不断增多,主要有超声波探伤仪、磁粉探伤仪、X 射线探伤仪、涡流检测仪、声发射仪、磁记忆检测仪等等。在产品的设计、材料选择、加工制造、成品检验、在役检查(维修保养)等方面分别起着重要的作用。同时,无损检测技术的应用面会越来越广、应用要求会越来越高,更多的行业、领域需要应用无损检测技术,给无损检测设备带来了巨大的市场需求。

(三) 与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

“专精特新”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input checked="" type="checkbox"/> 省(市)级
“单项冠军”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input type="checkbox"/> 省(市)级
“高新技术企业”认定	<input checked="" type="checkbox"/> 是
详细情况	公司于 2022 年 5 月获得宁波市经济信息化局授予的《2022 年宁波市“专精特新”中小企业》,有效期三年; 公司于 2022 年 12 月重新获得宁波市科技局、宁波市财政局、宁波市国家税务局联合颁发《高新技术企业证书》,证书编号为:GR202233101551,有效期三年。

二、 主要会计数据和财务指标

单位：元

盈利能力	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	101,174,000.80	89,580,801.14	12.94%
毛利率%	42.07%	48.23%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	21,046,970.27	21,258,310.12	-0.99%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	19,348,994.59	20,474,972.21	-5.50%
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	21.20%	26.87%	-
加权平均净资产收益率%（依归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	19.49%	25.88%	-
基本每股收益	0.34	0.35	-2.86%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	183,968,874.99	131,474,503.8	39.93%
负债总计	57,533,485.11	41,457,237.03	38.78%
归属于挂牌公司股东的净资产	126,435,389.88	90,017,266.77	40.46%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	1.93	1.47	31.29%
资产负债率%（母公司）	31.27%	31.53%	-
资产负债率%（合并）	31.27%	31.53%	-
流动比率	3.18	3.09	-
利息保障倍数	3.52	104.19	-
营运情况	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	9,875,909.67	12,217,779.03	-19.17%
应收账款周转率	4.92	6.04	-
存货周转率	2.10	1.89	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	39.93%	24.03%	-
营业收入增长率%	12.94%	37.70%	-
净利润增长率%	-0.99%	36.16%	-

（一） 资产及负债状况分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	39,539,368.57	21.49%	3,194,682.26	2.43%	1,137.66%

应收票据	4,141,564.05	2.25%	1,920,000.00	1.46%	115.71%
应收账款	23,217,802.46	12.62%	17,895,450.41	13.61%	29.74%
交易性金融资产	4,042,272.06	2.20%	13,055,253.02	9.93%	-69.04%
应收款项融资	4,311,525.00	2.34%	1,144,188.60	0.87%	276.82%
预付款项	181,765.98	0.10%	326,856.79	0.25%	-44.39%
其他应收款	1,065,616.34	0.58%	897,745.39	0.68%	18.70%
存货	29,887,619.89	16.25%	26,006,124.33	19.78%	14.93%
合同资产	49,284,673.46	26.79%	37,630,520.78	28.62%	30.97%
其他流动资产	263,328.73	0.14%	663,288.44	0.50%	-60.30%
固定资产	9,928,403.72	5.40%	12,024,632.29	9.15%	-17.43%
使用权资产	9,052,092.95	4.92%	7,776,740.39	5.92%	16.40%
长期待摊费用	7,750,711.47	4.21%	8,152,458.87	6.20%	-4.93%
递延所得税资产	418,480.70	0.23%	-	-	-
其他非流动资产	883,649.61	0.48%	786,562.23	0.60%	12.34%
短期借款	6,896,463.65	3.75%	1,000.00	0.00%	689,546.37%
应付账款	26,721,617.14	14.53%	20,854,388.21	15.86%	28.13%
合同负债	71,339.62	0.04%	17,970.75	0.01%	296.98%
应付职工薪酬	6,205,342.15	3.37%	5,900,697.87	4.49%	5.16%
应交税费	2,627,111.26	1.43%	2,961,555.41	2.25%	-11.29%
其他应付款	885,234.92	0.48%	560,942.82	0.43%	57.81%
一年内到期的非流动负债	501,990.16	0.27%	228,897.06	0.17%	119.31%
其他流动负债	4,745,688.27	2.58%	2,685,016.82	2.04%	76.75%
租赁负债	8,554,253.94	4.65%	7,964,245.55	6.06%	7.41%
递延所得税负债	0	0.00%	282,522.54	0.21%	-100.00%

项目重大变动原因：

- 1、报告期末，货币资金为 39,539,368.57 元，较上年期末增加 1,137.66%，主要原因是一方面募集资金增加 2475 万元，另一方面是银行借款增加。
- 2、报告期末，应收票据为 4,141,564.05 元，较上年期末增加 115.71%；应收款项融资为 4,311,525.00 元，较上年期末增加 276.82%，主要原因是随着公司业务的增长，客户用票据结算增多所致。
- 3、报告期末，交易性金融资产为 4,042,272.06 元，较上年期末减少 69.04%，主要原因是报告期内净赎回了约 900 万元理财产品用于公司日常流动资金需求。
- 4、报告期末，预付款项为 181,765.98 元，较上年期末减少 44.39%，主要原因是报告期内预付采购款较上年有所减少。

- 5、报告期末，合同资产为 49,284,673.46 元，较上年期末增加 30.97%，主要原因是报告期内结算收入的增加。
- 6、报告期末，其他流动资产为 263,328.7 元，较上年期末减少 60.30%，主要原因是公司上市计划延期，将原计入其他流动资产的中介机构费用转至当期管理费用。
- 7、报告期末，短期借款为 6,896,463.65 元，较上年期末增加 689,546.37%，主要原因是报告期内公司增加了短期银行借款。
- 8、报告期末，合同负债为 71,339.62 元，较上年期末增加 296.98%，主要原因是预收账款增长较多。
- 9、报告期末，其他应付款为 885,234.92 元，较上年期末增加 57.81%，主要原因是报告期内尚未结算的日常经营款项有所增加。
- 10、报告期末，一年内到期的非流动负债为 501,990.16 元，较上年期末增加 119.31%，主要原因是一年内到期的租赁负债较上年同期增加所致。
- 11、报告期末，其他流动负债为 4,745,688.27 元，较上年期末增加 76.75%，主要系待转销项税额增加。
- 12、报告期末，递延所得税负债为 0 元，较上年期末减少 100%，主要原因是递延所得税资产和负债按抵消后的净额列示，上年末在负债列示，今年末在资产列示。

(二) 经营情况分析

1. 利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		本期与上年同期 金额变动比例%
	金额	占营业收入 的比重%	金额	占营业收入 的比重%	
营业收入	101,174,000.80	-	89,580,801.14	-	12.94%
营业成本	58,606,541.98	57.93%	46,374,741.78	51.77%	26.38%
毛利率%	42.07%	-	48.23%	-	-
销售费用	1,579,765.89	1.56%	1,213,613.57	1.35%	30.17%
管理费用	7,557,677.25	7.47%	5,769,458.63	6.44%	30.99%
研发费用	8,532,227.11	8.43%	7,783,333.40	8.69%	9.62%
财务费用	102,024.74	0.10%	728,218.52	0.81%	-85.99%
信用减值损失	-1,073,965.06	-1.06%	-309,453.66	-0.35%	247.05%
资产减值损失	-2,118,557.12	-2.09%	-3,387,337.45	-3.78%	-37.46%
其他收益	2,005,475.46	1.98%	807,354.24	0.90%	148.40%
投资收益	69,422.42	0.07%	125,477.24	0.14%	-44.67%
公允价值变动 收益	42,272.06	0.04%	34,221.28	0.04%	23.53%
资产处置收益	91,439.68	0.09%	-20,120.77	-0.02%	554.45%

营业利润	23,436,701.72	23.16%	24,603,528.70	27.47%	-4.74%
净利润	21,046,970.27	20.80%	21,258,310.12	23.73%	-0.99%

项目重大变动原因：

- 1、本期销售费用为 1,579,765.89 元，较上年同期增加 30.17%，主要原因是一方面人工成本增加、另一方面日常费用增加。
- 2、本期管理费用为 7,557,677.25 元，较上年同期增加 30.99%，主要原因是一方面人工成本增加，另一方面中介费用增加。
- 3、本期财务费用为 102,024.74 元，较上年同期减少 85.99%，主要原因是本期借款利息费用较上年同期有所减少。
- 4、本期信用减值损失为-1,073,965.06 元，较上年同期增加 247.05%，主要原因是应收账款坏账准备增加所致。
- 5、本期资产减值损失为-2,118,557.12 元，较上年同期减少 37.46%，主要原因是本期发生合同资产减值损失减少所致。
- 6、本期其他收益为 2,005,475.46 元，较上年同期增加 148.40%，主要原因是与收益相关的政府补助较上年同期有大幅增长。
- 7、本期投资收益为 69,422.42 元，较上年同期减少 44.67%，主要原因是银行理财的赎回，相应收益减少。
- 8、本期资产处置收益为 42,272.06 元，较上年同期增加 554.45%，主要原因是本期公司处置部分车辆，产生了一定的处置收益。

2. 收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	100,612,242.33	89,580,801.14	12.31%
其他业务收入	561,758.47	0	-
主营业务成本	58,306,408.92	46,374,741.78	25.73%
其他业务成本	300,133.06	0	-

按产品分类分析：

√适用 □不适用

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减百分比

检测服务	100,612,242.33	58,306,408.92	42.05%	12.31%	25.73%	-12.81%
源库管理费	561,758.47	300,133.06	46.57%	-	-	-

按地区分类分析：

□适用 √不适用

收入构成变动的的原因：

按区域分类的收入构成未发生重大变化。

主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比%	是否存在关联关系
1	江苏东方瑞吉能源装备有限公司	8,337,715.86	8.24%	否
2	浙江省工业设备安装集团有限公司	7,533,153.33	7.45%	否
3	台化兴业（宁波）有限公司	7,208,701.79	7.13%	否
4	南亚塑胶工业（宁波）有限公司	7,035,061.32	6.95%	否
5	英力士苯领高新材料（宁波）有限公司	6,266,813.52	6.19%	否
合计		36,381,445.82	35.96%	-

主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比%	是否存在关联关系
1	上海彦皓建筑工程技术有限公司	6,928,029.60	15.04%	否
2	尚工（杭州）检测技术有限公司	5,720,862.12	12.42%	否
3	浙江省科学器材进出口有限责任公司	4,087,210.00	8.88%	否
4	桐乡市正信无损检测有限公司	2,130,094.99	4.63%	否
5	上海天陈智创检测有限公司	2,104,060.00	4.57%	否
合计		20,970,256.71	45.54%	-

(三) 现金流量分析

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	9,875,909.67	12,217,779.03	-19.17%
投资活动产生的现金流量净额	4,860,170.40	-4,409,949.43	-210.21%
筹资活动产生的现金流量净额	21,470,493.69	-9,804,825.90	-318.98%

现金流量分析：

1、投资活动产生的现金流量净额较去年同期增加 210.21%，主要是原因是本期理财产品的购买与赎

回产生的净额大于去年同期。

- 2、筹资活动产生的现金流量净额较去年同期增加 318.98%，主要是原因是募集资金及银行贷款的增加所致。

三、 投资状况分析

(一) 主要控股子公司、参股公司情况

适用 不适用

主要参股公司业务分析

适用 不适用

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

(二) 理财产品投资情况

适用 不适用

单位：元

理财产品类型	资金来源	未到期余额	逾期未收回金额	预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形对公司的影响说明
银行理财产品	自有资金	5,000,000	0	不存在
合计	-	5,000,000	0	-

非金融机构委托理财、高风险委托理财或单项金额重大的委托理财

适用 不适用

(三) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

(四) 合并范围内包含私募基金管理人的情况

适用 不适用

四、 研发情况

(一) 研发支出情况

单位：元

项目	本期金额/比例	上期金额/比例
----	---------	---------

研发支出金额	8,532,227.11	7,783,333.40
研发支出占营业收入的比例%	8.43%	8.69%
研发支出中资本化的比例%	0.00%	0.00%

(二) 研发人员情况

教育程度	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	0	0
本科以下	30	30
研发人员合计	30	30
研发人员占员工总量的比例%	16.48%	15.08%

(三) 专利情况

项目	本期数量	上期数量
公司拥有的专利数量	34	31
公司拥有的发明专利数量	3	3

(四) 研发项目情况

公司高度重视检测技术的研发，不断加大研发力度，取得了良好的研发成果。2023年公司研发项目主要包括一种理化式验装署的研发、不锈钢管对接焊缝相控阵超声检测装置的研发、一种可伸缩式厚度超声测试仪支架的研发、一种兹性检测设备架的研发、一种角焊缝检测装景的研发、超声波检测耦合注水装置的研发、一种城市排水管道质量检测装置的研发、一种大直径管道内部质量检测行走装置的研发、一种油气管道焊点缺陷检测装置的研发。公司研发投入占营业收入 8.43%。截止到 2023 年末，公司已获得 3 项发明专利，31 项实用新型专利证书，6 项软件著作权。

五、 对关键审计事项说明

√适用 □不适用

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
收入确认	
明峰检测主营检测服务，2023 年营业收入 10,117.40 万元，由于收入是重要的财务指标之，存在管理层为了达到特定	(1)了解和评价明峰检测管理层与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行的有效性； (2)选取样本检查销售合同并对合同进行分析，判断履约义务构成和控制权转移的时点，进而评估明峰检测营业

目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，因此我们将收入确认识别为关键审计事项	<p>收入的确认政策是否符合企业会计准则的要求以及收入确认时点是否符合会计准则的要求；</p> <p>(3)按照抽样原则选择报告年度的样本，检查其合同、结算单、检测报告（如有）、发票等记录，检查明峰检测收入确认是否与披露的会计政策一致；</p> <p>(4)对营业收入执行截止测试，确认明峰检测的收入确认是否记录在正确的会计期间；</p> <p>(5)按照抽样原则选择客户样本，询证报告期内的应收账款余额及销售额。</p>	
----------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

六、 企业社会责任

适用 不适用

公司作为一家非上市公众公司，在追求经济效益和股东利益最大化的同时，注重积极承担社会责任，维护职工的合法权益，诚信对待供应商、客户等利益相关者，公司通过诚信踏实地开展业务，积极承担各项社会责任，按时缴纳税收，为当地居民创造就业岗位，努力为社会创造财富。

七、 未来展望

是否自愿披露

是 否

八、 公司面临的重大风险分析

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
实际控制人不当控制风险	<p>截至本期期末，公司实际控制人项勇直接持有公司 35.09% 的股份。在公司决策、监督和日常经营管理上均可施予重大影响。因此，公司存在实际控制人利用控制地位对重大事项施加影响，从而使得公司决策偏离中小股东最佳利益目标的风险。采取的措施：公司建立了较为合理的法人治理结构，在《公司章程》、《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》、《关联方资金往来管理制度》和《关联交易决策制度》等制度中做了相应的安排。这些制度措施，对实际控制人的行为进行合理的限制，以保证关联交易的公允性、重大事项决策程序的合法合规性，保护公司所有股东的利益。</p>
宏观经济增长不确定性风险	目前中国经济正处于转型期，经济增速不断下调，宏观经济增

	<p>长的前景存在不确定性。由于公司所属细分行业的下游与宏观经济增长密切相关，下游增速的放缓将可能对公司业务发展带来不确定性。采取的措施：公司在致力检测技术研发的同时，及时关注国家相关政策及法规，了解政策动向，把握市场机遇，及时制定有利于企业发展的计划和决策。此外，公司加强对市场动向和主要竞争对手的研究，针对外部市场环境的变化，制定适当的应对策略，积极利用资本市场扩大检测检验地理区域。</p>
主要客户相对集中的风险	<p>公司主要针对石化装置、压力容器、压力管道等特种设备提供无损检测服务，同时根据具体项目的需要提供相关理化检测服务。公司客户集中度较高。如果公司与主要客户的合作出现问题，有可能给公司的经营带来风险。采取的措施：公司将加强营销团队建设和研发人才队伍建设，增加检测项目和客户的区域性，减少对个别客户及个别市场的依赖。</p>
应收账款回收风险	<p>公司 2023 年度应收账款账面价值为 23,217,802.46 元，占当期期末资产总额的比例为 12.62%，未来如果发生重大不利或突发性事件，或者公司不能持续完善应收账款的控制和管理，会造成应收账款不能及时收回而形成坏账的风险。采取的措施：公司采取积极措施加快应收账款的回笼，首先加强业务团队的建设，专人持续负责跟踪应收账款的管理；其次建立客户资质信用等级制度，调整客户结构，以规模和资质评估合作的力度；第三按谨慎性原则计提坏账准备。</p>
公司治理风险	<p>公司制定了《公司章程》、“三会”议事规则、《关联交易管理制度》等，建立了内部控制体系，完善了法人治理结构，但随着公司业务规模的增长，对公司运营管理体系和运作机制提出了更高的要求。若公司面对制度建设、组织机构、资金管理和内部控制等方面的挑战而无法及时改进，将为公司的正常生产经营带来一定风险。采取的措施：公司将按照相关法律规定以及全国中小企业股份转让系统的相关细则和规定，健全和完善</p>

	公司治理结构和机制。同时对公司管理层人员普及相关法律法规知识，贯彻实施公司的内部控制制度，不断完善三会的运作机制与信息披露机制。
本期重大风险是否发生重大变化：	本期重大风险未发生重大变化

是否存在被调出创新层的风险是 否

第三节 重大事件

一、 重大事件索引

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

二、 重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

（一）诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

（二）股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

（三）报告期内公司发生的关联交易情况

单位：元

日常性关联交易情况	预计金额	发生金额
购买原材料、燃料、动力，接受劳务		
销售产品、商品，提供劳务		
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型		
其他	30,000,000	10,679,154.15
其他重大关联交易情况	审议金额	交易金额

收购、出售资产或股权		
与关联方共同对外投资		
提供财务资助		
提供担保		
委托理财		
企业集团财务公司关联交易情况	预计金额	发生金额
存款		
贷款		

重大关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响：

公司目前存在的关联交易主要为公司日常经营性关联交易，是公司业务发展及生产经营的正常所需是合理的、必要的。相关关联交易不影响公司的独立性。公司不存在其他重大关联交易的情形。

违规关联交易情况

适用 不适用

(四) 承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
公司	2016年3月23日		挂牌	减少并规范关联交易及资金往来的承诺	详见下表	正在履行中
实际控制人或控股股东	2016年3月23日		挂牌	同业竞争承诺	详见下表	正在履行中
董监高	2016年3月23日		挂牌	独立性、竞业禁止等	详见下表	正在履行中
其他	2020年12月23日	2023年12月27日	挂牌	一致行动承诺	详见下表	已履行完毕

超期未履行完毕的承诺事项详细情况**1、公司与控股股东、实际控制人及其实际控制的其他企业的情况**

公司的控股股东、实际控制人为项勇；截至本报告期期末，控股股东、实际控制人项勇同时控制了宁波和盛投资管理咨询合伙企业（有限合伙），但该有限合伙企业为明峰检测的持股平台，未从事与本公司相同或相似的业务，不存在同业竞争。

2、公司控股股东、实际控制人为了避免今后同业竞争所作的承诺

为避免与公司发生同业竞争，公司控股股东、实际控制人项勇出具了《避免同业竞争的承诺函》，承诺如下：

本人作为宁波明峰检验检测研究院股份有限公司（以下简称“明峰检测”）控股股东、实际控制人，目前未从事或者参与与明峰检测存在同业竞争的业务。为避免与股份公司产生新的或潜在的同业竞争，本人承诺如下：

（1）本人与本人关系密切的家庭成员，将不在中国境内外直接或间接从事或参与任何在商业上对股份公司构成竞争的业务及活动；将不直接或间接开展对股份公司构成竞争的业务及活动；将不直接或间接开展对股份公司有竞争或可能构成竞争的业务、活动或拥有与股份公司存在同业竞争关系的任何经济实体、机构、经济组织的权益；或者以任何形式取得该经济实体、机构、经济组织的控制权；或者在该经济实体、机构中担任总经理、副总经理、财务负责人及其他高级管理人员或核心技术人员。

（2）本人在直接或间接持有股份公司股份期间，或转让本人直接或间接持有的股份公司股份六个月内，本承诺为有效承诺。

（3）本人愿意承担因违反上述承诺而给股份公司造成的全部损失。

在2023年期间，承诺人严格履行上述承诺，未出现违反承诺事项的情形。

3、公司关于减少并规范关联交易及资金往来的承诺函

宁波明峰检验检测研究院股份有限公司（以下简称“公司”）拟申请股票进入全国中小企业股份转让系统挂牌并公开转让，现谨就关联方交易及关联方资金占用等问题作如下不可撤销的声明与承诺：

（1）公司已按法律、法规、中小企业股份转让系统及中国证监会要求披露所有关联交易事项，不存在应披露而未披露之情形；

（2）公司将尽量减少并规范与本公司的关联方之间的关联交易及资金往来。对于无法避免的关联交易，公司与关联方将遵循市场公开、公平、公正的原则以公允、合理的市场价格进行交易，严格按照《公司法》、《公司章程》等的相关规定履行关联交易决策程序，不利用该等交易损害公司及公司其他股东(特别是中小股东)的合法权益；

（3）关联交易价格在国家物价部门有规定时，按国家物价部门的规定执行；在国家物价部门无相关规定时，按照不高于同类交易的市场价格、市场条件，由交易双方协商确定，以维护公司及其他股东和交易相对人的合法权益；

（4）公司承诺今后杜绝关联方往来款项拆借、杜绝发生与公司主营业务无关的其他投资活动；

（5）公司保证不利用关联交易转移公司的利润，不通过影响公司的经营决策来损害公司及其股东的合法权益；

（6）公司将根据《公司法》等相关法律、法规及其他规范性文件，依法履行信息披露义务和办理有关报批程序。

公司完全知悉所作上述声明及承诺的责任，如该等声明及承诺有任何不实，公司愿承担全部法律责任。在 2023 年期间，承诺人严格履行上述承诺，未出现违反承诺事项的情形。

4、控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员对公司相关事项的承诺函

宁波明峰检验检测研究院股份有限公司（以下简称“明峰检验”）控股股东、实际控制人及全体董事、监事及高级管理人员对公司相关事项说明如下：

（1）明峰检验之控股股东、实际控制人在最近 24 个月内不存在重大违法违规行为。

（2）明峰检验之总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书不存在在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务，不存在在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中领取薪酬的情形。

（3）明峰检验之现任董事、监事和高级管理人员具备《公司法》规定的任职资格，并能遵守《公司法》规定的义务。

（4）明峰检验之现任董事、监事和高级管理人员在最近 24 个月内不存在受到中国证监会行政处罚或者被采取证券市场禁入措施的情形。现任董事、监事、高级管理人员不存在违反法律法规规定或章程约定的董事、监事、高级管理人员义务的问题。

5、一致行动人对公司相关事项的承诺函

宁波明峰检验检测研究院股份有限公司（以下简称“明峰检验”）一致行动人对公司相关事项说明如下：

（1）明峰检测之一致行动人将按照法律法规、《公司章程》、《一致行动协议》等文件的规定行使股东权利，履行股东义务。

（2）明峰检测之一致行动人不会对公司的经营管理、人员独立、资产完整、财务独立等方面带来影响；不存在对公司经营和持续发展产生不利影响的情形，公司将继续严格遵守公司章程及相关规定规范运行。

第四节 股份变动、融资和利润分配

一、普通股股本情况

（一）普通股股本结构

单位：股

股份性质	期初		本期变动	期末	
	数量	比例%		数量	比例%

无限售条件股份	无限售股份总数	29,161,960	47.70%	4,452,500	33,614,460	51.21%
	其中：控股股东、实际控制人	6,701,290	10.96%	-3,200,000	3,501,290	5.33%
	董事、监事、高管	5,647,552	9.24%	-47,500	5,600,052	8.53%
	核心员工	47,500	0.08%	-47,500	0	0%
有限售条件股份	有限售股份总数	31,980,040	52.30%	47,500	32,027,540	48.79%
	其中：控股股东、实际控制人	19,535,040	31.95%	0	19,535,040	29.76%
	董事、监事、高管	8,930,000	14.61%	1,947,500	10,877,500	16.57%
	核心员工	3,657,500	5.98%	47,500	3,705,000	5.64%
总股本		61,142,000	-	4,500,000	65,642,000	-
普通股股东人数		70				

股本结构变动情况：

√适用 □不适用

报告期内，公司发行股票数量为 4,500,000 股，发行价格为 5.50 元/股，募集资金总额为 24,750,000 元，均为现金方式认购。

(二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有有限售股份数量	期末持有无限售股份数量	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量
1	项勇	26,236,330	-3,200,000	23,036,330	35.09%	19,535,040	3,501,290	0	0
2	徐海鸥	8,402,552	0	8,402,552	12.80%	2,850,000	5,552,552	0	0
3	宁波和盛投资管理咨询合伙企业（有限合伙）	4,744,300	0	4,744,300	7.23%	0	4,744,300	0	0
4	宁波市镇海区								

	城市更新投资建设运营有限公司	0	4,500,000	4,500,000	6.86%	0	4,500,000	0	0
5	徐建宏	4,604,650	-349,838	4,254,812	6.48%	0	4,254,812	0	0
6	钱海林	3,800,000	0	3,800,000	5.79%	3,800,000	0	0	0
7	钱晓华	0	3,200,000	3,200,000	4.87%		3,200,000	0	0
8	王跃旦	1,883,760	0	1,883,760	2.87%	0	1,883,760	0	0
9	徐束能	1,627,920	0	1,627,920	2.48%	0	1,627,920	0	0
10	汤根海	1,500,000	0	1,500,000	2.29%	0	1,500,000	0	0
	合计	52,799,512	4,150,162	56,949,674	86.76%	26,185,040	30,764,634	0	0

普通股前十名股东间相互关系说明：项勇与钱海林为一致行动人，其一致行动关系已于 2023 年 12 月 27 日解除。除前述情况外，前十名股东间无关联关系。

二、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

√是 否

公司控股股东、实际控制人为项勇。

项勇，男，1972 年 1 月出生，中国籍，无境外永久居留权，本科学历。2004 年至 2010 年，任宁波华业迪申贸易有限公司公司副总经理。2011 年至 2013 年，任北京威英智通技术发展有限公司浙江办事处负责人。2013 年 3 月至 2015 年 9 月，任明峰检测公司执行董事兼总经理。2015 年 10 月至今任明峰检测公司任董事长兼任总经理。

报告期内控股股东和实际控制人未发生变化。

三、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

(一) 报告期内的股票发行情况

√适用 不适用

单位：元或股

发行次数	发行方案公告时间	新增股票挂牌交易日期	发行价格	发行数量	发行对象	标的资产情况	募集金额	募集资金用途（请列示具体用途）
1	2023 年 8 月 21 日	2023 年 11 月 20 日	5.5	4,500,000	宁波市镇海区	不适用	24,750,000	补充公司流动资金

		日			城市更新投资建设运营有限公司			
--	--	---	--	--	----------------	--	--	--

(二) 存续至报告期的募集资金使用情况

√适用 □不适用

单位：元

发行次数	发行情况报告书披露时间	募集金额	报告期内使用金额	是否变更募集资金用途	变更用途情况	变更用途的募集资金金额	变更用途是否履行必要决策程序
1	2023年11月14日	24,750,000	2,487,794.56	否	-	0	不适用

募集资金使用详细情况：

报告期内，募集资金专户用于发放员工工资金额为 2,487,770.46 元，支付网银手续费 24.10 元，收到利息 23,714.86 元。截止 2023 年 12 月 31 日，募集资金账户余额为 22,285,920.30 元。

四、 存续至本期的优先股股票相关情况

□适用 √不适用

五、 存续至本期的债券融资情况

□适用 √不适用

六、 存续至本期的可转换债券情况

□适用 √不适用

七、 权益分派情况

(一) 报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

√适用 □不适用

单位：元或股

股东大会审议日期	每 10 股派现数（含税）	每 10 股送股数	每 10 股转增数
2023 年 5 月 19 日	1.5	0	0
合计	1.5	0	0

利润分配与公积金转增股本的执行情况：

适用 不适用

(二) 权益分派预案

适用 不适用

第五节 行业信息

环境治理公司 医药制造公司 软件和信息技术服务公司
计算机、通信和其他电子设备制造公司 专业技术服务公司 互联网和相关服务公司
零售公司 农林牧渔公司 教育公司 影视公司 化工公司 卫生行业公司
广告公司 锂电池公司 建筑公司 不适用

一、 主要服务内容

适用 不适用

服务内容	服务对象	服务类型	细分领域
特种设备的检验检测服务，并出具检测报告	炼油、化工、电力、船舶、钢结构、食品、医药、轨道交通、新能源等	专业技术服务	质检技术服务

二、 资质与业务许可

适用 不适用

名称	发证机构	资质等级	许可的业务范围	发证日期	到期日期
特种设备检测机构核准证	国家市场监督管理总局	-	1、CG-常规检测;2、TOFD-衍射时差法超声检测	2021年3月22日	2025年10月20日
特种设备无损检测机构级别评定证书	中国特种设备检验协会	A级	特种设备无损检测	2021年12月25日	2025年12月24日
检验检测机构资质认定证书(CMA)	浙江省质量技术监督局	-	无损检测和理化试验	2017年9月7日	2029年9月4日
中国合格评定国家认可委员会实验室认可证书(CNAS)	中国合格评定国家认可委员会	-	射线检测、超声波检测、超声波测厚、磁粉检测、渗透检测、衍射时差法超声检测、X射线数字成像检测等	2022年11月2日	2028年11月20日
检维修能力评定	中国特种设备检测研究院	-	无损检测(RT、UT、MT、PT)	2022年4月28日	2024年4月27日
质量管理体系认证	上海赛威认证有限公司	-	无损检测(RT、UT、MT、PT、TOFD)和理化试验技术服务。	2022年4月25日	2026年5月31日
职业健康安全管理体系	上海赛威认证有限公司	-	无损检测(RT、UT、MT、PT、TOFD)和理化试验	2022年4月25日	2026年5月31日

认证			技术服务及相关管理活动。		
环境管理体系认证	上海赛威认证有限公司	-	无损检测(RT、UT、MT、PT、TOFD)和理化试验技术服务及相关管理活动。	2022年4月25日	2026年5月31日

三、 专业技术与技能

√适用 □不适用

报告期内，公司获得新增发明专利3项，申请实用新型专利8项，发明专利5项。

序号	申请号/专利号	专利名称	专利类型	公告日期	状态	获得方式
1	ZL202320705993.7	超声波检测耦合注水装置	实用新型	2023-11-3	已授权	自主研发
2	ZL202320705984.8	一种磁性检测设备	实用新型	2023-11-21	已授权	自主研发
3	ZL202320706024.3	一种角焊缝检测装置	实用新型	2023-11-21	已授权	自主研发
4	202322270999.9	一种相控阵检测角焊缝的扫查装置	实用新型	/	申请中	自主研发
5	202322337013.5	一种磁粉检测O型探头	实用新型	/	申请中	自主研发
6	202322413568.3	一种超声波延时块笔试探头	实用新型	/	申请中	自主研发
7	202322413554.1	一种超声波多晶片集成探头	实用新型	/	申请中	自主研发
8	202322417262.5	一种便携式射线检测装置	实用新型	/	申请中	自主研发
9	202322266346.3	一种自适应超声波检测扫查架	实用新型	/	申请中	自主研发
10	202322328713.8	一种高空管道壁厚检测装置	实用新型	/	申请中	自主研发
11	202322267022.1	一种相控阵检测轮式编码器	实用新型	/	申请中	自主研发
12	202311357725.1	一种射线检测底片烘干装置	发明专利	/	申请中	自主研发
13	202211253539.9	一种油气管道焊点缺陷检测装置	发明专利	/	申请中	自主研发
14	202210262978.X	一种大直径管道内部质量检测行走装置	发明专利	/	申请中	自主研发
15	202211187917.8	一种城市排水管道质量检测装置	发明专利	/	申请中	自主研发

16	202311272607.0	一种管道内壁磁粉检测装置	发明专利	/	申请中	自主研发
----	----------------	--------------	------	---	-----	------

四、 核心专业设备和软件

√适用 □不适用

报告期内，根据公司经营需要新购置专业设备 24 台/套，明细如下：

序号	仪器名称	型号	数量
1	板对焊缝扫查架	FC14/CL39-3.0-DB15(3/male)PA/TOFD	1
2	X 射线机	XXGH2505Z	1
3	X 射线机	XXG2505L	1
4	X 射线机	XXG2505LD	1
5	传输机构	Se-75	3
6	传输机构	Ir-192	9
7	黑白密度计	KODIN-H600A	1
8	观片灯	TH-100LED	4
9	超声波测厚仪	CTS-30A	1
合计			24

五、 研发情况

公司高度重视检测技术的研发，不断加大研发力度，研发队伍日益扩大，也取得了良好的研发成果。2023 年研发投入占营业收入 8.43%，2023 年末研发人员占总人数的 15.08%。截止到 2023 年末，公司已获得 3 项发明专利，31 项实用新型专利证书，6 项软件著作权。公司将在现有检测技术积累的基础上，以市场需求为导向，考虑行业发展趋势，系统规划研发项目，为公司扩大现有业务、布局未来市场提供持续、有力的技术支持和保障。

六、 技术人员

报告期内公司主要技术负责人、核心技术人员没有变化。核心技术负责人、核心技术人员未有在其他机构任职的情况。报告期内专业技术人员共 30 名，其中高级工程师 3 名，中级工程师 3 名，助理工程师 5 名，高级技工 5 名。

七、 业务外包

适用 不适用

八、 特殊用工

适用 不适用

九、 子公司管控

适用 不适用

十、 诉讼与仲裁

适用 不适用

十一、 项目情况

报告期内，公司共实现营业收入 10,117.40 万元。代表性的项目包括：

- 1、江苏东方瑞吉能源装备有限公司容器焊缝检验项目
- 2、浙江省工业设备安装集团有限公司新疆中部合盛硅业有限公司硅基新材料产业一体化项目
- 3、台化兴业(宁波)有限公司宁波 PTA 区配管无损检测工程项目
- 4、南亚塑胶工业(宁波)有限公司宁波 BPA 二期 ISBL 焊道 X-RAY 检测项目
- 5、英力士苯领高新材料(宁波)有限公司年产 60 万吨 ABS 项目
- 6、中石化宁波镇海炼化有限公司 1100 万吨/年炼油和高端合成新材料项目
- 7、中国化学工程第六建设有限公司宁波金发 120 万吨/年聚丙烯热塑性弹性体(PTPE)及改性新材料一体化项目
- 8、宁波市特种设备检验研究院检测项目
- 9、中交三航局舟山海洋工程有限公司中广核象山涂茨 280Mw 海上风电项目
- 10、东方菱日锅炉有限公司集箱项目

十二、 工程技术

适用 不适用

十三、 质检技术服务

适用 不适用

1、公司作为检验检测机构，严格按照行业主管部门的各项要求开展工作，并积极接受市场监管局、环保局等政府部门的监督和检查。提供符合相应标准要求的检测服务，公司设有专门的设备和设施管理程序以及标准物质管理程序，以保证检测质量。

2、公司是通过了资质认定的具有独立法人资格的第三方检测机构，建立了完备的质量管理体系。公司在检测过程中严格执行公司质量体系管理要求，以确保检验检测全过程的独立性和公正性。2023年度公司技术研发部定期对检测报告进行监督审核，并对检测报告质量进行细致分析和持续改进，确保所发出的检测报告质量满足公司质量目标。定期对检测设备进行检定、校准、核查及保养，确保仪器设备的输出量值满足标准要求。定期和不定期对相关检测人员进行培训和监督，鼓励检测人员考取行业内执业资格证书，以提高其满足检验检测工作的技术能力。

十四、 测绘服务

适用 不适用

第六节 公司治理

一、董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

单位：股

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期		期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%
				起始日期	终止日期				
项勇	董事长兼总经理	男	1972年1月	2021年11月17日	2024年11月16日	26,236,330.00	3,200,000.00	23,036,330.00	35.09%
徐海鸥	董事	男	1975年2月	2021年11月17日	2024年11月16日	8,402,552.00	0	8,402,552.00	12.80%
钱海林	董事	男	1972年10月	2021年11月17日	2024年11月16日	3,800,000.00	0	3,800,000.00	5.79%
李泽鑫	董事兼项目部经理、工程部部长	男	1989年10月	2023年5月19日	2024年11月16日	570,000.00	0	570,000.00	0.86%
吴高锋	董事兼项目部经理	男	1988年7月	2023年5月19日	2024年11月16日	380,000.00	0	380,000.00	0.58%
郑加一	监事会主席兼市场经营部部长	男	1991年10月	2023年5月19日	2024年11月16日	380,000.00	0	380,000.00	0.58%
王珏炜	监事兼技术研发部经理	男	1983年11月	2023年5月19日	2024年11月16日	380,000.00	0	380,000.00	0.58%
李国林	监事兼项目部经理	男	1990年3月	2023年4月27日	2024年11月16日	380,000.00	0	380,000.00	0.58%
刘秀芹	财务总监、董事会秘书	女	1972年6月	2021年11月17日	2024年11月16日	570,000.00	0	570,000.00	0.87%

郑斌	副总经理	男	1974年 6月	2021年 11月17日	2024年 11月16日	190,000.0 0	0	190,000.0 0	0.29%
乐加刚	副总经理	男	1962年 9月	2021年 11月17日	2024年 11月16日	760,000.0 0	0	760,000.0 0	1.16%
陈志璋	副总经理	男	1968年 11月	2021年 11月17日	2024年 11月16日	665,000.0 0	0	665,000.0 0	1.01%

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系：

公司董事长项勇为公司控股股东、实际控制人，项勇与钱海林、刘秀芹、乐加刚、陈志璋曾为一致行动人，其一致行动关系已于2023年12月27日解除。

(二) 变动情况

√适用 □不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因
李泽鑫	项目部经理、 工程部部长	新任	董事兼工程部部长	公司发展需要
吴高锋	项目部经理	新任	董事兼项目部经理	公司发展需要
刘秀芹	董事兼财务总监、 董事会秘书	离任	财务总监、董事会 秘书	个人原因
毛征海	董事	离任	-	个人原因
郑加一	市场经营部部长	新任	监事会主席兼市场 经营部部长	公司发展需要
王珏炜	技术研发部经理	新任	监事兼技术研发部 经理	公司发展需要
李国林	项目部经理	新任	监事兼项目部经理	公司发展需要
刘继武	监事会主席兼 综合办主任	离任	综合办主任	个人原因
董宝军	监事	离任	-	个人原因
乐意	监事兼证券代 表	离任	证券代表	个人原因

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况

√适用 □不适用

新任董事李泽鑫，男，1989年10月出生，中国国籍，无境外永久居留权，于2009年7月毕业于南昌航空大学，工程师职称。2009年7月至2010年3月就职于中国核工业第二建设有限公司，担任检测组组长职务；2010年3月至2014年7月就职于杭州华安无损检测技术有限公司，担任项目经理、

工艺方案部部长职务；2014年8月至今就职于宁波明峰检验检测研究院股份有限公司，担任镇海项目
部经理、工程部部长职务。

新任董事吴高锋，男，1988年7月出生，中国国籍，无境外永久居留权，于2012年7月毕业于
南昌航空大学，工程师职称。2012年7月至2013年4月就职于湖南金天钛业科技有限公司，担任技
术员，2013年4月至今就职于宁波明峰检验检测研究院股份有限公司，担任上海、嘉兴区域经理。

新任监事郑加一，男，1991年10月出生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于中国计量学院，
助理工程师职称，2014年2月至今就职于宁波明峰检验检测研究院股份有限公司，担任市场经营部部
长。

新任监事王珏炜，男，1983年11月出生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于浙江工业大学，
高级工程师职称，2008年1月至2015年2月，就职于宁波甬安无损检测工程有限公司，担任理化检
测技术员，2015年3月至今，就职于宁波明峰检验检测研究院股份有限公司，担任公司技术负责人、
技术研发部经理。

新任监事李国林，男，1990年3月出生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于中国计量大学，
工程师职称。2011年6月至2013年4月就职于湖北荆门宏图特种飞行器制造有限公司任技术员，2013
年5月至今就职于宁波明峰检验检测研究院股份有限公司担任项目主管、舟山项目区域经理、镇海项
目部经理。

(三) 董事、高级管理人员的股权激励情况

适用 不适用

二、 员工情况

(一) 在职员工（公司及控股子公司）情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
行政人员	10	0	0	10
销售人员	5	0	1	4
财务人员	5	0	1	4
技术人员	30	0	0	30
生产人员	132	19	0	151
员工总计	182	19	2	199

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0

硕士	1	1
本科	42	43
专科	71	75
专科以下	68	80
员工总计	182	199

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况

报告期内，公司一直十分重视员工的培训和发展，针对公司实际情况制定了全面的培训计划。包括新员工入职培训、新员工企业文化理念的培训、新员工试用期岗位技能培训、在职员工业务与管理技能培训、管理能力提升培训等一系列培训。不断提升公司员工素质和能力，提升部门和员工的工作效率，为公司战略目标的实现提供坚实的基础和保障。公司员工薪酬包括基本工资、绩效工资、奖金等。公司实行全员劳动合同制，公司与员工签订《劳动合同书》，公司按国家有关法律、法规及地方相关社会保险政策为员工办理养老、医疗、工伤、失业、生育等社会保险。公司依法缴纳“五险一金”。目前，不存在需公司承担费用的离退休人员。

(二) 核心员工（公司及控股子公司）情况

适用 不适用

三、 公司治理及内部控制

事项	是或否
投资机构是否派驻董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
监事会对本年监督事项是否存在异议	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
管理层是否引入职业经理人	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
报告期内是否新增关联方	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

(一) 公司治理基本情况

报告期内，公司根据《公司法》《证券法》《非上市公众公司监督管理办法》，全国股份转让系统公司制定的相关法律法规及规范性文件的要求，以及《公司章程》《股东大会议事规则》《董事会议事规则》《监事会议事规则》等制定的规定，不断完善法人治理结构，建立行之有效的内控管理体系。公司股东大会、董事会、监事会的召集、召开、表决程序符合有关法律、法规的要求，严格按照相关法律法规，行使并履行各自的权利和义务。公司重大生产经营决策、投资决策及财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行。截止报告期末，上述机构和人员依法运作，未出现违法违规现象，能够切实履行应尽的职责和义务。

(二) 监事会对监督事项的意见

监事会在报告期内的监督活动中未发现公司存在重大风险事项，监事会对报告期内的监督事项无异议。

(三) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

报告期内，公司按照《公司法》、《证券法》等有关法律、法规和《公司章程》的要求规范运作，在业务、资产、人员、机构、财务等方面与现有股东相互独立，具有完整的业务体系和面向市场独立经营的能力。

(四) 对重大内部管理制度的评价

董事会认为：公司现行的内部控制制度均是依据《公司法》、《公司章程》和国家有关法律法规的规定，结合公司自身的实际情况制定的，符合制造业管理要求，在完整性和合理性方面不存在重大缺陷。由于内部控制是一项长期而持续的系统工程，需要根据公司所处行业、经营现状和发展情况不断调整、完善。

四、 投资者保护**(一) 实行累积投票制的情况**

适用 不适用

(二) 提供网络投票的情况

适用 不适用

(三) 表决权差异安排

适用 不适用

第七节 财务会计报告**一、 审计报告**

是否审计	是
审计意见	无保留意见
审计报告中的特别段落	<input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 强调事项段

	<input type="checkbox"/> 其他事项段 <input type="checkbox"/> 持续经营重大不确定性段落 <input type="checkbox"/> 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明			
审计报告编号	信会师报字[2024]第 ZA10540 号			
审计机构名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）			
审计机构地址	中国上海市南京东路 61 号 4 楼			
审计报告日期	2024 年 4 月 10 日			
签字注册会计师姓名及连续 签字年限	黄波 3 年	沈建峰 5 年	年	年
会计师事务所是否变更	否			
会计师事务所连续服务年限	9 年			
会计师事务所审计报酬（万 元）	16.96 万元			
关键审计事项				

审计报告

信会师报字[2024]第 ZA10540 号

宁波明峰检验检测研究院股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了宁波明峰检验检测研究院股份有限公司（以下简称明峰检测）财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日的资产负债表，2023 年度的利润表、现金流量表、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，公允反映了明峰检测 2023 年 12 月 31 日的财务状况以及 2023 年度的经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于明峰检测，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。

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下：

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
收入确认	

<p>明峰检测主营检测服务，2023 年营业收入 10,117.40 万元，由于收入是重要的财务指标之，存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，因此我们将收入确认识别为关键审计事项</p>	<p>(1)了解和评价明峰检测管理层与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行的有效性；</p> <p>(2)选取样本检查销售合同并对合同进行分析，判断履约义务构成和控制权转移的时点，进而评估明峰检测营业收入的确认政策是否符合企业会计准则的要求以及收入确认时点是否符合会计准则的要求；</p> <p>(3)按照抽样原则选择报告年度的样本，检查其合同、结算单、检测报告（如有）、发票等记录，检查明峰检测收入确认是否与披露的会计政策一致；</p> <p>(4)对营业收入执行截止测试，确认明峰检测的收入确认是否记录在正确的会计期间；</p> <p>(5)按照抽样原则选择客户样本，询证报告期内的应收账款余额及销售额。</p>
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

四、其他信息

明峰检测管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括明峰检测 2023 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，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，管理层负责评估明峰检测的持续经营能力，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。

治理层负责监督明峰检测的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对明峰检测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明峰检测不能持续经营。

（五）评价财务报表的总体列报（包括披露）、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。

（六）就明峰检测中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对合并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。

立信会计师事务所
（特殊普通合伙）

中国注册会计师：
（项目合伙人）

中国注册会计师：

中国·上海

二〇二四年四月十日

二、 财务报表

（一） 资产负债表

单位：元

项目	附注	2023年12月31日	2022年12月31日
流动资产：			
货币资金	五、（一）	39,539,368.57	3,194,682.26
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	五、（二）	4,042,272.06	13,055,253.02
衍生金融资产			
应收票据	五、（三）	4,141,564.05	1,920,000.00
应收账款	五、（四）	23,217,802.46	17,895,450.41
应收款项融资	五、（五）	4,311,525.00	1,144,188.60
预付款项	五、（六）	181,765.98	326,856.79

应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五、（七）	1,065,616.34	897,745.39
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、（八）	29,887,619.89	26,006,124.33
合同资产	五、（九）	49,284,673.46	37,630,520.78
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五、（十）	263,328.73	663,288.44
流动资产合计		155,935,536.54	102,734,110.02
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	五、（十一）	9,928,403.72	12,024,632.29
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	五、（十二）	9,052,092.95	7,776,740.39
无形资产			
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	五、（十三）	7,750,711.47	8,152,458.87
递延所得税资产	五、（十四）	418,480.70	
其他非流动资产	五、（十五）	883,649.61	786,562.23
非流动资产合计		28,033,338.45	28,740,393.78
资产总计		183,968,874.99	131,474,503.8
流动负债：			
短期借款	五、（十六）	6,896,463.65	1,000.00
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	五、（十七）	324,444.00	
应付账款	五、（十八）	26,721,617.14	20,854,388.21

预收款项			
合同负债	五、（十九）	71,339.62	17,970.75
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	五、（二十）	6,205,342.15	5,900,697.87
应交税费	五、（二十一）	2,627,111.26	2,961,555.41
其他应付款	五、（二十二）	885,234.92	560,942.82
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	五、（二十三）	501,990.16	228,897.06
其他流动负债	五、（二十四）	4,745,688.27	2,685,016.82
流动负债合计		48,979,231.17	33,210,468.94
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	五、（二十五）	8,554,253.94	7,964,245.55
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债	五、（十四）	0	282,522.54
其他非流动负债			
非流动负债合计		8,554,253.94	8,246,768.09
负债合计		57,533,485.11	41,457,237.03
所有者权益（或股东权益）：			
股本	五、（二十六）	65,642,000.00	61,142,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、（二十七）	22,286,841.51	2,244,388.67
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五、（二十八）	8,108,384.83	6,003,687.80
一般风险准备			

未分配利润	五、（二十九）	30,398,163.54	20,627,190.30
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		126,435,389.88	90,017,266.77
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合计		126,435,389.88	90,017,266.77
负债和所有者权益（或股东权益）总计		183,968,874.99	131,474,503.80

法定代表人：项勇

主管会计工作负责人：刘秀芹

会计机构负责人：朱静芬

（二） 利润表

单位：元

项目	附注	2023年	2022年
一、营业总收入	五、（三十）	101,174,000.80	89,580,801.14
其中：营业收入		101,174,000.80	89,580,801.14
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本	五、（三十）	76,753,386.52	62,227,413.32
其中：营业成本		58,606,541.98	46,374,741.78
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	五、（三十一）	375,149.55	358,047.42
销售费用	五、（三十二）	1,579,765.89	1,213,613.57
管理费用	五、（三十三）	7,557,677.25	5,769,458.63
研发费用	五、（三十四）	8,532,227.11	7,783,333.40
财务费用	五、（三十五）	102,024.74	728,218.52
其中：利息费用		129,255.23	721,931.06
利息收入		41,108.72	6,982.19
加：其他收益	五、（三十六）	2,005,475.46	807,354.24
投资收益（损失以“-”号填列）	五、（三十七）	69,422.42	125,477.24
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	五、（三十八）	42,272.06	34,221.28

信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、（三十九）	-1,073,965.06	-309,453.66
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、（四十）	-2,118,557.12	-3,387,337.45
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五、（四十一）	91,439.68	-20,120.77
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		23,436,701.72	24,603,528.70
加：营业外收入	五、（四十二）	1.24	
减：营业外支出	五、（四十三）	12,140.00	25,357.98
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		23,424,562.96	24,578,170.72
减：所得税费用	五、（四十四）	2,377,592.69	3,319,860.60
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		21,046,970.27	21,258,310.12
其中：被合并方在合并前实现的净利润	-		
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		21,046,970.27	21,258,310.12
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-		
（二）按所有权归属分类：	-	-	-
1. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		21,046,970.27	21,258,310.12
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
（5）其他			
2. 将重分类进损益的其他综合收益			
（1）权益法下可转损益的其他综合收益			
（2）其他债权投资公允价值变动			
（3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
（4）其他债权投资信用减值准备			
（5）现金流量套期储备			
（6）外币财务报表折算差额			
（7）其他			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额			
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额			
（二）归属于少数股东的综合收益总额			

八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）	五、（四十五）	0.34	0.35
（二）稀释每股收益（元/股）			

法定代表人：项勇

主管会计工作负责人：刘秀芹

会计机构负责人：朱静芬

(三) 现金流量表

单位：元

项目	附注	2023年	2022年
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		74,206,373.09	63,680,565.43
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金	五、（四十六）	2,091,809.80	853,802.17
经营活动现金流入小计		76,298,182.89	64,534,367.60
购买商品、接受劳务支付的现金		29,090,277.32	18,554,713.03
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		24,524,593.77	22,465,244.92
支付的各项税费		6,087,088.84	4,664,101.67
支付其他与经营活动有关的现金	五、（四十六）	6,720,313.29	6,632,528.95
经营活动现金流出小计		66,422,273.22	52,316,588.57
经营活动产生的现金流量净额		9,875,909.67	12,217,779.03
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		18,255,253.02	49,796,798.98
取得投资收益收到的现金		69,422.42	123,147.46
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		226,000.00	53,539.80

处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		18,550,675.44	49,973,486.24
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		4,490,505.04	3,090,586.57
投资支付的现金		9,200,000.00	51,292,849.10
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		13,690,505.04	54,383,435.67
投资活动产生的现金流量净额		4,860,170.40	-4,409,949.43
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		24,542,452.84	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		10,679,154.15	4,001,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		35,221,606.99	4,001,000.00
偿还债务支付的现金		3,783,690.50	13,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		9,300,555.23	238,177.86
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	五、（四十六）	666,867.57	567,648.04
筹资活动现金流出小计		13,751,113.30	13,805,825.90
筹资活动产生的现金流量净额		21,470,493.69	-9,804,825.90
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		36,206,573.76	-1,996,996.30
加：期初现金及现金等价物余额		2,987,986.01	4,984,982.31
六、期末现金及现金等价物余额		39,194,559.77	2,987,986.01

法定代表人：项勇

主管会计工作负责人：刘秀芹

会计机构负责人：朱静芬

(四) 股东权益变动表

单位：元

项目	2023 年												
	归属于母公司所有者权益										少数 股东 权益	所有者 权益合 计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其 他 综 合 收 益	专 项 储 备	盈 余 公 积	一 般 风 险 准 备			未 分 配 利 润
优 先 股		永 续 债	其 他										
一、上年期末余额	61,142,000.00				2,244,388.67				6,003,687.80		20,627,190.30		90,017,266.77
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	61,142,000.00				2,244,388.67				6,003,687.80		20,627,190.30		90,017,266.77
三、本期增减变动金额(减少 以“-”号填列)	4,500,000.00				20,042,452.84				2,104,697.03		9,770,973.24		36,418,123.11
(一) 综合收益总额											21,046,970.27		21,046,970.27
(二) 所有者投入和减少资 本	4,500,000.00				20,042,452.84								24,542,452.84
1. 股东投入的普通股	4,500,000.00				20,042,452.84								24,542,452.84
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								2,104,697.03		-			-9,171,300.00
1. 提取盈余公积								2,104,697.03		-2,104,697.03			
2. 提取一般风险准备										-9,171,300.00			-9,171,300.00
3. 对所有者（或股东）的分配													
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													

四、本年期末余额	65,642,000.00			22,286,841.51				8,108,384.83		30,398,163.54		126,435,389.88
----------	---------------	--	--	---------------	--	--	--	--------------	--	---------------	--	----------------

项目	2022 年												
	归属于母公司所有者权益											少数 股 东 权 益	所有者 权益合 计
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一 般 风 险 准 备	未分配利润		
优 先 股		永 续 债	其 他										
一、上年期末余额	32,180,000.00				8,680,388.67				3,877,856.79		24,020,711.19		68,758,956.65
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	32,180,000.00				8,680,388.67				3,877,856.79		24,020,711.19		68,758,956.65
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	28,962,000.00				- 6,436,000.00				2,125,831.01		-3,393,520.89		21,258,310.12
（一）综合收益总额											21,258,310.12		21,258,310.12
（二）所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													

3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配								2,125,831.01	-2,125,831.01			
1. 提取盈余公积								2,125,831.01	-2,125,831.01			
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配												
4. 其他												
(四) 所有者权益内部结转	28,962,000.00				-					-		
1. 资本公积转增资本（或股本）	6,436,000.00				6,436,000.00							
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	22,526,000.00									-		
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												

(六) 其他												
四、本期末余额	61,142,000.00				2,244,388.67				6,003,687.80		20,627,190.30	90,017,266.77

法定代表人：项勇

主管会计工作负责人：刘秀芹

会计机构负责人：朱静芬

宁波明峰检验检测研究院股份有限公司

二〇二三年度财务报表附注

(除特殊注明外，金额单位均为人民币元)

一、 公司基本情况

宁波明峰检验检测研究院股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）系于1997年5月经宁波市工商行政管理局核准，由项勇、潘亦敏、徐束能、宁波和盛投资管理咨询合伙企业（有限合伙）共同发起设立的股份有限公司。公司的统一社会信用代码：91330211256008436Q。

截至2023年12月31日止，本公司累计发行股本总数6,564.20万股，注册资本为6,564.20万元，注册地：浙江省宁波市镇海区澥浦镇北海路169号。本公司主要经营范围为：许可项目：特种设备检验检测；检验检测服务(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，具体经营项目以审批结果为准)。一般项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；新材料技术研发；金属表面处理及热处理加工；信息技术咨询服务(除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动)。

本公司的实际控制人为项勇。

本财务报表业经公司董事会于2024年4月10日批准报出。

二、 财务报表的编制基础

(一) 编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、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》的相关规定编制。

(二) 持续经营

本财务报表以持续经营为基础编制。

三、 重要会计政策及会计估计

(一) 遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司2023年12月31日的财务状况以及2023年度的经营成果和现金流量。

(二) 会计期间

自公历1月1日起至12月31日止为一个会计年度。

(三) 营业周期

本公司营业周期为12个月。

(四) 记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

(五) 现金及现金等价物的确定标准

现金，是指本公司的库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指本公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

(六) 金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

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和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司将同时符合下列条件且未被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，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 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。

本公司将同时符合下列条件且未被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，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）：

- 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；
- 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。

对于非交易性权益工具投资，本公司可以在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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。

(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，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

(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、金融资产终止确认和金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

- 收取金融资产现金流量的合同权利终止；
- 金融资产已转移，且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；
- 金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是未保留对金融资产的控制。

本公司与交易对手方修改或者重新议定合同而且构成实质性修改的，则终止确认原金融资产，同时按照修改后的条款确认一项新金融资产。

发生金融资产转移时，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（债务工具）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（债务工具）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

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、金融工具减值的测试方法及会计处理方法

本公司以单项或组合的方式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金融资产（债务工具）和财务担保合同等的预期信用损失进行估计。

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

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。

本公司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相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。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。

如果有客观证据表明某项金融资产已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该金融资产计提减值准备。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》(2017)规范的交易形成的应收款项和合同资产，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。

对于租赁应收款，本公司选择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。

本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。

(七) 存货

1、 存货的分类和成本

存货分类为：周转材料和劳务成本等。

存货按成本进行初始计量，存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。

2、 发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

3、 不同类别存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货应当按照成本与可变现净值孰低计量。当存货成本高于其可变现净值的，应当计提存货跌价准备。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，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；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；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，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

4、 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

(八) 合同资产

1、 合同资产的确认方法及标准

本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。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取对价的权利

（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

2、 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“（六）6、金融工具减值的测试方法及会计处理方法”。

（九） 固定资产

1、 固定资产的确认和初始计量

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

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

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

2、 折旧方法

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

各类固定资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限 (年)	残值率 (%)	年折旧率 (%)
房屋及建筑物	年限平均法	20	5	4.75
机器设备	年限平均法	3-5	5	19.00-31.67
运输设备	年限平均	4	5	23.75

类别	折旧方法	折旧年限 (年)	残值率 (%)	年折旧率 (%)
	法			
办公设备	年限平均 法	3-5	5	19.00-31.67

3、 固定资产处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

(十) 在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态前所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。

(十一) 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，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

2、 借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

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，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；
- (2) 借款费用已经发生；
- (3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借

款费用停止资本化。

3、 暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

4、 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，减去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，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，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借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均实际利率计算确定。

在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。除外币专门借款之外的其他外币借款本金及其利息所产生的汇兑差额计入当期损益。

(十二) 长期资产减值

长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、油气资产等长期资产，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。

对于因企业合并形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，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的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或者资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受

益的资产组或者资产组组合。

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。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

(十三) 长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

各项费用的摊销期限及摊销方法为：在受益期内平均摊销。

(十四) 合同负债

本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。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。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

(十五) 职工薪酬

1、 短期薪酬的会计处理方法

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

本公司为职工缴纳的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，在职工为本公司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。

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本，其中，非货币性福利按照公允价值计量。

2、 离职后福利的会计处理方法

(1) 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，

确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。此外，本公司还参与了由国家相关部门批准的企业年金计划/补充养老保险基金。本公司按职工工资总额的一定比例向年金计划/当地社会保险机构缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

（2）设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

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

所有设定受益计划义务，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务，根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率予以折现。

设定受益计划产生的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转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。在设定受益计划结算时，按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额，确认结算利得或损失。

（十六）收入

1、收入确认和计量所采用的会计政策

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务控制权，是指能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

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

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按

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，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

- 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- 本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品或服务的性质，采用产出法或投入法确定履约进度。当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，本公司按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

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

- 本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。
- 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- 本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。
- 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- 客户已接受该商品或服务。

(十七) 合同成本

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，不属于存货、固定资产或无形资产等相关准则规范范围的，在满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

- 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关。
- 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。
- 该成本预期能够收回。

本公司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。

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；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司在发生时将其计入当期损益。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

- 1、因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；
- 2、为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述差额高于该资产账面价值的，本公司转回原已计提的减值准备，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。

(十八) 政府补助

1、 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

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。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。

2、 确认时点

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

3、 会计处理

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）；

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。

(十九) 递延所得税资产和递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除因企业合并和直接计入所有者权益(包括其他综合收益)的交易或者事项产生的所得税外,本公司将当期所得税和递延所得税计入当期损益。

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产,以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减,以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限,确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异,除特殊情况外,确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括:

- 商誉的初始确认;
- 既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损),且初始确认的资产和负债未导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的交易或事项。

对与联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异,确认递延所得税负债,除非本公司能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异,当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时,确认递延所得税资产。

资产负债表日,对于递延所得税资产和递延所得税负债,根据税法规定,按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

资产负债表日,本公司对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益,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,减记的金额予以转回。当拥有以净额结算的法定权利,且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行,当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

资产负债表日,递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示:

- 纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利;
- 递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关,但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内,涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债

或是同时取得资产、清偿负债。

(二十) 租赁

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。

对于由新冠肺炎疫情直接引发的、就现有租赁合同达成的租金减免、延期支付等租金减让，同时满足下列条件的，本公司对所有租赁选择采用简化方法，不评估是否发生租赁变更，也不重新评估租赁分类：

- 减让后的租赁对价较减让前减少或基本不变，其中，租赁对价未折现或按减让前折现率折现均可；
- 综合考虑定性和定量因素后认定租赁的其他条款和条件无重大变化。

本公司作为承租人

(1) 使用权资产

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；
- 本公司发生的初始直接费用；
- 本公司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。对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；否则，租赁资产在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照本附注“三、（十二）长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

（2）租赁负债

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租赁负债。租赁负债按照尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：

- 固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 根据公司提供的担保余值预计应支付的款项；
- 购买选择权的行权价格，前提是公司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公司将行使终止租赁选择权。

本公司采用租赁内含利率作为折现率，但如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产，若使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将差额计入当期损益：

- 当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化，或前述选择权的实际行权情况与原评估结果不一致的，本公司按变动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；
- 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动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

（3）短期租赁和低价值资产租赁

本公司选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债的，将相关的租赁付款额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。短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不属于低价值资产租赁。

（4）租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，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，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。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本公司相应调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

（二十一）重要会计政策和会计估计的变更

1、重要会计政策变更

（1）执行《企业会计准则解释第 16 号》“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”的规定

财政部于 2022 年 11 月 30 日公布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号，以下简称“解释第 16 号”），其中“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”的规定自 2023 年 1 月 1 日起施行。

解释第 16 号规定，对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易（包括承租人在租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易，以及因固定资产等存在弃置义务而确认预计负债并计入相关资产成本的交易等单项交易），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，企业在交易发生时应当根据《企业会计准则第 18 号——所得税》等有关规定，分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

对于在首次施行该规定的财务报表列报最早期间的期初至施行日之间发生的适用该规定的单项交易，以及财务报表列报最早期间的期初因适用该规定的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，企业应当按照该规定进行调整。

本公司自 2023 年 1 月 1 日起执行该规定，执行该规定的主要影响如下：

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目	对 2022 年 1 月 1 日余额的影响金额
财政部于 2022 年 11 月 30 日公布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号），本公司自 2023 年 1 月 1 日起执行该规定	递延所得税资产	558,294.16
	递延所得税负债	528,205.08
	盈余公积	3,008.91
	未分配利润	27,080.17

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目	2023.12.31 /2023 年度	2022.12.31 /2022 年度
政部于 2022 年 11 月 30 日公布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号），本公司自 2023 年 1 月 1 日起执行该规定	递延所得税资产	418,480.70	
	递延所得税负债		282,522.54
	盈余公积	8,108,384.83	6,003,687.80
	未分配利润	30,398,163.54	20,627,190.30
	所得税费用	2,377,592.69	3,319,860.60

2、 公司无重要的会计估计变更

四、 税项

(一) 主要税种和税率

税种	计税依据	税率
增值税	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，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	6%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税计缴	7%
教育费附加	按实际缴纳的增值税计缴	5%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	15%

(二) 税收优惠

公司于 2022 年 12 月 1 日获宁波市科技局、财政局、地税局、国税局批准，取得高

高新技术企业资质，证书编号 GR202233101551，有效期 3 年。

五、 财务报表项目注释

(一) 货币资金

项目	期末余额	上年年末余额
库存现金	24,565.87	22,565.87
银行存款	39,169,993.90	2,965,420.14
其他货币资金	344,808.80	206,696.25
合计	39,539,368.57	3,194,682.26

其中因抵押、质押或冻结等对使用有限制，以及放在境外且资金汇回受到限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	上年年末余额
ETC 保证金	18,500.00	18,500.00
保函保证金	326,308.80	188,196.25
合计	344,808.80	206,696.25

(二) 交易性金融资产

项目	期末余额	上年年末余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	4,042,272.06	13,055,253.02
其中：债务工具投资	4,042,272.06	13,055,253.02
合计	4,042,272.06	13,055,253.02

(三) 应收票据

1、 应收票据分类列示

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	3,992,407.05	1,920,000.00
商业承兑汇票	149,157.00	
合计	4,141,564.05	1,920,000.00

2、 期末公司无已质押的应收票据

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

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票（已背书未到期）		1,398,096.65
合计		1,398,096.65

4、 本期无实际核销的应收票据情况

(四) 应收账款

1、 应收账款按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	20,922,480.59	17,197,671.13
1 至 2 年	4,441,548.89	1,973,385.47
2 至 3 年	574,548.60	352,586.02
3 年以上	6,750.00	
小计	25,945,328.08	19,523,642.62
减：坏账准备	2,727,525.62	1,628,192.21
合计	23,217,802.46	17,895,450.41

2、 应收账款按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	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	78,446.60	0.30	78,446.60	100.00						
按组合计提坏账准备	25,866,881.48	99.70	2,649,079.02	10.24	23,217,802.46	19,523,642.62	100.00	1,628,192.21	8.34	17,895,450.41
其中：										
账龄分析法计提坏账准备组合	25,866,881.48	99.70	2,649,079.02	10.24	23,217,802.46	19,523,642.62	100.00	1,628,192.21	8.34	17,895,450.41
合计	25,945,328.08	100.00	2,727,525.62		23,217,802.46	19,523,642.62	100.00	1,628,192.21		17,895,450.41

重要的按单项计提坏账准备的应收账款：

名称	期末余额			计提依据
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	
山东军辉建设集团有限公司	78,446.60	78,446.60	100.00	根据经调解后的应收账款余额与原应收账款的差额计提
合计	78,446.60	78,446.60		

按信用风险特征组合计提坏账准备：

组合计提项目：

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
账龄分析法计提坏账准备组合	25,866,881.48	2,649,079.02	10.24
合计	25,866,881.48	2,649,079.02	

3、 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	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	
账龄分析法计提坏账准备组合	1,628,192.21	2,649,079.02				2,727,525.62
合计	1,628,192.21	2,649,079.02				2,727,525.62

4、 本期无实际核销的应收账款情况

5、 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
台化兴业（宁波）有限公司	10.00	6,529,984.40	6,529,994.40	7.85%	326,499.72
浙江省工业设备安装集团有限公司	3,758,220.63	2,645,519.12	6,403,739.75	7.70%	320,186.99
中海油石化工程有限公司	2,338,353.00	3,053,056.64	5,391,409.64	6.48%	854,158.73
南亚塑胶工业（宁波）有限公司		5,349,800.40	5,349,800.40	6.43%	267,490.02
中石化英力士苯领高新材料（宁波）有限公司	2,164,395.93	2,528,518.76	4,692,914.69	5.64%	234,645.73
合计	8,260,979.56	20,106,879.32	28,367,858.88	34.11%	2,002,981.19

(五) 应收款项融资

1、 应收款项融资分类列示

项目	期末余额	上年年末余额
应收票据	3,074,770.00	1,144,188.60

项目	期末余额	上年年末余额
应收账款	1,236,755.00	
合计	4,311,525.00	1,144,188.60

2、 期末公司无已质押的应收款项融资

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款项融资

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票(已背书未到期)	725,798.78	
应收账款	1,034,278.31	
合计	1,760,077.09	

(六) 预付款项

预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		上年年末余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	181,765.98	100.00	321,250.39	98.28
1至2年			5,606.40	1.72
合计	181,765.98	100.00	326,856.79	100.00

(七) 其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款项	1,065,616.34	897,745.39
合计	1,065,616.34	897,745.39

其他应收款项

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	953,310.60	719,692.10
1 至 2 年	112,091.10	265,815.00
2 至 3 年	163,015.00	55,934.80
3 年以上	603,934.80	573,000.00
小计	1,832,351.50	1,614,441.90
减：坏账准备	766,735.16	716,696.51
合计	1,065,616.34	897,745.39

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	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	1,832,351.50	100.00	766,735.16	41.84	1,065,616.34	1,614,441.90	100.00	716,696.51	44.39	897,745.39
其中：										
账龄分析法计提坏账准备组合	1,832,351.50	100.00	766,735.16	41.84	1,065,616.34	1,614,441.90	100.00	716,696.51	44.39	897,745.39
合计	1,832,351.50	100.00	766,735.16		1,065,616.34	1,614,441.90	100.00	716,696.51		897,745.39

按信用风险特征组合计提坏账准备：

组合计提项目：

名称	期末余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例 (%)
账龄分析法计提坏账准备组合	1,832,351.50	766,735.16	41.84
合计	1,832,351.50	766,735.16	

(3) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月 预期信用损 失	整个存续期预期 信用损失(未发 生信用减值)	整个存续期预 期信用损失(已 发生信用减值)	
上年年末余额	35,984.61	680,711.90		716,696.51
上年年末余额在 本期				
--转入第二阶段	-33,627.33	33,627.33		
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	47,665.53	4,730.40		52,395.93
本期转回	2,357.28			2,357.28
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	47,665.53	719,069.63		766,735.16

其他应收款项账面余额变动如下：

账面余额	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)	
上年年末余额	719,692.10	894,749.80		1,614,441.90
上年年末余额在本 期				
--转入第二阶段	-112,091.10	112,091.10		
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	953,310.60			953,310.60
本期转回	607,601.00	127,800.00		
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	953,310.60	879,040.90		1,832,351.50

(4) 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余 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	
账龄分析法计 提坏账准备组 合	716,696.51	52,395.93	2,357.28			766,735.16
合计	716,696.51	52,395.93	2,357.28			766,735.16

(5) 本期无实际核销的其他应收款项情况

(6) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
往来款	105,815.00	105,815.00
保证金、押金	1,705,465.50	1,496,025.90
其他	21,071.00	12,601.00
合计	1,832,351.50	1,614,441.90

(7) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
浙江石油化工有限公司	履约保证金	400,000.00	3年以上	21.83	400,000.00
中化商务有限公司	投标保证金	230,000.00	1年以内	12.55	11,500.00
杭州钱南原水有限公司	履约保证金	150,000.00	3年以上	8.19	150,000.00
中石化质检总站上海站	单位往来	105,815.00	2-3年	5.77	52,907.50
浙江卫星能源有限公司	投标保证金	100,000.00	1年以内	5.46	5,000.00
合计		985,815.00		53.80	619,407.50

(八) 存货
存货分类

类别	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	存货跌价准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备	账面价值
周转材料	1,064,228.33		1,064,228.33	752,114.41		752,114.41

类别	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	存货 跌价 准备	账面价值	账面余额	存货 跌价 准备	账面价值
劳务 成本	28,823,391.56		28,823,391.56	25,254,009.92		25,254,009.92
合计	29,887,619.89		29,887,619.89	26,006,124.33		26,006,124.33

(九) 合同资产

1、 合同资产情况

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
已完工未结算工程	57,227,551.24	7,942,877.78	49,284,673.46	43,454,841.44	5,824,320.66	37,630,520.78
合计	57,227,551.24	7,942,877.78	49,284,673.46	43,454,841.44	5,824,320.66	37,630,520.78

2、 合同资产按减值计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	账面余额		减值准备		账面价值	账面余额		减值准备		账面价值
	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 减值准备										
按组合计提 减值准备	57,227,551.24	100.00	7,942,877.78	13.88	49,284,673.46	43,454,841.44	100.00	5,824,320.66	13.40	37,630,520.78
其中：										
账龄分析法 计提坏账准 备组合	57,227,551.24	100.00	7,942,877.78	13.88	49,284,673.46	43,454,841.44	100.00	5,824,320.66	13.40	37,630,520.78
合计	57,227,551.24	100.00	7,942,877.78		49,284,673.46	43,454,841.44	100.00	5,824,320.66		37,630,520.78

按信用风险特征组合计提减值准备：

组合计提项目：

名称	期末余额		
	合同资产	减值准备	计提比例 (%)
账龄分析法计提坏账准备组合	57,227,551.24	7,942,877.78	13.88
合计	57,227,551.24	7,942,877.78	13.88

3、 本期合同资产计提减值准备情况

项目	上年年末余额	本期计提	本期转回	本期转销/核销	期末余额
账龄分析法计提坏账准备组合	5,824,320.66	2,118,557.12			7,942,877.78
合计	5,824,320.66	2,118,557.12			7,942,877.78

4、 本期无实际核销的合同资产情况

(十) 其他流动资产

项目	期末余额	上年年末余额
预交增值税	263,328.73	199,858.16
其他		463,430.28
合计	263,328.73	663,288.44

(十一) 固定资产

1、 固定资产及固定资产清理

项目	期末余额	上年年末余额
固定资产	9,928,403.72	12,024,632.29

项目	期末余额	上年年末余额
固定资产清理		
合计	9,928,403.72	12,024,632.29

2、 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备	合计
1. 账面原值					
（1）上年年末余额	1,119,944.50	19,810,239.79	4,282,338.78	1,893,355.89	27,105,878.96
（2）本期增加金额		224,658.39	1,323,423.30	45,244.56	1,593,326.25
— 购置		224,658.39	1,323,423.30	45,244.56	1,593,326.25
（3）本期减少金额			1,454,048.27		1,454,048.27
— 处置或报废			1,454,048.27		1,454,048.27
（4）期末余额	1,119,944.50	20,034,898.18	4,151,713.81	1,938,600.45	27,245,156.94
2. 累计折旧					
（1）上年年末余额	128,560.19	10,523,941.92	2,722,407.72	1,706,336.84	15,081,246.67
（2）本期增加金额	53,197.32	2,660,071.00	773,540.43	68,185.75	3,554,994.50

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备	合计
— 计提	53,197.32	2,660,071.00	773,540.43	68,185.75	3,554,994.50
(3) 本期减少金额		1,319,487.95			1,319,487.95
— 处置或报废		1,319,487.95			1,319,487.95
(4) 期末余额	181,757.51	11,864,524.97	3,495,948.15	1,774,522.59	17,316,753.22
3. 减值准备					
(1) 上年年末余额					
(2) 本期增加金额					
(3) 本期减少金额					
(4) 期末余额					
4. 账面价值					
(1) 期末账面价值	938,186.99	8,170,373.21	655,765.66	164,077.86	9,928,403.72
(2) 上年年末账面价值	991,384.31	9,286,297.87	1,559,931.06	187,019.05	12,024,632.29

- 3、 公司无暂时闲置的固定资产
- 4、 公司无通过经营租赁租出的固定资产
- 5、 公司无未办妥产权证书的固定资产

(十二) 使用权资产

使用权资产情况

项目	房屋及建筑物	合计
1. 账面原值		
(1) 上年年末余额	8,680,963.50	8,680,963.50
(2) 本期增加金额	1,529,969.06	1,529,969.06
—新增租赁	1,529,969.06	1,529,969.06
(3) 本期减少金额		
(4) 期末余额	10,210,932.56	10,210,932.56
2. 累计折旧		
(1) 上年年末余额	904,223.11	904,223.11
(2) 本期增加金额	254,616.50	254,616.50
—计提	254,616.50	254,616.50
(3) 本期减少金额		
(4) 期末余额	1,158,839.61	1,158,839.61
3. 减值准备		
(1) 上年年末余额		
(2) 本期增加金额		
(3) 本期减少金额		
(4) 期末余额		
4. 账面价值		
(1) 期末账面价值	9,052,092.95	9,052,092.95
(2) 上年年末账面价值	7,776,740.39	7,776,740.39

(十三) 长期待摊费用

项目	上年年末余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费用	200,000.04		99,999.96		100,000.08
漈浦镇北海路169号办公楼厂房更新改造	7,952,458.83		424,747.44		7,527,711.39
镇海炼化检测办公用房		164,000.00	41,000.00		123,000.00
合计	8,152,458.87	164,000.00	565,747.40		7,750,711.47

(十四) 递延所得税资产和递延所得税负债

1、 未经抵销的递延所得税资产

项目	期末余额		上年年末余额	
	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
资产减值准备	11,437,138.56	1,715,570.78	8,169,209.38	1,225,381.41
使用权资产	9,056,244.10	1,358,436.62	8,193,142.61	1,228,971.39
合计	20,493,382.66	3,074,007.40	16,362,351.99	2,454,352.80

2、 未经抵销的递延所得税负债

项目	期末余额		上年年末余额	
	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
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产的公允价值变动	42,272.06	6,340.81	35,253.02	5,287.95
固定资产加速折旧	8,609,146.35	1,291,371.95	10,433,842.18	1,565,076.33
使用权资产	9,052,092.95	1,357,813.94	7,776,740.39	1,166,511.06

项目	期末余额		上年年末余额	
	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
合计	17,703,511.36	2,655,526.70	18,245,835.59	2,736,875.34

1、以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

项目	期末		上年年末	
	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	2,655,526.70	418,480.70	2,454,352.80	
递延所得税负债	2,655,526.70		2,454,352.80	282,522.54

(十五) 其他非流动资产

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付固定资产、投资性房地产、无形资产等购置款	883,649.61		883,649.61	786,562.23		786,562.23
合计	883,649.61		883,649.61	786,562.23		786,562.23

(十六) 短期借款

短期借款分类

项目	期末余额	上年年末余额
保证借款	6,896,463.65	1,000.00
合计	6,896,463.65	1,000.00

(1) 宁波明峰检验检测研究院股份有限公司与宁波银行股份有限公司镇海支行签订线上流动资金贷款，最高额保证合同《05200BY22BN7L1A》。截至 2023 年 12 月 31 日，借款余额为人民币 6,886,463.65 元，由项勇、李萍提供保证。

(2) 宁波明峰检验检测研究院股份有限公司与交通银行股份有限公司宁波分行签订借款协议，合同编号为《Z2203LN15692200》。截至 2023 年 12 月 31 日，借款余额为人民币 10,000.00 元，由项勇、李萍提供保证。

(十七) 应付票据

种类	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	324,444.00	
合计	324,444.00	

(十八) 应付账款

应付账款列示

项目	期末余额	上年年末余额
1 年以内	24,665,402.23	19,492,857.61
1 年以上	2,056,214.91	1,361,530.60
合计	26,721,617.14	20,854,388.21

(十九) 合同负债

合同负债情况

项目	期末余额	上年年末余额
预收账款	71,339.62	17,970.75
合计	71,339.62	17,970.75

(二十) 应付职工薪酬

1、 应付职工薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	5,898,250.78	23,498,197.49	23,422,598.17	5,973,850.10
离职后福利-设定提存计划	2,447.09	1,338,565.39	1,109,520.43	231,492.05
辞退福利				
一年内到期的其他福利				
合计	5,900,697.87	24,836,762.88	24,532,118.60	6,205,342.15

2、 短期薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
(1) 工资、奖金、津贴和补贴	5,894,261.43	21,584,799.99	21,581,755.85	5,897,305.57
(2) 职工福利费		674,223.08	674,223.08	
(3) 社会保险费	3,989.35	764,101.45	691,546.27	76,544.53
其中：医疗保险费	3,896.75	713,576.06	649,720.67	67,752.14
工伤保险费	92.60	50,525.39	41,825.60	8,792.39
(4) 住房公积金		442,911.00	442,911.00	
(5) 工会经费和职工教育经费		32,161.97	32,161.97	
合计	5,898,250.78	23,498,197.49	23,422,598.17	5,973,850.10

3、 设定提存计划列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险	2,362.70	1,292,403.28	1,071,256.13	223,509.85
失业保险费	84.39	46,162.11	38,264.30	7,982.20
合计	2,447.09	1,338,565.39	1,109,520.43	231,492.05

(二十一) 应交税费

税费项目	期末余额	上年年末余额
企业所得税	2,492,721.07	2,906,529.24
个人所得税	31,839.15	24,314.32
城市维护建设税	45,252.31	5,811.96
房产税	9,400.63	9,414.43
教育费附加	30,917.82	4,215.69
土地使用税	207.00	207.00
印花税	16,773.28	11,062.77
合计	2,627,111.26	2,961,555.41

(二十二) 其他应付款

项目	期末余额	上年年末余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款项	885,234.92	560,942.82
合计	885,234.92	560,942.82

1、 其他应付款项

按款项性质列示

项目	期末余额	上年年末余额
押金及保证金	351,434.80	386,434.80
预提费用	447,201.14	133,133.42
其他	86,598.98	41,374.60
合计	885,234.92	560,942.82

(二十三) 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
一年内到期的租赁负债	501,990.16	228,897.06

项目	期末余额	上年年末余额
合计	501,990.16	228,897.06

(二十四) 其他流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
待转销项税额	4,745,688.27	2,485,016.82
未终止确认的应收票据贴现背书（应收票据追索义务）		200,000.00
合计	4,745,688.27	2,685,016.82

(二十五) 租赁负债

项目	期末余额	上年年末余额
房屋建筑物租赁	8,554,253.94	7,964,245.55
合计	8,554,253.94	7,964,245.55

(二十六) 股本

项目	上年年末余额	本期变动增（+）减（-）				小计	期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他		
股份总额	61,142,000.00	4,500,000.00				4,500,000.00	65,642,000.00

说明：1、根据《关于同意宁波明峰检验检测研究院股份有限公司股票定向发行的函》（股转函【2023】2952号）、本公司第三届董事会第七次会议和2023年第一次临时股东大会、公司章程及股票定向发行说明书，本公司采用定向增发的方式向宁波市镇海区城市更新投资建设运营有限公司发行股票4,500,000.00股。

2、截至2023年10月26日止，本公司收到宁波市镇海区城市更新投资建设

运营有限公司缴纳的募集资金总额为人民币 24,750,000.00 元，减除发行费用人民币 207,547.16 元后，募集资金净额为人民币 24,542,452.84 元。其中计入股本人民币 4,500,000.00 元整，计入资本公积（股本溢价）人民币 20,042,452.84 元。

(二十七) 资本公积

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
股本溢价	2,244,388.67	20,042,452.84		22,286,841.51
合计	2,244,388.67	20,042,452.84		22,286,841.51

说明：本年度，本公司采用定向增发的方式向宁波市镇海区城市更新投资建设运营有限公司发行股票 4,500,000.00 股。截至 2023 年 10 月 26 日止，本公司收到宁波市镇海区城市更新投资建设运营有限公司缴纳的募集资金总额为人民币 24,750,000.00 元，减除发行费用人民币 207,547.16 元后，募集资金净额为人民币 24,542,452.84 元。其中计入股本人民币 4,500,000.00 元整，计入资本公积（股本溢价）人民币 20,042,452.84 元。

(二十八) 盈余公积

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	6,003,687.80	2,104,697.03		8,108,384.83
合计	6,003,687.80	2,104,697.03		8,108,384.83

(二十九) 未分配利润

项目	本期金额	上期金额
上年年末未分配利润	20,627,190.30	24,020,711.19
加：本期净利润	21,046,970.27	21,258,310.12
减：提取法定盈余公积	2,104,697.03	2,125,831.01
应付普通股股利	9,171,300.00	
转作股本的普通股股利		22,526,000.00
期末未分配利润	30,398,163.54	20,627,190.30

说明：根据公司 2022 年年度股东大会审议通过的《2022 年年度权益分派预案公告》

的议案：公司以权益分派实施时股权登记日应分配股数为基数（如存在回购股份的则以总股本减去回购股份后的股份数为基数），以未分配利润向全体股东每 10 股派发现金红利 1.5 元（含税），本次权益分派共派发现金红利 9,171,300.00 元。

(三十) 营业收入和营业成本

营业收入和营业成本情况

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	100,612,242.33	58,306,408.92	89,580,801.14	46,374,741.78
其他业务	561,758.47	300,133.06		
合计	101,174,000.80	58,606,541.98	89,580,801.14	46,374,741.78

(三十一) 税金及附加

项目	本期金额	上期金额
城市维护建设税	250,162.96	181,132.01
教育费附加	76,667.05	129,444.29
房产税	9,386.83	9,407.53
土地使用税	207.00	207.00
印花税	38,725.71	37,856.59
合计	375,149.55	358,047.42

(三十二) 销售费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	864,020.45	638,506.92
汽车费用	72,814.99	45,096.55
业务招待费	315,242.50	358,564.54
差旅费	69,026.05	22,776.73
办公费	39,254.06	36,906.14
其他	219,407.84	111,762.69
合计	1,579,765.89	1,213,613.57

(三十三) 管理费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	2,531,334.78	1,966,618.83
培训费	57,068.58	13,300.00
租赁费	118,676.41	433,161.23
车辆费用	779,930.77	271,994.76
业务招待费	370,247.50	776,691.22
会务费	5,100.00	41,482.57
差旅费	458,060.57	229,095.30
折旧费	501,350.77	1,266,812.02
水电费	80,570.03	124,968.69
办公费	135,149.56	268,368.40
服务费	204,092.54	144,478.68
其他	68,266.95	9,212.46
中介机构费用	2,247,828.79	223,274.47
合计	7,557,677.25	5,769,458.63

(三十四) 研发费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	4,871,426.25	4,125,949.11
折旧费	1,416,240.35	1,069,087.28
材料耗用	397,377.43	866,853.24
委外研发费用	1,080,032.50	1,721,443.77
其他	767,150.58	
合计	8,532,227.11	7,783,333.40

(三十五) 财务费用

项目	本期金额	上期金额
利息费用	129,255.23	721,931.06
其中：租赁负债利息费用	117,888.24	498,694.87

项目	本期金额	上期金额
减：利息收入	41,108.72	6,982.19
其他	13,878.23	13,269.65
合计	102,024.74	728,218.52

(三十六) 其他收益

项目	本期金额	上期金额
政府补助	1,876,045.47	615,511.09
增值税加计扣除	118,978.23	189,129.77
个人所得税手续费返还	10,451.76	2,713.38
合计	2,005,475.46	807,354.24

(三十七) 投资收益

项目	本期金额	上期金额
处置长期股权投资产生的投资收益		2,329.78
理财收益	69,422.42	123,147.46
合计	69,422.42	125,477.24

(三十八) 公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本期金额	上期金额
交易性金融资产	42,272.06	34,221.28
合计	42,272.06	34,221.28

(三十九) 信用减值损失

项目	本期金额	上期金额
坏账准备	1,073,965.06	309,453.66
合计	1,073,965.06	309,453.66

(四十) 资产减值损失

项目	本期金额	上期金额
合同资产减值损失	2,118,557.12	3,387,337.45
合计	2,118,557.12	3,387,337.45

(四十一) 资产处置收益

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置收益	91,439.68	-20,120.77	91,439.68
合计	91,439.68	-20,120.77	91,439.68

(四十二) 营业外收入

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
其他	1.24		1.24
合计	1.24		1.24

(四十三) 营业外支出

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废损失		290.00	
其他	12,140.00	25,067.98	12,140.00
合计	12,140.00	25,357.98	12,140.00

(四十四) 所得税费用

1、 所得税费用表

项目	本期金额	上期金额
当期所得税费用	3,078,595.93	3,961,917.39
递延所得税费用	-701,003.24	-642,056.79
合计	2,377,592.69	3,319,860.60

2、 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期金额
利润总额	23,424,562.96
按法定[或适用]税率计算的所得税费用	3,513,684.44
子公司适用不同税率的影响	
调整以前期间所得税的影响	102,612.92
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	41,129.40
加计扣除（研发费、残疾人工资等）	-1,279,834.07
所得税费用	2,377,592.69

(四十五) 每股收益

1、 基本每股收益

基本每股收益以归属于普通股股东的当期净利润除以当期发行在外普通股的加权平均数计算：

项目	本期金额	上期金额
归属于普通股股东的当期净利润	21,046,970.27	21,258,310.12
当期发行在外普通股的加权平均数	61,892,000.00	61,142,000.00
基本每股收益	0.34	0.35
其中：持续经营基本每股收益	0.34	0.35
终止经营基本每股收益		

2、 稀释每股收益

稀释每股收益以归属于普通股股东的当期净利润（稀释）除以当期发行在外普通股的加权平均数（稀释）计算：

项目	本期金额	上期金额
归属于普通股股东的当期净利润（稀释）	21,046,970.27	21,258,310.12
当期发行在外普通股的加权平均数（稀释）	61,892,000.00	61,142,000.00
稀释每股收益	0.34	0.35
其中：持续经营稀释每股收益	0.34	0.35
终止经营稀释每股收益		

(四十六) 现金流量表项目

1、与经营活动有关的现金

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
存款利息收入	41,108.72	6,982.19
政府补助	1,876,045.47	606,251.83
资金往来收到的现金	45,224.38	48,725.00
其他	129,431.23	191,843.15
合计	2,091,809.80	853,802.17

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
费用支出	6,303,272.91	5,099,367.66
银行手续费	13,878.23	13,269.65
保证金、押金、备用金	244,439.60	793,043.35
资金往来支付的现金	8,470.00	512,584.06
其他	12,140.00	25,067.98
本期新增受限货币资金	138,112.55	189,196.25
合计	6,720,313.29	6,632,528.95

2、与筹资活动有关的现金

支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
租赁支付的现金	666,867.57	567,648.04
合计	666,867.57	567,648.04

(四十七) 现金流量表补充资料

1、 现金流量表补充资料

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	21,046,970.27	21,258,310.12
加：信用减值损失	1,073,965.06	309,453.66
资产减值准备	2,118,557.12	3,387,337.45
固定资产折旧	3,554,994.50	3,547,639.24
生产性生物资产折旧		
油气资产折耗		
使用权资产折旧	254,616.50	254,616.50
无形资产摊销		
长期待摊费用摊销	565,747.40	524,747.40
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）	-91,439.68	20,120.77
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		290.00
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-42,272.06	-34,221.28
财务费用（收益以“-”号填列）	129,255.23	721,931.06
投资损失（收益以“-”号填列）	-69,422.42	-125,477.24
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-619,654.60	-1,216,279.30
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-81,348.64	619,546.69
存货的减少（增加以“-”号填列）	-3,881,495.56	-2,952,515.69
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-25,180,747.79	-24,644,159.10
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	11,236,296.89	10,735,635.00

补充资料	本期金额	上期金额
号填列)		
其他	-138,112.55	-189,196.25
经营活动产生的现金流量净额	9,875,909.67	12,217,779.03
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		
承担租赁负债方式取得使用权资产		
3、现金及现金等价物净变动情况		
现金的期末余额	39,194,559.77	2,987,986.01
减：现金的期初余额	2,987,986.01	4,984,982.31
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	36,206,573.76	-1,996,996.30

2、 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	上年年末余额
一、现金	39,194,559.77	2,987,986.01
其中：库存现金	24,565.87	22,565.87
可随时用于支付的银行存款	39,169,993.90	2,965,420.14
三、期末现金及现金等价物余额	39,194,559.77	2,987,986.01

(四十八) 租赁

作为承租人

项目	本期金额	上期金额
租赁负债的利息费用	119,351.55	295,979.94
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的短期租赁费用	42,000.00	36,000.00
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的低价值资产租赁费用（低价值资产的短期租赁费用除外）		

项目	本期金额	上期金额
计入相关资产成本或当期损益的未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额		
其中：售后租回交易产生部分		
转租使用权资产取得的收入		
与租赁相关的总现金流出	666,867.57	567,648.04
售后租回交易产生的相关损益		
售后租回交易现金流入		
售后租回交易现金流出		

六、政府补助

(一) 政府补助的种类、金额和列报项目

1、计入当期损益的政府补助

与资产相关的政府补助

资产负债表列报项目	政府补助金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额		计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目
		本期金额	上期金额	
企业工程（技术）中心镇海科技局补贴	9,259.26		9,259.26	其他收益
合计	9,259.26		9,259.26	

与收益相关的政府补助

计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目	政府补助金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额	
		本期金额	上期金额
高校生就业补贴	193,053.00	193,053.00	
服务外包补助	100,000.00	50,000.00	50,000.00
高新技术企业市级奖励	100,000.00	100,000.00	
企业工程中心奖励	300,000.00	300,000.00	
2022年度浙江青年工匠支持资金	10,000.00	10,000.00	
2022年度市级大学生就业实践基地区级补助	10,000.00	10,000.00	
浙江工匠、浙江青年工匠配套支持经费	10,000.00	10,000.00	
实践（见习）基地合作高校在校生实习补贴	94,392.00	94,392.00	
研发后补助	144,100.00	144,100.00	
2022年度镇海服务业高质量专项资金	922,300.00	922,300.00	
留工补贴	1,000.00	1,000.00	

计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目	政府补助金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额	
		本期金额	上期金额
自行返岗交通补贴	41,200.00	41,200.00	
大学生就业服务补贴	0.47	0.47	
稳岗补贴	57,251.83		57,251.83
生产性服务业发展专项奖励资金	414,000.00		414,000.00
凤凰行动专项资金	51,300.00		51,300.00
2021 年度生产性服务业引进和培育奖励	24,700.00		24,700.00
一次性扩岗补助	9,000.00		9,000.00
合计	2,482,297.30	1,876,045.47	606,251.83

七、与金融工具相关的风险

(一) 金融工具产生的各类风险

1、信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。在签订新合同之前，本公司会对新客户的信用风险进行评估，包括外部信用评级和在某些情况下的银行资信证明（当此信息可获取时）。公司对每一客户均设置了赊销限额，该限额为无需获得额外批准的最大额度。

公司通过对已有客户信用评级的季度监控以及应收账款账龄分析的月度审核来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。在监控客户的信用风险时，按照客户的信用特征对其分组。被评为“高风险”级别的客户会放在受限制客户名单里，并且只有在额外批准的前提下，公司才可在未来期间内对其赊销，否则必须要求其提前支付相应款项。

2、流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	期末余额		
	1 年以内	1 年以上	合计
应付账款	26,721,617.14		26,721,617.14
其他应付款	885,234.92		885,234.92
合计	27,606,852.06		27,606,852.06

项目	上年年末余额		
	1 年以内	1 年以上	合计
应付账款	20,854,388.21		20,854,388.21
其他应付款	560,942.82		560,942.82
合计	21,415,331.03		21,415,331.03

3、 市场风险

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

（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。

（2）汇率风险

汇率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。

（3）其他价格风险

其他价格风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险。

八、 公允价值的披露

公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次：

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

第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重要意义的输入值所属的最低层次决定。

(一) 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

项目	期末公允价值			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	
一、持续的公允价值计量				
◆交易性金融资产	4,042,272.06			4,042,272.06
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	4,042,272.06			4,042,272.06
(1) 债务工具投资	4,042,272.06			4,042,272.06
(2) 权益工具投资				
(3) 衍生金融资产				
(4) 其他				
2.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				
(1) 债务工具投资				
(2) 其他				
◆应收款项融资				
◆其他债权投资				
◆其他权益工具投资				
◆其他非流动金融资产				
1.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				
(3) 衍生金融资产				

项目	期末公允价值			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	
(4) 其他				
2.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				
(1) 债务工具投资				
(2) 其他				
持续以公允价值计量的资产总额	4,042,272.06			4,042,272.06
◆交易性金融负债				
1.交易性金融负债				
(1) 发行的交易性债券				
(2) 衍生金融负债				
(3) 其他				
2.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				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
◆持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
◆持有待售负债				
非持续以公允价值计量的负债总额				

九、关联方及关联交易

(一) 本公司的最终控制方情况

本公司最终控制方是：项勇

(二) 本公司无合营和联营企业情况

(三) 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
李萍	实际控制人项勇之配偶

(四) 关联交易情况

关联担保情况

本公司作为被担保方：

- 1、本公司与宁波银行股份有限公司镇海支行签订线上流动资金贷款，最高额保证合同《05200BY22BN7L1A》，由项勇、李萍提供保证，担保金额为 900 万元。截至 2023 年 12 月 31 日，该担保项下的借款余额为人民币 6,886,463.65 元。
- 2、本公司与交通银行股份有限公司宁波分行签订借款协议，合同编号为《Z2203LN15692200》，由项勇、李萍提供保证，担保金额为 2,000,000.00 元。截至 2023 年 12 月 31 日，该担保项下的借款余额为人民币 10,000.00 元。
- 3、本公司与兴业银行股份有限公司宁波分行签订最高额保证合同《兴银甬保高字第 K200030 号》，由项勇、李萍提供保证，担保金额为 2,000,000.00 元。截至 2023 年 12 月 31 日，该担保项下的已使用的保函余额为人民币 1,411,867.54 元。
- 4、本公司与中国光大银行股份有限公司宁波分行签订最高额保证合同《甬八部 SX2023292-1 号》，由项勇提供保证，担保金额为 10,000,000.00 元。截至 2023 年 12 月 31 日，该担保项下的已使用的保函余额为人民币 1,951,884.6 元。
- 5、本公司与交通银行股份有限公司宁波分行签订开立担保合同《2301D10025》，由项勇提供保证，担保金额为 100,000.00 元。截至 2023 年 12 月 31 日，该担保项下的已使用的保函余额为人民币 100,000.00 元。
- 6、本公司与宁波通商银行股份有限公司签订开立保函合同《宁通 0103 开保字第 23091901 号》，由项勇提供保证，担保金额为 185,640.00 元。截至 2023 年 12 月 31 日，该担保项下的已使用的保函余额为人民币 185,640.00 元。

十、 承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

截至资产负债表日，公司无需要披露的重要承诺事项。

(二) 或有事项

截至资产负债表日，公司无需要披露的重要或有事项。

十一、资产负债表日后事项**(一) 重要的非调整事项**

无需披露的重要的非调整事项。

(二) 利润分配情况

根据公司于 2024 年 4 月 10 日召开的第三届董事会第十次会议，审议通过《2023 年度利润分配方案》，2023 年度不进行利润分配、也不进行资本公积金转增股本。

十二、其他重要事项

截至财务报告披露日，公司无需要披露的其他重要事项。

十三、补充资料**(一) 当期非经常性损益明细表**

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	91,439.68	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	1,876,045.47	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	42,272.06	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生		

项目	金额	说明
的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
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		
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		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
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		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
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	-12,138.76	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小计	1,997,618.45	
所得税影响额	299,642.77	
合计	1,697,975.68	

(二) 净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产 收益率（%）	每股收益（元）	
		基本每股收 益	稀释每股收 益
净利润	21.20	0.34	0.34
扣除非经常性损益后的净利润	19.49	0.31	0.31

宁波明峰检验检测研究院股份有限公司
(加盖公章)
二〇二四年四月十日

附件 会计信息调整及差异情况

一、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

(一) 会计数据追溯调整或重述情况

会计政策变更 会计差错更正 其他原因 不适用

单位：元

科目/指标	上年期末（上年同期）		上上年期末（上上年同期）	
	调整重述前	调整重述后	调整重述前	调整重述后
递延所得税资产	1,333,165.92	0	679,779.34	1,238,073.50
递延所得税负债	1,570,364.28	282,522.54	1,589,123.57	2,117,328.65
盈余公积	6,008,220.22	6,003,687.80	3,874,847.88	3,877,856.79
未分配利润	20,667,982.06	20,627,190.30	23,993,631.02	24,020,711.19
所得税费用	3,244,447.34	3,319,860.60		

(二) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

适用 不适用

执行《企业会计准则解释第 16 号》“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”的规定财政部于 2022 年 11 月 30 日公布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号，以下简称“解释第 16 号”），其中“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”的规定自 2023 年 1 月 1 日起施行。

解释第 16 号规定，对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易（包括承租人在租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易，以及因固定资产等存在弃置义务而确认预计负债并计入相关资产成本的交易等单项交易），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，企业在交易发生时应当根据《企业会计准则第 18 号——所得税》等有关规定，分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

对于在首次施行该规定的财务报表列报最早期间的期初至施行日之间发生的适用该规定的单项交易，以及财务报表列报最早期间的期初因适用该规定的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，企业应当按照该规定进行调整。

本公司自 2023 年 1 月 1 日起执行该规定，执行该规定的主要影响如下：

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目	对 2022 年 1 月 1 日余额的影响金额	
财政部于 2022 年 11 月 30 日公布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号），本公司自 2023 年 1 月 1 日起执行该规定	递延所得税资产	558,294.16	
	递延所得税负债	528,205.08	
	盈余公积	3,008.91	
	未分配利润	27,080.17	
会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目	2023.12.31 /2023 年度	2022.12.31 /2022 年度
政部于 2022 年 11 月 30 日公布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号），本公司自 2023 年 1 月 1 日起执行该规定	递延所得税资产	418,480.70	
	递延所得税负债		282,522.54
	盈余公积	8,108,384.83	6,003,687.80
	未分配利润	30,398,163.54	20,627,190.30
	所得税费用	2,377,592.69	3,319,860.60

二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	91,439.68
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；	1,876,045.47
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、交易性金融负债产生的公允价值变动损益	42,272.06
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-12,138.76
非经常性损益合计	1,997,618.45
减：所得税影响数	299,642.77
少数股东权益影响额（税后）	
非经常性损益净额	1,697,975.68

三、 境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用