



远卓技术

NEEQ : 872843

浙江远卓能源技术股份有限公司

Zhejiang yuan Zhuo energy technology Limited by Share Ltd

半年度报告

2022

公司半年度大事记

目 录

第一节	重要提示、目录和释义	3
第二节	公司概况	6
第三节	会计数据和经营情况	8
第四节	重大事件	13
第五节	股份变动和融资	15
第六节	董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况	18
第七节	财务会计报告	20
第八节	备查文件目录	66

第一节 重要提示、目录和释义

公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

公司负责人董林、主管会计工作负责人朱珊春及会计机构负责人（会计主管人员）朱珊春保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

本半年度报告未经会计师事务所审计。

本半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。

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

【重大风险提示表】

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
实际控制人的控制风险	公司控股股东为董林，实际控制人为董林与张静之。截至报告期末，董林和张静之合计直接持有公司 72.3352% 股权，董林担任公司董事长兼总经理，能够对董事会、股东大会决议事项产生重大影响。虽然公司已建立了较为完善的法人治理结构，逐步建立健全了包括关联交易管理制度、对外担保管理制度、会计内控制度在内的一系列内控制度并认真执行，从制度上有效降低了大股东由于个人在重大事项上的主观错误判断与公司利益发生冲突时可能导致的对公司的潜在风险。但如果上述制度不能得到严格执行，公司则存在实际控制人利用其控制地位损害本公司及其他中小股东利益的风险。 应对措施：公司将完善治理结构，进一步强化内部控制制度，加强董事、监事、高级管理人员乃至普通员工的公司规范培训，在公司内部树立规范管理意识。同时公司会严格执行《公司章程》、“三会”议事规则的规定，规范公司的决策行为，降低公司实际控制人、控股股东控制不当的风险。
劳动力成本上升的风险	公司属于机械和设备修理业，为专业技术服务企业，与传统生产制造型企业相比，公司最大成本是人工成本。随着国民经济的不断发展，宁波作为全国计划单列市之一，市政府逐年大幅

	提升劳动力工资水平及相关福利，给企业用工带来了直接的经营成本上升，制约了企业的快速发展。如果公司劳动力需求上升，劳动力工资及相关福利支出将随之上涨，给公司带来经营风险。 应对措施：1、公司建立了完善的培训体制，对不同层次人员进行相应合理的培训，公司采取内部培训学习和外部系统培训相结合的培训模式，为员工提供多渠道多方面的在职培训机会，提升员工素质、能力和工作效率，保障公司经营的可持续发展。 2、公司实施全员劳动合同制，依据《中华人民共和国劳动法》相关法规、规范性文件，与所有员工签订《劳动合同》，向员工支付薪金及各类奖金。公司依据国家法律、法规及地方相关社会保险政策，为员工办理养老、医疗、工伤、失业的社会保险及住房公积金，为员工代扣代缴个人所得税。
市场开拓风险	石油化工和电力企业的维保运行和检修业务以前主要由国企、央企的下设单独部门完成，为了节省人力成本和提高服务质量，大型国有企业如中国石油化工股份有限公司镇海炼化分公司等已通过公开招投标的方式外包给第三方专业检维修服务提供企业，给公司的发展提供了机遇，但是目前本行业还需进一步引入市场竞争体系，因此客户的开拓存在风险。 应对措施：加强企业形象宣传及推广，构建风险防范机制及处理措施。全面强化经营能力方面的投入，严格控制市场经营风险。重视市场调研，重视技能人才引入，不断提升员工的技能水平和服务意识。综合提升公司品牌在市场的影響力。
资质获取的风险	公司虽然处于检维修行业，但须取得相关建筑业行业资质，资质的取得是进行项目投标、承揽工程的首要条件。不同的资质需要满足不同的条件，资质的等级直接决定着公司能够承揽、施工的项目类型、规模大小。若公司的人员和设备不能满足获取和持有相关资质的要求，相关资质的取得存在风险。 应对措施：遵守建筑业行业法律及规范要求，不断强化企业资产、主要人员、技术装备力量。实时了解并掌握行业内资质换证、取证的相关要求，严格执行好《建筑业企业市场监督与诚信管理系统》，应对好公司各类资质所涉及的主要人员、建造师、工程师、岗位证书、技术工、特种工、三类人员等取证、换证工作。
工程类业务不确定性的风险	公司配电工程类业务的主要客户每年度存在较大的不确定性，某个年度配电工程业务需求的下降会给公司的经营业绩造成较大的风险。 应对措施：加强经营团队的提升，整合好内外部资源，努力提升公司形象及口碑，树立公司每位员工都是业务员影响力，不断开拓新的市场，努力降低此风险对公司所造成的影响。
本期重大风险是否发生重大变化：	本期重大风险未发生重大变化

释义

释义项目		释义
公司、本公司、股份公司、远卓技术	指	浙江远卓能源技术股份有限公司
远传投资	指	宁波梅山保税港区远传投资管理合伙企业(有限合伙), 公司股东
远度投资	指	宁波梅山保税港区远度投资管理合伙企业(有限合伙), 公司股东
股东大会	指	浙江远卓能源技术股份有限公司股东大会
董事会	指	浙江远卓能源技术股份有限公司董事会
监事会	指	浙江远卓能源技术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、总工程师、财务负责人、董事会秘书
主办券商、浙商证券	指	浙商证券股份有限公司
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	现行有效的《浙江远卓能源技术股份有限公司章程》
元、万元	指	人民币元、万元
报告期	指	2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日

第二节 公司概况

一、 基本信息

公司中文全称	浙江远卓能源技术股份有限公司
英文名称及缩写	Zhejiang yuan Zhuo energy technology Limited by Share Ltd yzhjsh
证券简称	远卓技术
证券代码	872843
法定代表人	董林

二、 联系方式

董事会秘书	董造福
联系地址	浙江省宁波市镇海区蛟川街道镇浦路 2188 号
电话	0574-86363835
传真	0574-86363835
电子邮箱	jchpr@163.com
公司网址	http://www.yuanzhuojishu.com/
办公地址	浙江省宁波市镇海区蛟川街道镇浦路 2188 号
邮政编码	315207
公司指定信息披露平台的网址	www.neeq.com.cn
公司半年度报告备置地	浙江远卓能源技术股份有限公司董事会办公室

三、 企业信息

股票交易场所	全国中小企业股份转让系统
成立时间	2006 年 10 月 23 日
挂牌时间	2018 年 7 月 11 日
分层情况	基础层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	制造业 C-金属制品、机械和设备修理业 C43-专用设备修理 C433-专用设备修理 C4330
主要业务	石油化工、电力企业或者其他企业的生产工艺装置、设备及其附属设施提供定期维护保养服务以及提供安装、维修、更新、改造和试验服务；电气类工程承做；电力相关人员的劳务派遣。
主要产品与服务项目	公司主要为国有及外资石油化工企业和电力企业，其将日常的设备装置维保运行和检修外包给公司。
普通股股票交易方式	☒ 集合竞价交易 ☐ 做市交易
普通股总股本（股）	24,280,000
优先股总股本（股）	0
做市商数量	0
控股股东	控股股东为（董林）
实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（董林与张静之），一致行动人为（董林与张静

	之)
--	----

四、 注册情况

项目	内容	报告期内是否变更
统一社会信用代码	91330211793029072Y	否
注册地址	浙江省宁波市镇海区蛟川街道镇 浦路 2188 号	否
注册资本（元）	24,280,000	否

五、 中介机构

主办券商（报告期内）	浙商证券
主办券商办公地址	浙江省杭州市五星路 201 号
报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商（报告披露日）	浙商证券

六、 自愿披露

☐适用 ☒不适用

七、 报告期后更新情况

☐适用 ☒不适用

一、 会计数据和经营情况

二、 主要会计数据和财务指标

（一） 盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	23,927,663.56	35,742,492.50	-33.06%
毛利率%	5.44%	5.15%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	-2,424,065.21	-1,941,345.23	-24.87%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-2,396,605.92	-1,945,029.84	-23.22%
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）	12.16%	-10.21%	-
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	12.02%	-10.23%	-
基本每股收益	-0.10	-0.08	-25.00%

（二） 偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	38,022,802.10	36,677,711.18	3.67%
负债总计	19,296,526.33	15,527,370.20	24.27%
归属于挂牌公司股东的净资产	18,726,275.77	21,150,340.98	-11.46%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	0.77	0.87	-11.46%
资产负债率%（母公司）	50.75%	39.64%	-
资产负债率%（合并）	50.75%	39.64%	-
流动比率	1.8578	2.2681	-
利息保障倍数	-6.95	3.32	-

（三） 营运情况

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	-4,418,377.38	-6,687,632.78	33.93%
应收账款周转率	1.16	1.55	-
存货周转率	2.76	66.65	-

（四） 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	3.67%	17.94%	—
营业收入增长率%	-33.06%	153.77%	—
净利润增长率%	-24.87%	-379.87%	—

（五） 补充财务指标

□适用 √不适用

三、 主要经营情况回顾**（一） 业务概要****商业模式**

公司主要业务包括为石油化工、电力企业或者其他企业的生产工艺装置、设备及其附属设施提供定期维护保养服务以及提供安装、维修、更新、改造和试验服务；电气类工程承做；电力相关人员的劳务派遣。公司属于智力密集型企业，公司的客户主要为国有及外资石油化工企业和电力企业，其将日常的设备装置维保运行和检修外包给公司。

1、业务获取模式

公司获取项目主要有参加招投标、客户单位直接委托两种方式。招投标方式的项目信息主要由公司经营规划部主动搜寻或客户与公司联系获得，主要包括参加邀请招标或者公开招标。此外，因公司在行业内具有一定的优势和地位，在当地具有一定的知名度，部分客户单位会直接委托公司进行整体维保检修服务。

2、施工总承包与专业承包模式

施工总承包是指是工程发包方将施工任务发包给具有相应资质条件的施工总承包单位；专业承包是指工程分包，指项目工程的发包人将其所承包工程中的专业工程发包给具有相应资质企业完成的活动。公司具有石油化工工程施工总承包三级、机电工程施工总承包三级、起重设备安装工程专业承包三级、消防设施工程专业承包贰级、建筑机电安装工程专业承包三级、输变电工程专业承包三级，可以从事资质许可范围的工程，报告期内公司主要通过总承包或专业承包的方式，承接维保运行及检修一体化业务。

3、盈利模式

公司具有各项专业承包和总承包资质，可以承接在资质范围内的工程业务，包括维保、运行、检修、电气工程等，公司通过提供相关专业服务取得收入。公司提供专业性检维修服务，公司获取收入、利润及现金流的关键资源要素包括各项检维修资质、专业型人才、专业设备投入等，公司利用现有关键要素，积极参与市场竞争，在满足资质标准的条件下，运用合适的项目管理人员，采用合理的报价获得业务。

与创新属性相关的认定情况

与最近一期年度报告相比是否有更新

☐有更新 ☒无更新

(二) 经营情况回顾

1、资产负债结构分析

☒适用 ☐不适用

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	2,894,894.69	7.61%	3,331,683.52	9.08%	-13.11%
应收账款	19,746,556.30	51.93%	19,635,676.21	53.54%	0.56%
存货	8,447,599.82	22.22%	7,949,079.68	21.67%	6.27%
固定资产	967,863.04	2.55%	1,069,413.41	2.92%	-9.50%
无形资产	23,372.97	0.06%	25,621.71	0.07%	-8.78%
短期借款	10,012,083.33	26.33%	5,006,111.11	13.65%	100%
长期借款	453,333.33	1.19%	237,928.81	0.65%	90.53%

项目重大变动原因：

- 1、短期借款：公司 2022 半年度短期借款增长主要系公司业务发展需要，向银行进行的融资贷款。
- 2、长期借款：公司 2022 半年度长期借款较 2021 年底增长 90.53%主要系本期期末项目保证金回款减少，故长期借款增加。

2、营业情况与现金流量分析

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	本期		上年同期		变动比例%
	金额	占营业收入的比重%	金额	占营业收入的比重%	
营业收入	23,927,663.56	-	35,742,492.50	-	-33.06%
营业成本	22,624,928.58	94.56%	33,901,900.59	94.58%	-33.26%
毛利率	5.44%	-	5.15%	-	5.63%
管理费用	3,712,601.29	15.52%	4,232,766.98	11.84%	-12.29%
信用减值损失	-256,448.14	-1.07%	499,936.27	1.40%	-151.30%
其他收益	52,874.92	0.22%	17,250.00	0.05%	206.52%
营业利润	-3,089,204.91	-12.91%	-2,509,923.11	-7.02%	23.08%
营业外收入	0.21	0.00%	0.00	0.00%	0.00%
营业外支出	89,487.52	0.37%	12,243.64	0.03%	630.89%
净利润	-2,424,065.21	-10.13%	-1,941,345.23	-5.43%	24.87%
经营活动产生的现金流量净额	-4,418,377.38	-	-6,687,632.78	-	33.93%

投资活动产生的现金流量净额	-2,188.12	-	-140,020.23	-	98.44%
筹资活动产生的现金流量净额	3,983,776.67	-	6,907,760.01	-	-42.33%

项目重大变动原因：

- 1、营业收入：公司 2022 半年度营业收入较 2021 年同期减少 33.06%，主要系工程类项目需求减少，导致公司营业收入减幅较大。
- 2、营业成本：公司 2022 半年度营业成本较 2021 年同期减少 33.26%，主要系营业收入减少，营业成本同比跟着减少。
- 3、信用减值损失：公司 2022 半年度信用减值损失较 2021 年同期下降 151.30%，主要系前期账龄较长的应收款在本期收回所导致；故导致信用减值损失降幅较大。
- 4、其他收益：公司 2022 半年度其他收益较 2021 年同期增长 206.52%，主要系政府的政策性补贴、税费减免力度增加，故其他收益涨幅较大。
- 5、营业外支出：公司 2022 半年度营业外支出较 2021 年同期增长 630.89%，主要系资产报废、毁损损失及工程类项目赔偿金、违约金增加，故营业外支出增幅明显。
- 6、公司经营活动产生的现金流量净额较上期增长的原因：本期营业收入较上期减少但营业成本未同比减少，故导致净利润亏损 -2,424,065.21 元。
- 7、公司投资活动产生的现金流量净额较上期大幅增长的原因：本期处置固定资产收回的现金净额比去年同期减少 137,832.11 元。
- 8、公司筹资活动的现金流量净额较上期大幅减少的原因：本期对外筹措净额比上期减少导致。

四、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	52,874.92
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-89,487.31
非经常性损益合计	-36,612.39
所得税影响数	-9,153.10
少数股东权益影响额（税后）	0.00
非经常性损益净额	-27,459.29

五、 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

（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

六、 境内外会计准则下会计数据差异

☐适用 ☒不适用

七、 主要控股参股公司分析

（一） 主要控股参股公司基本情况

☐适用 ☒不适用

（二） 主要参股公司业务分析

☐适用 ☒不适用

合并报表范围内是否包含私募基金管理人：

☐是 ☒否

八、 公司控制的结构化主体情况

☐适用 ☒不适用

九、 企业社会责任

（一） 精准扶贫工作情况

☐适用 ☒不适用

（二） 其他社会责任履行情况

☒适用 ☐不适用

- 1、公司建立了合理的工作制度及保障制度，除购买养老、医疗、工伤、失业、大病保险和住房公积金外，还为员工购买了意外伤害商业保险；
- 2、公司依照相关规定，制定了一系列内部规章制度，建立了规范、合规的治理机制，充分保障了职工、债权人、消费者、供应商等利益相关者的合法权益，并将进一步健全完善社会责任工作制度，不断改进相关工作流程和标准，明确权责，真正把企业社会责任落到实处。

第三节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在重大诉讼、仲裁事项	☐ 是 ☒ 否	四.二.（一）
是否存在提供担保事项	☐ 是 ☒ 否	
是否对外提供借款	☐ 是 ☒ 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	☐ 是 ☒ 否	四.二.（二）
是否存在日常性关联交易事项	☒ 是 ☐ 否	四.二.（三）
是否存在其他重大关联交易事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在经股东大会审议的收购、出售资产、对外投资以及报告期内发生的企业合并事项	☐ 是 ☒ 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	☐ 是 ☒ 否	
是否存在股份回购事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在已披露的承诺事项	☒ 是 ☐ 否	四.二.（四）
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	☒ 是 ☐ 否	四.二.（五）
是否存在被调查处罚的事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在失信情况	☐ 是 ☒ 否	
是否存在破产重整事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在自愿披露的其他事项	☐ 是 ☒ 否	

一、 重大事件详情

（一） 重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

（二） 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

本报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

（三） 报告期内公司发生的日常性关联交易情况

单位：元

具体事项类型	预计金额	发生金额
1. 购买原材料、燃料、动力, 接受劳务		
2. 销售产品、商品, 提供劳务		
3. 公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型		
4. 其他	10,000,000	7,028,333.33

（四） 承诺事项的履行情况

临时公告索引	承诺主体	承诺类型	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺履行情况
--------	------	------	--------	--------	--------

-	实际控制人或 控股股东	同 业 竞 争 承 诺	2017 年 11 月 30 日	-	正在履行中
-	董监高	同 业 竞 争 承 诺	2017 年 11 月 30 日	-	正在履行中
-	实际控制人或 控股股东	规 范 关 联 交 易	2017 年 11 月 30 日	-	正在履行中
-	董监高	规 范 关 联 交 易	2017 年 11 月 30 日	-	正在履行中

超期未履行完毕的承诺事项详细情况：

公司无超期未履行完毕的承诺。

（五） 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类 型	账面价值	占总资产的比 例%	发生原因
货币资金	流动资产	押金保证金	310,139.33	0.82%	借款、保函保证金
固定资产	固定资产	抵押	94,059.88	0.25%	借款
总计	-	-	404,199.21	1.07%	-

资产权利受限事项对公司的影响：

公司被冻结的货币资金 404,199.21 元，用于借款抵押及项目保证金保函，且占总资产比例为 1.07%，对公司拓展业务有积极作用，不会对公司营运造成不良影响。

第四节 股份变动和融资

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	6,070,000	25.00%	7,500,000	13,570,000	55.89%
	其中：控股股东、实际控制人	2,515,750	10.36%	7,500,000	10,015,750	41.25%
	董事、监事、高管	2,515,750	10.36%	0	2,515,750	10.36%
	核心员工					
有限售条件股份	有限售股份总数	18,210,000	75.00%	- 7,500,000	10,710,000	44.11%
	其中：控股股东、实际控制人	17,304,750	71.27%	- 7,500,000	9,804,750	40.38%
	董事、监事、高管					
	核心员工					
总股本		24,280,000	-	0	24,280,000	-
普通股股东人数		6				

股本结构变动情况：

□适用 √不适用

（二）普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有有限售股份数量	期末持有无限售股份数量	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量
1	董林	10,063,000	0	10,063,000	41.45%	7,547,250	2,515,750	0	0
2	张静之	7,500,000	0	7,500,000	30.89%	0	7,500,000	0	0
3	王毅伟	1,207,000	0	1,207,000	4.97%	905,250	301,750	0	0
4	宁波梅山保税港区远传	2,448,000	0	2,448,000	10.08%	1,836,000	612,000	0	0

	投资管理合伙企业（有限合伙）								
5	宁波梅山保税港区远度投资管理合伙企业（有限合伙）	3,061,900	0	3,061,900	12.61%	421,500	2,640,400	0	0
6	叶曙鸣	100	0	100	0.0004%	0	100	0	0
合计		24,280,000	-	24,280,000	100.00%	10,710,000	13,570,000	0	0

普通股前十名股东间相互关系说明：

1：公司第一大股东董林直接持有公司 41.4456%股权，并且董林为远传投资和远度投资的执行事务合伙人，远传投资和远度投资合计直接持有公司 22.6932%股权，故董林控制公司 64.1388%的表决权，能够对股东大会的决议产生重大影响，为公司控股股东。

2：董林直接持有公司 41.4456%股权，并且董林为远传投资和远度投资的执行事务合伙人，远传投资和远度投资合计直接持有公司 22.6932%股权，故董林控制公司 64.1388%的表决权；张静之直接持有公司 30.8896%股权，故董林和张静之共控制公司 95.0284%的表决权。

3：有限公司成立至今董林历任执行董事、董事长、总经理，股份制改制后张静之担任公司董事。董林与张静之，双方已签署《一致行动协议》，约定双方在对公司的生产经营及其他重大决策事项决议时保持意见一致。董林和张静之可以对公司的经营决策产生重大影响。

二、 控股股东、实际控制人变化情况

报告期内控股股东、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

(二) 存续至报告期的募集资金使用情况

☐适用 ☒不适用

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

募集资金用途变更情况：

☐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、 特别表决权安排情况

☐适用 ☒不适用

第五节 董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况

一、 董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期	
				起始日期	终止日期
董林	董事长兼总经理、董事	男	1968 年 9 月	2021 年 4 月 6 日	2024 年 4 月 5 日
董兴	董事	男	1978 年 10 月	2021 年 4 月 6 日	2024 年 4 月 5 日
朱珊春	董事兼财务负责人	女	1971 年 1 月	2021 年 4 月 6 日	2024 年 4 月 5 日
张伟	董事	男	1984 年 8 月	2021 年 4 月 6 日	2024 年 4 月 5 日
董造福	董事兼董事会秘书	男	1987 年 1 月	2021 年 7 月 13 日	2024 年 4 月 5 日
金刚哲	监事会主席	男	1982 年 10 月	2021 年 4 月 6 日	2024 年 4 月 5 日
吴李伟	职工代表监事	男	1984 年 2 月	2021 年 4 月 6 日	2024 年 4 月 5 日
孙扬	职工代表监事	男	1989 年 8 月	2021 年 4 月 6 日	2024 年 4 月 5 日
董事会人数：					5
监事会人数：					3
高级管理人员人数：					3

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系：

无

(二) 变动情况

报告期内董事、监事、高级管理人员变动详细情况：

☐适用 ☒不适用

(三) 报告期内新任董事、监事、高级管理人员情况

☐适用 ☒不适用

(四) 董事、高级管理人员的股权激励情况

☐适用 ☒不适用

二、 员工情况

(一) 在职员工（公司及控股子公司）基本情况

按工作性质分类	期初人数	期末人数
行政人员	9	9
生产人员	120	120
技术人员	22	22

财务人员	2	2
员工总计	153	153

（二） 核心员工（公司及控股子公司）基本情况及变动情况

☐适用 ☒不适用

第六节 财务会计报告

二、 审计报告

是否审计	否
------	---

三、 财务报表

(一)、资产负债表

单位：元

项目	附注	2022年6月30日	2021年12月31日
流动资产：			
货币资金	五、（一）	2,894,894.69	3,331,683.52
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	五、（二）	19,746,556.30	19,635,676.21
应收款项融资	五、（三）	251,721.92	230,000.00
预付款项	五、（四）	2,303,852.24	1,467,023.92
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、（五）	310,139.33	349,723.30
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、（六）	8,447,599.82	7,949,079.68
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五、（七）		14,394.00
流动资产合计		33,954,764.30	32,977,580.63
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、（八）	967,863.04	1,069,413.41
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	五、（九）	938,158.81	1,125,790.58
无形资产	五、（十）	23,372.97	25,621.71
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	五、（十一）	265,984.40	365,231.81
递延所得税资产	五、（十二）	1,872,658.58	1,114,073.04
其他非流动资产			
非流动资产合计		4,068,037.80	3,700,130.55
资产总计		38,022,802.10	36,677,711.18
流动负债：			
短期借款	五、（十三）	10,012,083.33	5,006,111.11
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	五、（十四）	2,495,324.83	1,824,800.48
预收款项			
合同负债			
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、（十五）	1,475,023.43	1,851,532.63
应交税费	五、（十六）	1,899,789.27	2,720,296.45
其他应付款	五、（十七）	557,664.04	645,492.98
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、（十八）	1,836,734.79	2,491,455.23
其他流动负债			
流动负债合计		18,276,619.69	14,539,688.88
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	五、（十九）	453,333.33	237,928.81
应付债券			

其中：优先股			
永续债			
租赁负债	五、（二十）	566,573.31	749,752.51
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			
其他非流动负债			
非流动负债合计		1,019,906.64	987,681.32
负债合计		19,296,526.33	15,527,370.20
所有者权益：			
股本	五、（二十一）	24,280,000.00	24,280,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、（二十二）	407,164.81	407,164.81
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	五、（二十三）	-5,960,889.04	-3,536,823.83
归属于母公司所有者权益合计		18,726,275.77	21,150,340.98
少数股东权益			
所有者权益合计		18,726,275.77	21,150,340.98
负债和所有者权益总计		38,022,802.10	36,677,711.18

法定代表人：董林

主管会计工作负责人：朱珊春

会计机构负责人：朱珊春

（二）、利润表

单位：元

项目	附注	2022年1-6月	2021年1-6月
一、营业总收入		23,927,663.56	35,742,492.50
其中：营业收入	五、（二十四）	23,927,663.56	35,742,492.50
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			

二、营业总成本		26,813,295.25	38,769,508.33
其中：营业成本	五、（二十四）	22,624,928.58	33,901,900.59
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、（二十五）	74,976.19	192,050.25
销售费用			
管理费用	五、（二十六）	3,712,601.29	4,232,766.98
研发费用			
财务费用	五、（二十七）	400,789.19	442,790.51
其中：利息费用		399,700.43	417,506.47
利息收入		255.72	1,360.15
加：其他收益	五、（二十八）	52,874.92	17,250.00
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、（二十九）	-256,448.14	499,936.27
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五、（三十）	-	-93.55
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-3,089,204.91	-2,509,923.11
加：营业外收入	五、（三十一）	0.21	
减：营业外支出	五、（三十二）	89,487.52	12,243.64
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-3,178,692.22	-2,522,166.75
减：所得税费用	五、（三十三）	-754,627.01	-580,821.52

五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-2,424,065.21	-1,941,345.23
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）		-2,424,065.21	-1,941,345.23
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）		-2,424,065.21	-1,941,345.23
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		-2,424,065.21	-1,941,345.23
（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）		-0.10	-0.08
（二）稀释每股收益（元/股）		-0.10	-0.08

法定代表人：董林

主管会计工作负责人：朱珊春

会计机构负责人：朱珊春

（三）、现金流量表

单位：元

项目	附注	2022年1-6月	2021年1-6月
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		25,799,677.58	32,771,206.10

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、（三十四）1	720,294.50	2,670,059.12
经营活动现金流入小计		26,519,972.08	35,441,265.22
购买商品、接受劳务支付的现金		17,838,521.45	28,568,692.12
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		9,233,362.51	9,903,874.25
支付的各项税费		2,305,438.42	2,009,346.95
支付其他与经营活动有关的现金	五、（三十四）2	1,561,027.08	1,646,984.68
经营活动现金流出小计		30,938,349.46	42,128,898.00
经营活动产生的现金流量净额		-4,418,377.38	-6,687,632.78
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			2,451.45
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计			2,451.45
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		2,188.12	142,471.68
投资支付的现金			
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		2,188.12	142,471.68

投资活动产生的现金流量净额		-2,188.12	-140,020.23
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		11,150,000.00	5,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	五、（三十四）3		2,909,014.00
筹资活动现金流入小计		11,150,000.00	7,909,014.00
偿还债务支付的现金		5,963,294.86	252,534.64
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		402,317.53	148,719.35
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、（三十四）4	800,610.94	600,000.00
筹资活动现金流出小计		7,166,223.33	1,001,253.99
筹资活动产生的现金流量净额		3,983,776.67	6,907,760.01
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	五、（三十五）	-436,788.83	80,107.00
加：期初现金及现金等价物余额	五、（三十五）	3,331,683.52	3,061,220.54
六、期末现金及现金等价物余额	五、（三十五）	2,894,894.69	3,141,327.54

法定代表人：董林

主管会计工作负责人：朱珊春

会计机构负责人：朱珊春

四、 财务报表附注

（一） 附注事项索引

事项	是或否	索引
1. 半年度报告所采用的会计政策与上年度财务报表是否变化	☐ 是 ☒ 否	
2. 半年度报告所采用的会计估计与上年度财务报表是否变化	☐ 是 ☒ 否	
3. 是否存在前期差错更正	☐ 是 ☒ 否	
4. 企业经营是否存在季节性或者周期性特征	☐ 是 ☒ 否	
5. 存在控制关系的关联方是否发生变化	☐ 是 ☒ 否	
6. 合并财务报表的合并范围是否发生变化	☐ 是 ☒ 否	
7. 是否存在证券发行、回购和偿还情况	☐ 是 ☒ 否	
8. 是否存在向所有者分配利润的情况	☐ 是 ☒ 否	
9. 是否根据会计准则的相关规定披露分部报告	☐ 是 ☒ 否	
10. 是否存在半年度资产负债表日至半年度财务报告批准报出日之间的非调整事项	☐ 是 ☒ 否	
11. 是否存在上年度资产负债表日以后所发生的或有负债和或有资产变化情况	☐ 是 ☒ 否	
12. 是否存在企业结构变化情况	☐ 是 ☒ 否	
13. 重大的长期资产是否转让或者出售	☐ 是 ☒ 否	
14. 重大的固定资产和无形资产是否发生变化	☐ 是 ☒ 否	
15. 是否存在重大的研究和开发支出	☐ 是 ☒ 否	
16. 是否存在重大的资产减值损失	☐ 是 ☒ 否	
17. 是否存在预计负债	☐ 是 ☒ 否	

附注事项索引说明：

无

1. 财务报表项目附注

浙江远卓能源技术股份有限公司 2022 年度 1-6 月财务报表附注 (除特殊注明外, 金额单位均为人民币元)

一、 公司基本情况

浙江远卓能源技术股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）系由宁波市镇海精诚帕尔工程有限公司于 2017 年 11 月整体变更设立。公司的统一社会信用代码：

91330211793029072Y。公司股票于 2018 年 6 月在全国中小企业股份转让系统挂牌交易，股票代码为 872843。所属行业为专业技术服务业。

截至 2022 年 6 月 30 日止，本公司累计发行股本总数 2,428.00 万股，注册资本为

2,428.00 万元，注册地：浙江省宁波市镇海区蛟川街道镇浦路 2188 号，总部地址：浙江省宁波市镇海区蛟川街道镇浦路 2188 号。本公司主要经营活动为：检维修及工程安装业务。

本公司的实际控制人为董林、张静之。

本财务报表业经公司董事会于 2022 年 8 月 29 日批准报出。

二、 财务报表的编制基础

（一） 编制基础

公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、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》的披露规定编制财务报表。

（二） 持续经营

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

（一） 遵循企业会计准则的声明

公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了报告期公司的财务状况、经营成果、现金流量等有关信息。

（二） 会计期间

自公历 1 月 1 日至 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

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

（六） 金融工具

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

1、 金融工具的分类

根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，金融资产于初始确认时

分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

业务模式是以收取合同现金流量为目标且合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付的，分类为以摊余成本计量的金融资产；业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标且合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）；除此之外的其他金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

对于非交易性权益工具投资，本公司在初始确认时确定是否将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）。在初始确认时，为了能够消除或显著减少会计错配，可以将金融资产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。

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。

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量时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：

- 1）该项指定能够消除或显著减少会计错配。
- 2）根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。
- 3）该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

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、 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司在发生金融资产转移时，评估其保留金融资产所有权上的风险和报酬的程度，并分别下列情形处理：

(1) 转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则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) 保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则继续确认该金融资产。

(3) 既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的（即除本条（1）、（2）之外的其他情形），则根据其是否保留了对金融资产的控制，分别下列情形处理：

1) 未保留对该金融资产控制的，则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，则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认相关负债。继续涉入被转移金融资产的程度，是指本公司承担的被转移金

融资产价值变动风险或报酬的程度。

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。

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

（2）金融资产部分转移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（在此种情形下，所保留的服务资产应当视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

- 1）终止确认部分在终止确认日的账面价值。
- 2）终止确认部分收到的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

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

4、 金融负债终止确认条件

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

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

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

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

5、 金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

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

产或负债特征相一致的输入值，并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

6、金融资产减值的测试方法及会计处理方法

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的预期信用损失进行估计。预期信用损失的计量取决于金融资产自初始确认后是否发生信用风险显著增加。

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

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

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

对于应收票据、应收账款、应收款项融资，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、公司通过销售商品或提供劳务形成的长期应收款，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。

对于客观证据表明存在减值，以及适用于单项评估的应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资及长期应收款等单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提减值准备；对于不存在减值客观依据的应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资，或当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资及长期应收款等划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。具体如下：

（1）应收票据

组合名称	确定组合的依据	计量信用损失的方法
组合 1	银行承兑票据	通过违约风险敞口和整个存续期预计信用损失率，该组合预期信用损失率为 0%
组合 2	商业承兑汇票	通过违约风险敞口和整个存续期预计信用损失率，计算预期信用损失

（2）应收账款

组合名称	确定组合的依据	计量信用损失的方法
组合 1	账龄组合	按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
组合 2	关联方组合	通过违约风险敞口和整个存续期预计信用损失率，该组合预期信用损失率为 0%
组合 3	政府款项组合	通过违约风险敞口和整个存续期预计信用损失率，该组合预期信用损失率为 0%

（3）其他应收款

组合名称	确定组合的依据	计量信用损失的方法
组合 1	关联方组合	通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预计信用损失率，该组合预期信用损失率为 0%
组合 2	政府款项组合	通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预计信用损失率，该组合预期信用损失率为 0%
组合 3	押金保证金备用金组合	通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预计信用损失率，该组合预期信用损失率为 0%
组合 4	除以上组合外的其他各种应收及暂付款项	通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预计信用损失率，计算预期信用损失

（4）应收款项融资

组合名称	确定组合的依据	计量信用损失的方法
银行承兑汇票	信用等级较低的银行	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
应收账款	应收一般经销商	
商业承兑汇票	信用风险较高的企业	

（七）存货

1、 存货的分类

存货分类为：在途物资、原材料、周转材料、库存商品、在产品、发出商品、委托加工物资等。

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

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。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外，存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

4、 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5、 低值易耗品和包装物的摊销方法

（1）低值易耗品采用一次转销法；

（2）包装物采用一次转销法。

（八） 合同资产

1、 合同资产的确认方法及标准

合同资产是指本公司已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。本公司拥有的无条件（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

有关合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法，参见附注三“（六）6、金融资产减值的测试方法及会计处理方法”中有关应收账款的会计处理。

（九） 固定资产

1、 固定资产确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，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。

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。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带来经济利益，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（%）
机器设备	年限平均法	5-10	5	9.50-19.00
运输设备	年限平均法	3-10	5	9.50-31.67
办公及电子设备	年限平均法	3-10	5	9.50-31.67

（十） 在建工程

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出，作为固定资产的入账价值。所建造的固定资产在工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

（十一） 借款费用

1、 借款费用资本化的确认原则

借款费用，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

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。

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。

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。

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。

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

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利率计算确定。

(十二) 使用权资产

除短期租赁和低价值资产租赁外，本公司在租赁期开始日对租赁确认使用权资产。租赁期开始日，是指出租人提供租赁资产使其可供本公司使用的起始日期。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

- 1、租赁负债的初始计量金额；
- 2、在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- 3、本公司发生的初始直接费用；
- 4、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，不包括属于为生产存货而发生的成本。

本公司参照《企业会计准则第 4 号——固定资产》有关折旧规定，对使用权资产计提折旧。本公司能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，使用权资产在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》的规定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。

(十三) 无形资产

1、 无形资产的计价方法

- (1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发

生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

（2）后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

2、 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项 目	预计使用寿命（年）	依 据
软件	3-10	预计受益期间

每年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

（十四） 长期资产减值

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

商誉和使用寿命不确定的无形资产至少在每年年度终了进行减值测试。

（十五） 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。本公司长期待摊费用包括装修费。

1、 摊销方法

长期待摊费用在受益期内平均摊销。

2、 摊销年限

本公司长期待摊费用按照 5 至 10 年进行摊销。

(十六) 合同负债

合同负债是指本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

(十七) 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。

职工福利费为非货币性福利的，如能够可靠计量的，按照公允价值计量。

2、 离职后福利的会计处理方法

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。

3、 辞退福利的会计处理方法

本公司在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，或确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时（两者孰早），确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。

(十八) 租赁负债

除短期租赁和低价值资产租赁外，本公司在租赁期开始日按照该日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。

租赁付款额是指本公司向出租人支付的与在租赁期内使用租赁资产的权利相关的款项，包括：

- 1、固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- 2、取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 3、本公司合理确定将行使的购买选择权的行权价格；
- 4、租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权的，行使终止租赁选择权需支付的款项；
- 5、根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

取决于指数或比率的可变租赁付款额在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定。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。

租赁期开始日后，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。

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，本公司将差额计入当期损益：

- 1、因租赁期变化或购买选择权的评估结果发生变化的，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；
- 2、根据担保余值预计的应付金额或者用于确定租赁付款额的指数或者比率发生变动，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。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。

租赁负债根据其流动性在资产负债表中列报为流动负债或非流动负债，自资产负债表日起一年内到期应予以清偿的非流动租赁负债的期末账面价值，在“一年内到期的非流动负债”项目反映。

（十九） 预计负债

1、 预计负债的确认标准

与诉讼、债务担保、亏损合同、重组事项等或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

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

2、 各类预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

本公司在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

最佳估计数分别以下情况处理：

所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

本公司清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到

时，作为资产单独确认，确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

(二十) 收入

1、 一般原则

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。履约义务，是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。取得相关商品或服务的控制权，是指能够主导该商品的使用或该服务的提供并从中获得几乎全部的经济利益。

满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行的履约义务，本公司按照履约进度，在一段时间内确认收入：(1)客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；(2)客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；(3)本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。否则，本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

2、 可变对价

本公司部分与客户之间的合同存在销售返利、数量折扣、商业折扣、业绩奖金和索赔等的安排，形成可变对价。本公司按照期望值或最有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、 重大融资成分

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。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，企业预计客户取得商品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、 非现金对价

客户支付非现金对价的，本公司按照非现金对价的公允价值确定交易价格。非现金对价的公允价值不能合理估计的，本公司参照承诺向客户转让商品的单独售价间接确定交易价格。非现金对价的公允价值因对价形式以外的原因而发生变动的，应当作为可变对价按照相关规定进行会计处理。

5、 应付客户对价

对于应付客户对价，本公司将该应付客户对价冲减交易价格，并在确认相关收入与承诺支付客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入，除非该应付对价是为了向客户取得其他可明确区分商品。

6、 附有销售退回条款的销售

对于附有销售退回条款的销售，我公司在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额（即，不包含预期因销售退回将退还的金额）确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认负债；同时，按照预期将退回商品转让时的账面价值，扣除收回该商品预计发生的成本（包括退回商品的价值减损）后的余额，确认为一项资产，按照所转让商品转让时的账面价值，扣除上述资产成本的净额结转成本。于每一资产负债表日，重新估计未来销售退回情况，如有变化，作为会计估计变更进行会计处理。

7、 附有质量保证条款的销售

对于附有质量保证条款的销售，如果该质量保证在向客户保证所销售商品或服务符合既定标准之外提供了一项单独的服务，该质量保证构成单项履约义务。否则，本公司按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》规定对质量保证责任进行会计处理。

8、 主要责任人与代理人

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

9、 附有客户额外购买选择权的销售

对于附有客户额外购买选择权的销售，本公司评估该选择权是否向客户提供了一项重大权利。企业提供重大权利的，应当作为单项履约义务，按照准则相关规定将交易价格分摊至该履约义务，在客户未来行使购买选择权取得相关商品控制权时，或者该选择权失效时，确认相应的收入。客户额外购买选择权的单独售价无法直接观察的，本公司在综合考虑客户行使和不行使该选择权所能获得的折扣的差异、客户行使该选择权的可能性等全部相关信息后，予以合理估计。客户虽然有额外购买商品选择权，但客户行使该选择权购买商品时的价格反映了这些商品单独售价的，不应被视为公司向该客户提供了一项重大权利。

10、 向客户授予知识产权许可

向客户授予知识产权许可的，本公司按照准则相关规定评估该知识产权许可是否构成单项履约义务，构成单项履约义务的，应当进一步确定其是在某一时段内履行还是在某一时点履行。同时满足下列条件时，作为在某一时段内履行的履约义务确认相关收入；否则，作为在某一时点履行的履约义务确认相关收入：

- （一）合同要求或客户能够合理预期企业将从事对该项知识产权有重大影响的活动；
- （二）该活动对客户将产生有利或不利影响；

（三）该活动不会导致向客户转让某项商品。

本公司向客户授予知识产权许可，并约定按客户实际销售或使用情况收取特许权使用费的，应当在下列两项孰晚的时点确认收入：

（一）客户后续销售或使用行为实际发生；

（二）企业履行相关履约义务。

11、 售后回购交易

对于售后回购交易，本公司区分下列两种情形分别进行会计处理：

（一）因存在与客户的远期安排而负有回购义务或本公司享有回购权利的，本公司作为租赁交易或融资交易进行相应的会计处理。其中，回购价格低于原售价的，应当视为租赁交易，按照准则相关规定进行会计处理；回购价格不低于原售价的，应当视为融资交易，在收到客户款项时确认金融负债，并将该款项和回购价格的差额在回购期间内确认为利息费用等。本公司到期未行使回购权利的，在该回购权利到期时终止确认金融负债，同时确认收入。

（二）本公司负有应客户要求回购商品义务的，应当在合同开始日评估客户是否具有行使该要求权的重大经济动因。客户具有行使该要求权重大经济动因的，企业应当将售后回购作为租赁交易或融资交易，按照本条（一）规定进行会计处理；否则，本公司将其作为附有销售退回条款的销售交易，按照准则相关规定进行会计处理。

12、 客户未行使的权利

本公司向客户预收销售商品款项的，应当首先将该款项确认为负债，待履行了相关履约义务时再转为收入。当预收款项无需退回，且客户可能会放弃其全部或部分合同权利时，本公司预期将有权获得与客户所放弃的合同权利相关的金额的，应当按照客户行使合同权利的模式按比例将上述金额确认为收入；否则，本公司在客户要求其履行剩余履约义务的可能性极低时，才能将上述负债的相关余额转为收入。

13、 无需退回的初始费

本公司在合同开始（或接近合同开始）日向客户收取的无需退回的初始费应当计入交易价格，并评估该初始费是否与向客户转让已承诺的商品相关。该初始费与向客户转让已承诺的商品相关，并且该商品构成单项履约义务的，本公司在转让该商品时，按照分摊至该商品的交易价格确认收入；该初始费与向客户转让已承诺的商品相关，但该商品不构成单项履约义务的，本公司在包含该商品的单项履约义务履行时，按照分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入；该初始费与向客户转让已承诺的商品不相关的，该初始费应当作为未来将转让商品的预收款，在未来转让该商品时确认为收入。

本公司收取了无需退回的初始费且为履行合同应开展初始活动，但这些活动本身并没有向客户转让已承诺的商品的，该初始费与未来将转让的已承诺商品相关，应当在未来转让该商品时确认为收入，本公司在确定履约进度时不考虑这些初始活动；本公司为该初始活动发生的支出应

当按照准则相关规定确认为一项资产或计入当期损益。

14、 具体原则

公司业务主要分为工程、检维修两类，收入确认的具体原则如下：

（1）工程类业务：属于在某一时间段内履行的履约义务，本公司按照履约进度，在一段时间内确认收入。

（2）检维修类业务：根据合同条款判断是在某一时点履行的履约义务还是在某一时段内履行的履约义务。对于在某一时点履行的履约义务在取得客户的最终结算证明时确认收入。对于在某一时段内履行的履约义务，根据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原则，按照产出法确定的履约进度确认收入。

（二十一）合同成本

1、 合同取得成本

本公司为取得合同发生的增量成本(即不取得合同就不会发生的成本)预期能够收回的，确认为一项资产， 并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推销，计入当期损益。若该项资产摊销期限 不超过一年的，在发生时计入当期损益。本公司为取得合同发生的其他支出，在发生时计入当期损益，明确由客户承担的除外。

2、 合同履约成本

本公司为履行合同发生的成本，不属于除收入准则外的其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，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；（2）该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；（3）该成本预期能够收回。上述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推销，计入当期损益。

3、 合同成本减值

本公司在确定与合同成本有关的资产的减值损失时，首先对按照其他相关企业会计准则确认的、与合同有关的其他资产确定减值损失；然后根据其账面价值高于本公司因转让与资产相关的商品预期能够取得的剩余对价以及为转让该相关商品估计将要发生的成本这两项的差额的，超出部分应当计提减值准备，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，使得前述差额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应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。

（二十二）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与非货币性资产。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

本公司于实际收到政府补助时予以确认相关款项。

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。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

（1）财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，本公司以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

（2）财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

（二十三）递延所得税资产和递延所得税负债

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；除企业合并以外的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）的其他交易或事项。

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。

当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，且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、清偿负债时，递延所得税资产及递延所得

税负债以抵销后的净额列报。

(二十四) 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。

1、 本公司作为承租人

本公司于租赁期开始日确认使用权资产，并按尚未支付的租赁付款额的现值确认租赁负债。租赁付款额包括固定付款额，以及在合理确定将行使购买选择权或终止租赁选择权的情况下需支付的款项等。按销售额的一定比例确定的可变租金不纳入租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

本公司的使用权资产包括租入的房屋及建筑物、机器设备、运输工具及计算机及电子设备等。对于租赁期不超过 12 个月的短期租赁和单项资产全新时价值较低的低价值资产租赁，本公司选择不确认使用权资产和租赁负债，将相关租金支出在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。

2、 本公司作为出租人

实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁为融资租赁。其他的租赁为经营租赁。

(1) 经营租赁

本公司经营租出自有的房屋建筑物、机器设备及运输工具时，经营租赁的租金收入在租赁期内按照直线法确认。本公司将按销售额的一定比例确定的可变租金在实际发生时计入租金收入。

(2) 融资租赁

于租赁期开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认相关资产。本公司将应收融资租赁款列示为长期应收款，自资产负债表日起一年内(含一年)收取的应收融资租赁款列示为一年内到期的非流动资产。

(二十五) 重要会计政策和会计估计的变更

1、 重要会计政策变更

本报告期公司重要会计政策未发生变更。

2、 重要会计估计变更

本报告期公司重要会计估计未发生变更。

四、 税项

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	3%、6%、9%、13%
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	3%
地方教育费附加	按实际缴纳的增值税计缴	2%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	25%

五、 财务报表项目注释

以下注释项目除非特别注明，上年年末余额系指 2021 年 12 月 31 日，期末系指 2022 年 6 月 30 日；上期系指 2021 年度 1-6 月，本期系指 2022 年度 1-6 月。

（一）货币资金

项 目	期末余额	上年年末余额
库存现金	3,814.52	900.12
银行存款	2,891,080.17	3,330,783.40
合 计	2,894,894.69	3,331,683.52

（二）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（含，下同）	17,830,378.04	19,982,044.67
1 至 2 年	2,520,207.11	
2 至 3 年		350,948.40
3 至 5 年	365,806.40	14,858.00
5 年以上	86,526.81	86,526.81
小 计	20,802,918.36	20,434,377.88
减：坏账准备	1,056,362.06	798,701.67
合 计	19,746,556.30	19,635,676.21

2、 应收账款按坏账计提方法分类披露

种 类	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金 额	比例 (%)	金 额	比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按信组合计提坏账准备	20,802,918.36	100.00	1,056,362.06	5.08	19,746,556.30
组合 1	20,802,918.36	100.00	1,056,362.06	5.08	19,746,556.30
合 计	20,802,918.36	100.00	1,056,362.06	5.08	19,746,556.30

续：

种 类	上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金 额	比例 (%)	金 额	比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按信组合计提坏账准备	20,434,377.88	100.00	798,701.67	3.91	19,635,676.21
组合 1	20,434,377.88	100.00	798,701.67	3.91	19,635,676.21
合 计	20,434,377.88	100.00	798,701.67	3.91	19,635,676.21

组合 1 中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

账 龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内 (含, 下同)	17,830,378.04	534,911.34	3.00
1 至 2 年	2,520,207.11	252,020.71	10.00
2 至 3 年			30.00
3 至 5 年	365,806.40	182,903.20	50.00
5 年以上	86,526.81	86,526.81	100.00
小 计	20,802,918.36	1,056,362.06	

续：

账 龄	上年年末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内 (含, 下同)	19,982,044.67	599,461.34	3.00
1 至 2 年			10.00
2 至 3 年	350,948.40	105,284.52	30.00
3 至 5 年	14,858.00	7,429.00	50.00
5 年以上	86,526.81	86,526.81	100.00
小 计	20,434,377.88	798,701.67	

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	
组合 1	798,701.67	257,660.39			1,056,362.06
合 计	798,701.67	257,660.39			1,056,362.06

4、 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
宁波金发新材料股份有限公司	4,310,198.32	20.72	171,305.95
宁波博汇化工科技股份有限公司	3,010,447.55	14.47	90,313.43
宁波浙铁大风化工有限公司	2,689,479.99	12.93	80,684.40
信息产业电子第十一设计研究院科技工程股份有限公司	2,035,963.00	9.79	61,078.89
宁波浙铁江宁化工有限公司	1,591,112.65	7.65	80,734.72
小 计	13,637,201.51	65.56	484,117.39

(三) 应收款项融资

1、应收款项融资情况

项 目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	251,721.92	230,000.00
合 计	251,721.92	230,000.00

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	4,873,349.67	

4、期末公司无因出票人未履约而将其转为应收账款的票据。

(四) 预付款项

1、 预付款项按账龄列示

账 龄	期末余额		上年年末余额	
	账面余额	比例(%)	账面余额	比例(%)
1 年以内	2,303,852.24	100.00	1,467,023.92	100.00
合 计	2,303,852.24	100.00	1,467,023.92	100.00

2、 按预付对象归集的期末余额较大的预付款情况

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例
宁波市烽丰伙火人力资源管理有限公司	2,284,479.00	99.16
中国石油化工集团公司	19,373.24	0.84
小 计	2,303,852.24	100.00

(五) 其他应收款

项 目	期末余额	上年年末余额
其他应收款	310,139.33	349,723.30
合 计	310,139.33	349,723.30

1、 其他应收款

(1) 按账龄披露：

账 龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内（含，下同）	125,690.33	207,626.15
1 至 2 年	47,999.00	23,309.40
2 至 3 年	16,450.00	
3 至 5 年	10,000.00	20,000.00
5 年以上	110,000.00	100,000.00
小 计	310,139.33	350,935.55
减：坏账准备		1,212.25
合 计	310,139.33	349,723.30

(2) 按分类披露：

种 类	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金 额	比例（%）	金 额	比例（%）	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	310,139.33	100.00			310,139.33
组合 3	310,139.33	100.00			310,139.33
组合 4					
合 计	310,139.33	100.00			310,139.33

续：

种 类	上年年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金 额	比例（%）	金 额	比例（%）	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	350,935.55	100.00	1,212.25	0.35	349,723.30
组合 3	322,274.00	91.83			322,274.00
组合 4	28,661.55	8.17	1,212.25	4.23	27,449.30
合 计	350,935.55	100.00	1,212.25	0.35	349,723.30

组合 4 中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

账 龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内 (含, 下同)			3.00
1 至 2 年			10.00
小 计			

续:

账 龄	上年年末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内 (含, 下同)	23,627.15	708.81	3.00
1 至 2 年	5,034.40	503.44	10.00
小 计	28,661.55	1,212.25	

(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	1,212.25			1,212.25
年初其他应收款账面余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提				
本期转回	1,212.25			1,212.25
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额				

(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	
组合 4	1,212.25		1,212.25		
合 计	1,212.25		1,212.25		

(5) 其他应收款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
暂借款		
押金保证金	310,139.33	322,274.00
其他		28,661.55
合 计	310,139.33	350,935.55

(六) 存货

1、 存货分类

项 目	期末余额			上年年末余额		
	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	369,929.92		369,929.92	442,743.62		442,743.62
建造合同形成的已完工未结算资产	8,077,669.90		8,077,669.90	7,506,336.06		7,506,336.06
合 计	8,447,599.82		8,447,599.82	7,949,079.68		7,949,079.68

2、 存货跌价准备

期末未发现存货存在明显减值迹象，故未计提存货跌价准备。

(七) 其他流动资产

项 目	期末余额	上年年末余额
预缴税费		14,394.00
合 计		14,394.00

(八) 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	967,863.04	1,069,413.41
合 计	967,863.04	1,069,413.41

2、 固定资产情况

项 目	机器设备	运输设备	办公及电子设备	合 计
1. 账面原值				
(1) 上年年末余额	1,038,605.70	1,827,230.40	2,619,320.93	5,485,157.03
(2) 本期增加金额	2,188.12			2,188.12
—购置	2,188.12			2,188.12
—在建工程转入				
—企业合并增加				
(3) 本期减少金额				

项 目	机器设备	运输设备	办公及电子设备	合 计
一处置或报废				
(4) 期末余额	1,040,793.82	1,827,230.40	2,619,320.93	5,487,345.15
2. 累计折旧				
(1) 上年年末余额	878,568.93	1,096,137.10	2,441,037.59	4,415,743.62
(2) 本期增加金额	10,938.64	64,484.94	28,314.91	103,738.49
一计提	10,938.64	64,484.94	28,314.91	103,738.49
(3) 本期减少金额				
一处置或报废				
(4) 期末余额	889,507.57	1,160,622.04	2,469,352.50	4,519,482.11
3. 减值准备				
(1) 上年年末余额				
(2) 本期增加金额				
一计提				
(3) 本期减少金额				
一处置或报废				
(4) 期末余额				
4. 账面价值				
(1) 期末账面价值	151,286.25	666,608.36	149,968.43	967,863.04
(2) 上年年末账面价值	160,036.77	731,093.30	178,283.34	1,069,413.41

3、 报告期末无暂时闲置的固定资产。

4、 报告期末无通过经营租赁租出的固定资产情况。

5、 报告期末无未办妥产权证书的固定资产情况。

(九) 使用权资产

1、 使用权资产情况

项 目	房屋建筑物	合 计
一、账面原值		
1. 上年年末余额	1,501,054.11	1,501,054.11
2. 本期增加金额		
3. 本期减少金额		
4. 期末余额	1,501,054.11	1,501,054.11
二、累计折旧		
1. 上年年末余额	375,263.53	375,263.53
2. 本期增加金额	187,631.77	187,631.77
(1) 计提	187,631.77	187,631.77
3. 本期减少金额		

项 目	房屋建筑物	合 计
4. 期末余额	562,895.30	562,895.30
三、减值准备		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	938,158.81	938,158.81
2. 上年年末账面价值	1,125,790.58	1,125,790.58

(十) 无形资产

1、 无形资产情况

项 目	软 件	合 计
1. 账面原值		
（1）上年年末余额	57,870.63	57,870.63
（2）本期增加金额		
—购置		
—内部研发		
—企业合并增加		
（3）本期减少金额		
—处置		
（4）期末余额	57,870.63	57,870.63
2. 累计摊销		
（1）上年年末余额	32,248.92	32,248.92
（2）本期增加金额	2,248.74	2,248.74
—计提	2,248.74	2,248.74
（3）本期减少金额		
—处置		
（4）期末余额	34,497.66	34,497.66
3. 减值准备		
（1）上年年末余额		
（2）本期增加金额		
—计提		
（3）本期减少金额		
—处置		
（4）期末余额		
4. 账面价值		
（1）期末账面价值	23,372.97	23,372.97
（2）上年年末账面价值	25,621.71	25,621.71

2、 期末无未办妥产权证书的土地使用权情况。

3、 期末公司无无形资产抵押情况。

(十一) 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	期末余额
装修费	365,231.81		99,247.41	265,984.40

(十二) 递延所得税资产和递延所得税负债

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	1,056,362.06	264,090.52	799,913.92	199,978.49
可抵扣亏损	6,434,272.25	1,608,568.06	3,656,378.18	914,094.55
合 计	7,490,634.31	1,872,658.58	4,456,292.10	1,114,073.04

(十三) 短期借款

项 目	期末余额	上年年末余额
保证借款	6,000,000.00	5,000,000.00
信用借款	4,000,000.00	
短期借款应付利息	12,083.33	6,111.11
合 计	10,012,083.33	5,006,111.11

(十四) 应付账款

项 目	期末余额	上年年末余额
1 年以内（含，下同）	1,952,942.80	1,715,841.72
1 至 2 年	433,423.27	108,958.76
2 至 3 年	108,958.76	
合 计	2,495,324.83	1,824,800.48

(十五) 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	1,664,448.97	8,323,748.43	8,513,173.97	1,475,023.43
离职后福利-设定提存计划	187,083.66	508,857.09	695,940.75	
合 计	1,851,532.63	8,832,605.52	9,209,114.72	1,475,023.43

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	1,538,806.10	7,286,422.70	7,404,872.60	1,420,356.20

项 目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
(2) 职工福利费		439,249.19	439,249.19	
(3) 社会保险费	125,642.87	350,188.76	421,164.40	54,667.23
其中：医疗保险费	117,292.00	329,027.67	391,652.44	54,667.23
工伤保险费	8,350.87	21,161.09	29,511.96	
生育保险费				
(4) 住房公积金		200,254.00	200,254.00	
(5) 工会经费和职工教育经费		47,633.78	47,633.78	
小 计	1,664,448.97	8,323,748.43	8,513,173.97	1,475,023.43

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	180,631.78	492,441.60	673,073.38	
失业保险费	6,451.88	16,415.49	22,867.37	
小 计	187,083.66	508,857.09	695,940.75	

(十六) 应交税费

税费项目	期末余额	上年年末余额
增值税	1,753,047.71	2,442,607.84
代扣代缴个人所得税	0	24,247.79
城市维护建设税	84,982.20	144,946.46
教育费附加	36,420.94	62,198.19
地方教育附加	24,280.62	41,465.47
印花税	1,057.80	4,830.70
合 计	1,899,789.27	2,720,296.45

(十七) 其他应付款

项 目	期末余额	上年年末余额
其他应付款	557,664.04	645,492.98
合 计	557,664.04	645,492.98

1、 其他应付款

按款项性质列示其他应付款

项 目	期末余额	上年年末余额
押金保证金	192,905.00	79,905.00
往来款	229,126.71	274,030.53
其他	135,632.33	291,557.45
合 计	557,664.04	645,492.98

(十八) 一年内到期的非流动负债

项 目	期末余额	上年年末余额
一年内到期的长期借款	584,829.25	732,677.03
一年内到期的长期应付款	993,991.94	1,509,003.96
一年内到期的租赁负债	257,913.60	249,774.24
合 计	1,836,734.79	2,491,455.23

(十九) 长期借款

项 目	期末余额	上年年末余额
保证借款	453,333.33	237,928.81

(二十) 租赁负债

1、 租赁负债明细

项 目	期末余额	年初余额
租赁负债	566,573.31	749,752.51
合 计	566,573.31	749,752.51

2、 租赁负债到期日分析

项 目	期末余额	年初余额
1-2 年	374,876.25	366,358.41
2-3 年	191,697.06	383,394.10
合 计	566,573.31	749,752.51

(二十一) 股本

项 目	上年年末余额	本期变动增（+）减（-）					期末余额
		发行新股	送 股	公积金转股	其 他	小 计	
股份总额	24,280,000.00						24,280,000.00

(二十二) 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	407,164.81			407,164.81

(二十三) 未分配利润

项 目	本 期	上 期
年初未分配利润	-3,536,823.83	-4,707,573.71
加：本期净利润	-2,424,065.21	1,170,749.88
期末未分配利润	-5,960,889.04	-3,536,823.83

(二十四) 营业收入和营业成本

1、 营业收入、营业成本

项 目	本期金额	上期金额
主营业务收入	23,924,043.54	35,739,350.88
其他业务收入	3,620.02	3,141.62
合 计	23,927,663.56	35,742,492.50

续：

项 目	本期金额	上期金额
主营业务成本	22,624,928.58	33,901,900.59
合 计	22,624,928.58	33,901,900.59

2、 主营业务（分类别）

产品名称	本期金额		上期金额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
工程类	8,486,906.61	8,250,202.06	23,504,609.50	22,732,451.35
检维修类	15,437,136.93	14,374,726.52	12,234,741.38	11,169,449.24
小 计	23,924,043.54	22,624,928.58	35,739,350.88	33,901,900.59

3、 营业收入前五名情况

客户名称	营业收入	占公司全部营业收入的比例（%）
宁波博汇化工科技股份有限公司	3,683,821.10	15.40
宁波亚德客自动化工业有限公司	3,430,493.47	14.34
宁波金发新材料有限公司	3,306,094.16	13.82
信息产业电子第十一设计研究院科技工程股份有限公司	3,272,453.51	13.68
宁波浙铁大风化工有限公司	2,663,646.21	11.13
小 计	16,356,508.45	68.37

(二十五) 税金及附加

项 目	本期金额	上期金额
城市维护建设税	39,806.73	105,448.24
教育费附加	17,228.34	45,098.88
地方教育附加	11,485.55	30,065.93
车船使用税	2,720.32	2,489.28
印花税	3,735.25	8,833.70
水利基金		114.22
合 计	74,976.19	192,050.25

(二十六) 管理费用

项 目	本期金额	上期金额
职工薪酬	2,633,587.14	2,963,400.54
折旧摊销	343,336.72	170,142.28
房租费	90,476.18	200,610.94
中介咨询费	67,710.30	362,950.68
差旅费	200.00	10,874.92
车辆费用	117,132.83	46,900.28
办公费	149,555.58	59,931.43
业务招待费	263,988.33	381,908.28
其他	46,614.21	36,047.63
合 计	3,712,601.29	4,232,766.98

(二十七) 财务费用

项 目	本期金额	上期金额
利息费用	399,700.43	417,506.47
减：利息收入	255.72	1,360.15
手续费	1,344.48	26,644.19
合 计	400,789.19	442,790.51

(二十八) 其他收益

补助项目	本期金额	上期金额
政府补助	21,901.98	17,250.00
税费减免	30,580.00	
代扣个人所得税手续费	392.94	
合 计	52,874.92	17,250.00

计入其他收益的政府补助

补助项目	本期金额	上期金额	与资产相关/与收益相关
稳岗补贴	21,901.98	17,250.00	与收益相关
合 计	21,901.98	17,250.00	

(二十九) 信用减值损失

项 目	本期金额	上期金额
应收账款坏账损失	-257,660.39	486,685.31
其他应收款坏账损失	1,212.25	13,250.96
合 计	-256,448.14	499,936.27

(三十) 资产处置收益

项 目	本期金额	上期金额
固定资产处置损益		-93.55

(三十一) 营业外收入

项 目	本期金额	上期金额
其他	0.21	
合 计	0.21	

(三十二) 营业外支出

项 目	本期金额	上期金额
资产报废、毁损损失	83,887.52	
赔偿金、违约金	5,600.00	11,400.00
其他		843.64
合 计	89,487.52	12,243.64

(三十三) 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	3,958.53	-1,078.78
递延所得税费用	-758,585.54	-579,742.74
合 计	-754,627.01	-580,821.52

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	-3,178,692.22
按法定税率计算的所得税费用	-794,673.04
调整以前期间所得税的影响	3,958.53
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	36,087.50
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
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	
所得税费用	-754,627.01

(三十四) 现金流量表项目

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
营业外收入和其他收益	52,875.13	17,250.00

项 目	本期金额	上期金额
利息收入	255.72	1,360.15
收到往来款	667,163.65	2,651,448.97
合 计	720,294.50	2,670,059.12

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
支付期间费用	841,230.71	1,195,888.54
支付营业外支出	5,600.00	12,243.64
支付往来款	714,196.37	438,852.50
合 计	1,561,027.08	1,646,984.68

3、 收到的其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期金额	上期金额
收到的融资租赁款		2,909,014.00
合 计		2,909,014.00

4、 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
支付融资租赁款	600,000.00	600,000.00
支付租赁负债	200,610.94	
合 计	800,610.94	600,000.00

(三十五) 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	-2,424,065.21	-1,941,345.23
加：信用减值准备	256,448.14	-499,936.27
资产减值损失		
固定资产折旧	103,738.49	117,100.46
使用权资产折旧	187,631.77	
无形资产摊销	2,248.74	2,248.74
长期待摊费用摊销	99,247.41	99,247.41
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）		93.55
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		

补充资料	本期金额	上期金额
财务费用（收益以“－”号填列）	399,700.43	417,506.47
投资损失（收益以“－”号填列）		
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-758,585.54	-579,742.74
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）		
存货的减少（增加以“－”号填列）	-498,520.14	21,607.54
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-1,171,900.50	-4,098,337.62
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-614,320.97	-226,075.09
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-4,418,377.38	-6,687,632.78
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3、现金及现金等价物净变动情况		
现金的期末余额	2,894,894.69	3,141,327.54
减：现金的期初余额	3,331,683.52	3,061,220.54
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	-436,788.83	80,107.00

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	2,894,894.69	3,141,327.54
其中：库存现金	3,814.52	4,587.58
可随时用于支付的银行存款	2,891,080.17	3,136,739.96
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	2,894,894.69	3,141,327.54

（三十六）所有权或使用权受到限制的资产

项 目	期末账面价值	受限原因
固定资产	94,059.88	借款抵押

项 目	期末账面价值	受限原因
合 计	94,059.88	

六、与金融工具相关的风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、市场风险和流动性风险。公司董事会全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低风险的风险管理政策。

（一）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。

（二）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。本公司面临的利率风险主要来源于银行借款。公司目前的政策是固定利率借款占外部借款的100.00%。为维持该比例，本公司可能运用利率互换以实现预期的利率结构。尽管该政策不能使本公司完全避免支付的利率超出现行市场利率的风险，也不能完全消除与利息支付波动相关的现金流量风险，但是管理层认为该政策实现了这些风险之间的合理平衡。

（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。本公司尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低汇率风险。此外，公司还可能签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避汇率风险的目的。于本期及上期，本公司未签署任何远期外汇合约或货币互换合约。

（三）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	1-2 年	2-3 年	3-4 年	4-5 年	合 计
短期借款	10,312,233.33					10,312,233.33
应付账款	2,495,324.83					2,495,324.83
其他应付款	557,664.04					557,664.04
一年内到期的非流动负债	2,041,598.15					2,041,598.15
长期借款		487,976.04				487,976.04
租赁负债		401,221.90	200,610.95			601,832.85
合 计	15,406,820.35	889,197.94	200,610.95			16,496,629.24

续：

项 目	上年年末余额					
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3-4 年	4-5 年	合 计
短期借款	5,056,111.11					5,056,111.11
应付账款	1,824,800.48					1,824,800.48
其他应付款	645,492.98					645,492.98
一年内到期的非流动负债	2,739,291.73					2,739,291.73
长期借款		254,853.60				254,853.60
租赁负债		401,221.90	401,221.90			802,443.80
合 计	10,265,696.3	656,075.50	401,221.90			11,322,993.70

七、 关联方及关联交易

（一） 本公司的实际控制人情况

本公司实际控制人是董林。

（二） 本公司的子公司情况

本公司无子公司。

（三） 本公司的合营和联营企业情况

本公司无合营和联营企业。

（四） 其他关联方情况

本公司无其他关联方。

（五） 关联交易情况

1、 关联担保情况

本公司作为被担保方：

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
董林	1,028,333.33	2022-02-28	2024-06-09	否
董林	5,000,000.00	2022-03-31	2023-03-30	否
董林	1,000,000.00	2022-04-29	2023-04-28	否

八、 政府补助

与收益相关的政府补助

种 类	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	
稳岗补贴	21,901.98	21,901.98	17,250.00	其他收益

九、 承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

借款单位	借款类别 [注]	借款金融 机构	借款余额	抵押物名称	资产所属 单位	资产所属 科目	抵押物账面原 价	抵押物账面净值
本公司	长期应付款	仲利国际租赁有限公司	993,991.94	机器设备及电子设备等	本公司	固定资产	2,028,341.32	94,059.88
合 计			993,991.94				2,028,341.32	94,059.88

(二) 或有事项

截至 2022 年 6 月 30 日止，本公司无需披露的重要的或有事项。

十、 补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

项 目	金 额
非流动资产处置损益	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	52,874.92
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	
非货币性资产交换损益	
委托他人投资或管理资产的损益	
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备	
债务重组损益	
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等	
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益	
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	

项 目	金 额
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	
对外委托贷款取得的损益	
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益	
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响	
受托经营取得的托管费收入	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-89,487.31
其他符合非经常性损益定义的损益项目	
小 计	-36,612.39
所得税影响额	-9,153.10
少数股东权益影响额	
合 计	-27,459.29

(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
归属于公司普通股股东的净利润	-12.16	0.10	0.10
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-12.02	0.10	0.10

浙江远卓能源技术股份有限公司
2022 年 8 月 29 日

第七节 备查文件目录

（一）载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。

（二）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：

公司本部财务室