

公司代码：688287

公司简称：观典防务

# 观典防务技术股份有限公司 2024 年半年度报告



2024 年 8 月

## 重要提示

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

### 二、重大风险提示

公司已在本报告中描述可能存在的风险，敬请查阅“第三节 管理层讨论与分析”之“五、风险因素”部分，请投资者注意投资风险。

三、公司全体董事出席董事会会议。

四、本半年度报告未经审计。

五、公司负责人高明、主管会计工作负责人王彦及会计机构负责人（会计主管人员）李玲声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

六、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案  
无。

七、是否存在公司治理特殊安排等重要事项

适用 不适用

八、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告中所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述，不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

九、是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

是

十、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

是

十一、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露半年度报告内容的真实性、准确性和完整性

否

十二、其他

适用 不适用

## 目录

第一节	释义.....	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	5
第三节	管理层讨论与分析.....	8
第四节	公司治理.....	20
第五节	环境与社会责任.....	22
第六节	重要事项.....	24
第七节	股份变动及股东情况.....	40
第八节	优先股相关情况.....	44
第九节	债券相关情况.....	45
第十节	财务报告.....	46

备查文件目录	1. 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。
	2. 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。

## 第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
本公司、公司、观典防务	指	观典防务技术股份有限公司
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元
报告期、本期	指	2024年1月1日至2024年6月30日
上期、上年同期	指	2023年1月1日至2023年6月30日
期末	指	2024年6月30日
期初	指	2024年1月1日
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
股东大会	指	观典防务技术股份有限公司股东大会
董事会	指	观典防务技术股份有限公司董事会
监事会	指	观典防务技术股份有限公司监事会
《公司章程》	指	《观典防务技术股份有限公司章程》
子公司	指	观典防务（河北）特种装备有限公司
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所	指	上海证券交易所
公安部	指	中华人民共和国公安部
控股股东、实际控制人	指	高明
高级管理人员	指	公司总经理、副总经理、董事会秘书、财务负责人
关联关系	指	公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员及其直接或间接控制的企业，以及可能导致公司利益转移的其他关系
无人机	指	无人驾驶飞机，简称“无人机”，英文缩写为“UAV”，是一种有动力、可控制、能携带各类任务载荷开展作业，并能重复使用的无人驾驶航空器
多场景智能制暴器、非致命性武器	指	公司自主研发、生产的一种智能警用装备，简称“制暴器”，具备击发催泪弹、束缚弹、电击弹、驱离弹、标记弹及破窗弹等多弹种功能，可通过快速换弹、连续射击的方式实现对不同危险等级行为的多种制伏目的。同时兼具音视频取证、后台监管、远程控制等功能，可大幅提高执法效能和执法安全性

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、 公司基本情况

公司的中文名称	观典防务技术股份有限公司
公司的中文简称	观典防务
公司的外文名称	Guandian Defense Technology Co., Ltd.
公司的外文名称缩写	Guandian Defense
公司的法定代表人	高明
公司注册地址	北京市东城区白桥大街22号主楼3层301-306
公司注册地址的历史变更情况	2017年10月，公司注册地址由“北京市东城区长青园7号1栋3507-058”变更至当前地址
公司办公地址	北京市东城区白桥大街22号主楼3层301-306
公司办公地址的邮政编码	100062
公司网址	无
电子信箱	ir@skycam.com.cn
报告期内变更情况查询索引	不适用

### 二、 联系人和联系方式

	董事会秘书（信息披露境内代表）	证券事务代表
姓名	贾云汉（代行）	李园
联系地址	北京市东城区白桥大街22号主楼3层301-306	北京市东城区白桥大街22号主楼3层301-306
电话	010-67156688	010-67156688
传真	010-67165555	010-67165555
电子信箱	jyh@skycam.com.cn	liyuan@skycam.com.cn

### 三、 信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	中国证券报、上海证券报、证券时报、证券日报、经济参考报
登载半年度报告的网站地址	上海证券交易所网站（http://www.sse.com.cn）
公司半年度报告备置地点	董事会秘书办公室
报告期内变更情况查询索引	不适用

### 四、 公司股票/存托凭证简况

#### （一） 公司股票简况

适用 不适用

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所及板块	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所科创板	观典防务	688287	不适用

#### （二） 公司存托凭证简况

适用 不适用

### 五、 其他有关资料

适用 不适用

## 六、公司主要会计数据和财务指标

## (一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年同期增减(%)
营业收入	57,322,770.26	127,997,600.30	-55.22
归属于上市公司股东的净利润	-41,119,605.23	31,382,667.38	-231.03
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-44,159,832.08	24,212,078.73	-282.39
经营活动产生的现金流量净额	-24,161,178.60	10,463,999.77	-330.90
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	933,613,505.40	996,964,046.63	-6.35
总资产	994,930,804.62	1,073,984,222.23	-7.36

## (二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年同期增减(%)
基本每股收益(元/股)	-0.11	0.10	-210.00
稀释每股收益(元/股)	-0.11	0.10	-210.00
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	-0.12	0.08	-250.00
加权平均净资产收益率(%)	-4.21	3.09	减少7.30个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	-4.52	2.39	减少6.91个百分点
研发投入占营业收入的比例(%)	44.28	14.42	增加29.86个百分点

## 公司主要会计数据和财务指标的说明

√适用 □不适用

公司实现营业收入5,732.28万元，比上年同期下降55.22%，主要原因系受本期市场竞争加剧、外部监管及自身整改事项影响，产品和服务订单减少所致。公司经营活动产生的现金流量净额为-2,416.12万元，比上年同期降低330.90%，主要原因系销售回款减少所致。归属于上市公司股东的净利润-4,111.96万元，比上年同期减少-231.03%，归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润-4,415.98万元，比上年同期减少-282.39%，主要原因系市场竞争加剧、成本上升、销售收入下降等所致。

## 七、境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用

## 八、非经常性损益项目和金额

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	金额	附注(如适用)
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备	-52,761.51	租赁终止、资产报废

的冲销部分		
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	30,018.92	
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		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	3,845,627.68	实控人资金占用利息
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	-202,301.08	押金、保证金损失，捐赠支出，滞纳金
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	580,357.16	
少数股东权益影响额（税后）		
<b>合计</b>	<b>3,040,226.85</b>	

对公司将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》未列举的项目认定为的非经常性损益项目且金额重大的，以及将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因  
适用 不适用

#### 九、非企业会计准则业绩指标说明

适用 不适用

## 第三节 管理层讨论与分析

### 一、报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

#### (一) 公司所属行业

观典防务是国内领先的无人机禁毒服务供应商，也是国内最早从事无人机禁毒产品研发与服务产业化的企业。公司的主营业务为无人机飞行服务与数据处理和无人机系统及智能防务装备的研发、生产与销售。根据《中国上市公司协会上市公司行业统计分类指引》，无人机及相关专业技术服务属于“M75 科技推广和应用服务业”；根据《国民经济行业分类与代码》（GB/T4754-2024），无人机专业技术服务属于“科技推广和应用服务业”（M75）中的“其他科技推广和应用服务业”（M7590）。

#### 1. 国家利好政策驱动产业发展

2021 年 2 月，低空经济被写入《国家综合立体交通网规划纲要》；2023 年底举行的中央经济工作会议，提出“打造生物制造、商业航天、低空经济等若干战略性新兴产业”；2024 年全国两会，“积极打造生物制造、商业航天、低空经济等新增长引擎”被写入政府工作报告。党的二十届三中全会审议通过的《中共中央关于进一步全面深化改革、推进中国式现代化的决定》对“健全现代化基础设施建设体制机制”作出系统部署，其中专门提到“发展通用航空和低空经济”。

低空经济具有产业链条长、横跨领域多的特点，主要包含了三大板块：一是基建及监管，即鼓励和支持低空飞行所需的基础设施建设，如起降点、通信导航设施等，以完善低空飞行的硬件条件，同时通过制定相关标准和规范，加强飞行活动的监管和培训，确保低空飞行的安全可控。二是装备制造，即鼓励和支持低空经济领域的技术创新和研发，推动符合低空经济特点的新技术、新装备的应用，提升低空经济产业的技术水平。三是行业应用，即鼓励和支持低空飞行在各个领域的应用，如安防、农业、交通、环保等，通过政策支持促进低空经济与相关产业或国家治理的融合发展。今年上半年，我国新注册无人机总数较去年年底增长 48%。据《国家立体交通网规划纲要》，到 2035 年中国低空经济市场规模预期超 6 万亿元，同期，商用和工业级无人机预期达到 2600 万架，无人机驾驶员也将增长到 63 万名。

#### 2. 行业基本情况

低空经济作为国家打造的新增长引擎，将以政府为主导、企业为主体的方式持续推进。

基建及监管板块，需在原有通航业态基础上，打造可融合无人机、eVTOL 等飞行载体的综合性的设施网、空联网、航路网及服务网，并加强对飞手等技术人员标准化培训。

装备制造板块，将根据上游的国家监管政策及下游的行业应用，不断推出新装备，同时随着对飞行装备安全性能要求的提高，装备制造背后所涉及的科研、实验、测试等支撑性细分领域的潜力和增长也即将被激发。

行业应用板块，以禁毒、测绘为代表的细分领域已较为成熟，以物流、应急救援为代表的细分领域方兴未艾，以 eVTOL、飞行汽车为代表的细分领域已隆重登场。在国家顶层统筹和低空开放的加持下，行业应用将进入快车道。

#### 3. 行业进入壁垒

##### (1) 技术壁垒

无人机行业是技术密集型产业，是多学科相互渗透、相互交叉形成的高新技术领域。无人机的总体设计过程复杂，涉及学科广，技术壁垒高。

在产品方面，行业内企业需要掌握空气动力学、飞行力学、结构力学、材料与制造、航空发动机、飞行管理与控制、导航与制导等多种学科知识和专业能力，并具备一定的实验测试能力，方能为客户设计和提供性能优异的产品。依照航空产业发展特点，无人机的研制还需要经过持续的验证与实战，不断沉淀数据、积累技术、持续改进，方能保持产品的技术领先优势。

在服务方面，无人机下游应用要求服务提供商需具备数据分析处理能力。优秀的数据分析处理能力不仅需要核心解译算法，更需要强大的数据库和人工智能技术作为支撑，只有通过持续的数据积累和算法迭代，方能保持数据处理的高效率和高精度。飞行能力、核心算法及数据库共同形成本行业的核心技术要素。

综上所述，本行业具有较高的技术壁垒。

##### (2) 资质与产品认证壁垒



无人机及智能防务装备的下游客户主要为军方及政企客户。为确保行业健康发展及应用拓展，国家陆续出台了一系列规范政策，从技术指标、应用规范、资质取得等方面进行了明确规定。客户需完善供应商选取流程，主要采取政府采购或内部比价方式，对厂商的经营规模、资质情况、管理体系、商业信誉、产品性能及认证、产品使用记录以及细分领域内的应用资质等综合实力进行评比。向部分政府客户或涉密单位销售产品、提供服务，还需考察筛选厂商是否具备军工资质、保密资质、承制资格等。军方及政企客户须保证装备产品使用安全可靠且能完成预定目标，所以对供应商考核较为严格，认证周期较长，形成了进入市场的资质与产品认证壁垒，新进入者很难在短期内通过合格供应商认证。

### （3）资金壁垒

无人机行业内企业需要引进优秀人才与先进设备，以提升自动化水平、提高产品精密度。无人机研发过程及后期验证都需要大量时间、资金和人员投入。对于工业级无人机而言，除上述要求外，政企客户在招标时还会对供应商的注册资本、资产规模及经营情况等综合实力进行考核筛选，实力较弱的供应商难以满足客户要求，且政企客户的结算流程也使得货款回收周期较长，对行业内企业会造成一定的资金压力。因此，会对行业新进入者形成资金壁垒。

### （4）制造工艺壁垒

无人机生产工艺控制对产品质量具有重要影响，工艺缺陷会使得不良品率上升，直接影响无人机飞行状态与作业成果。无人机企业需要有优良的设备、经验丰富的研发人员、熟练的产业技术工人等，方能完成优秀的产品工艺设计，实现科学的制造流程，达到工业化生产水平。新厂商短期内难以具备该等条件，因此本行业具有一定的制造工艺壁垒。

## （二）公司主营业务情况

### 1. 飞行服务及数据处理

（1）在无人机禁毒服务方面，公司践行了国家关于在严峻复杂的形势下，不断创新工作机制，破解禁毒难题，完善毒品治理体系的指导精神，将企业责任与国家安全紧紧相扣，通过完善禁毒航测体系、提高数据处理效能、建立应急处置机制等方式，进一步提升了禁毒服务成效，不断满足禁毒服务市场较高增长的需求，在禁毒人民战争中贡献了一份力量。

（2）在无人机其他服务领域，公司紧扣“无人机是诸多行业大数据端口”这一发展趋势，将禁毒服务技术拓展应用到其他领域，面向资源调查、环境监测等领域的应用特点和需求，整合公司现有数据资源，深挖数据资源记录的不可复原历史信息的应用价值，探索除禁毒之外的垂直应用。积极开发处理系统，加快相应基础数据和样本数据的建设，与卫星遥感等形成“空-天-地”协同的观测模式，实现对该项业务的多维拉动，培育新的应用市场，打造终端客户新的业态模式。

### 2. 无人机系统及智能防务装备

（1）在工业级无人机产品方面，公司秉承关键技术引领无人机多方向发展、产品智能化打造行业新形态的理念，以无人机总体设计、气动优化、飞行控制等核心技术为基础，进一步强化研发、生产硬实力，通过载人无人机、载物无人机等领域的技术验证，迈出了公司在低空经济领域中新布局的第一步，为公司可持续发展奠定更高的基础。

（2）在军品方面，公司充分发挥科研力量强、工艺水平精、作业经验丰富的优势，在先进复材研制、分系统配套等方面的成果转化逐步扩大。公司与各军品客户积极争取建立新的配套关系，以多类型无人飞行装备跟研试制的方式，逐步实现公司设计制造能力的对外输出，通过型号批采配套实现快速增长。

（3）在智能防务装备方面，公司自主研发的非致命性武器（即多场景智能制暴器）已投放市场，因其独特、创新的设计，获得多家军警权威测试机构给予的“国际领先”评价，并且引领国内相关非致命性武器的功能由单一功能向多功能方面发展，同时，根据公安部关于促进警用武器发展的相关通知，为提升我国公安战斗力，首次规范非致命性武器的配备使用情况，极大鼓励了多功能非致命性武器的应用空间。在利好政策驱动下，公司已获得相关资质证书，成为国内为数不多获得非致命性武器军工资质的民企单位之一，在军用警用市场不断拓展，并在多项重大军事活动中得到广泛应用。目前，公司正积极参与军方关于非致命性武器的应用和技术标准制定工作，为成为列装产品打下基础，也为公司逐步打造了新的效益增长点。

## 二、核心技术与研发进展

### 1. 核心技术及其先进性以及报告期内的变化情况

公司的核心技术包括无人机禁毒航测技术、无人机总体设计技术和飞行控制技术、智能防务装备研发等方面。公司开创了无人机禁毒航测技术，树立了行业壁垒，在该领域具有明显的竞争优势；在无人机总体设计技术和飞行控制技术方面掌握核心技术，目前以风洞为代表的一批实验室已投产，大幅提升了公司在基础理论研究、实验测试、产品性能优化、环境模拟与适应性测试等方面的科研力量，无人机产品在细分行业处于国内领先水平；公司自主研发的非致命性武器已通过国内多家权威机构的检测，评定其部分特点尚未见于国内外同类产品中，处于国际领先水平，并引领国内相关非致命性武器由单一功能向多功能方面发展。

报告期内公司的核心技术及其先进性未发生重大变化。

国家科学技术奖项获奖情况

适用 不适用

国家级专精特新“小巨人”企业、制造业“单项冠军”认定情况

适用 不适用

认定主体	认定称号	认定年度	产品名称
观典防务技术股份有限公司	国家级专精特新“小巨人”企业	2021	/

### 2. 报告期内获得的研发成果

报告期内，公司不断加大研发力度，新获得各类知识产权 12 项，其中实用新型专利 3 项、软件著作权 9 项，有力提升了公司核心技术的竞争力。

报告期内获得的知识产权列表

	本期新增		累计数量	
	申请数 (个)	获得数 (个)	申请数 (个)	获得数 (个)
发明专利	2	0	51	21
实用新型专利	0	3	107	100
外观设计专利	1	0	2	1
软件著作权	0	9	163	156
其他	0	0	0	0
合计	3	12	323	278

### 3. 研发投入情况表

单位:元 币种:人民币

	本期数	上年同期数	变化幅度 (%)
费用化研发投入	25,380,153.98	13,030,868.93	94.77
资本化研发投入		5,425,654.08	-100.00
研发投入合计	25,380,153.98	18,456,523.01	37.51
研发投入总额占营业收入比例 (%)	44.28	14.42	增加 29.86 个百分点
研发投入资本化的比重 (%)		29.40	减少 29.40 个百分点

#### 研发投入总额较上年发生重大变化的原因

适用 不适用

研发投入增加的原因一是公司一贯高度重视研发工作，为确保公司的核心竞争优势，保持研发投入，并不断扩充技术团队力量，二是公司根据财务谨慎性原则，将部分研发项目从前期资本化转出并进行了费用化。

## 研发投入资本化的比重大幅变动的原因及其合理性说明

√适用 □不适用

公司根据财务谨慎性原则，将部分研发项目从前期资本化转出并进行了费用化，截至2024年6月30日，研发投入资本化比重为0%，较上年同期下降29.40个百分点。

## 4. 在研项目情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

序号	项目名称	预计总投资规模	本期投入金额	累计投入金额	进展或阶段性成果	拟达到目标	技术水平	具体应用前景
1	GDKY 040	12,320,000.00	1,822,088.08	7,946,493.96	测试阶段	本项目旨在通过复合材料成型工艺模拟与优化、完善工艺过程控制等技术手段，在降低成型工艺成本的同时，提升复合材料的总体性能。	国内领先	军用、警用
2	GDKY 041	6,515,000.00	1,164,552.82	5,743,755.52	已定型	本项目旨在研制一款可模拟巡航导弹或小RCS目标的靶机。	国内领先	军用
3	GDKY 042	4,460,000.00	615,542.13	3,600,705.07	已定型	本项目旨在设计开发一款便于携带以及低识别度的、具有抓捕和执法人员自我保护的全新警用非致命警械。	国内领先	军用、警用
4	GDKY 044	5,000,000.00	2,776,233.16	4,596,500.02	已定型	本项目旨在面向不同作战环境，根据军用装备技术要求，对机体结构进行强化，同时升级了飞行控制软件的可靠性，使其成为面向单兵野外作战、城市作战执行侦查任务的便携式单兵用手抛式无人机。	国内领先	军用、警用
5	GDKY 045	7,300,000.00	1,859,852.17	4,963,721.02	测试阶段	本项目旨在研发无人机控制系统及控制链路，提升复杂电磁环境	国内领先	军用、警用

						下对无人机的控制能力和抗干扰能力。		
6	GDKY 046	4,460,000.00	772,207.44	2,696,521.43	已定型	本项目旨在基于现有发动机进行控制系统的研发升级，以适用于某型无人机的动力系统。	国内领先	军用
7	GDKY 047	3,200,000.00	1,329,715.71	3,006,511.90	已定型	本项目旨在开发一款具备高速、隐身飞行性能的机体平台，并对复合材料固化工艺进行优化以满足某型无人机机体平台的指标要求。	国内领先	军用
8	GDKY 048	2,500,000.00	863,017.55	1,043,839.35	测试阶段	开发一款非枪型（低辨识度），可增加装载量（装弹数量大于4），符合高速催泪需求，可连续击发催泪或其他粉、液体的多场景工具（激光指示、手电、破窗器），具有较高的环境适应性和隐藏式防抢夺保护功能。	国内领先	军用、警用、民用
9	GDKY 049	3,500,000.00	713,542.38	1,015,628.59	测试阶段	完善非致命性武器的功能模组，提高电击模组的有效应用距离、提高催泪模组的有效应用距离、提高约束模组的有效距离、开发双约束模组增加应用场景的实战性、开发网捕模组增加应用场景。	国际领先	军用、警用
合计	/	49,255,000.00	11,916,751.44	34,613,676.86	/	/	/	/

## 5. 研发人员情况

单位:万元 币种:人民币

基本情况		
	本期数	上年同期数
公司研发人员的数量（人）	45	42
研发人员数量占公司总人数的比例（%）	23.56	24.28
研发人员薪酬合计	529.66	404.74
研发人员平均薪酬	11.77	9.64

教育程度		
学历构成	数量（人）	比例（%）
博士研究生	2	4.44
硕士研究生	14	31.11
本科	26	57.78
专科及以下	3	6.67
合计	45	100.00
年龄结构		
年龄区间	数量（人）	比例（%）
30岁以下（不含30岁）	8	17.78
30-40岁（含30岁，不含40岁）	23	51.11
40-50岁（含40岁，不含50岁）	12	26.67
50-60岁（含50岁，不含60岁）	2	4.44
合计	45	100.00

## 6. 其他说明

适用 不适用

### 三、报告期内核心竞争力分析

#### （一）核心竞争力分析

适用 不适用

##### 1. 核心技术优势明显

公司的核心技术体现在三个方面，即数据处理技术、无人机产品技术及智能防务装备技术。

##### （1）数据处理技术方面

公司以自有数据库为基础，通过多年的业务经验及研发投入，不断优化数据处理技术，形成了一系列的自主知识产权成果。目前，公司建立了容量约500万平方公里的低空影像数据库，并且每年增量不低于30万平方公里。凭借该数据库，实现了对不可复原的历史信息的数据挖掘，可广泛应用于不同场景。在禁毒领域，公司开创了无人机禁毒服务的先河，彻底改变了传统禁毒模式，形成了国内领先的无人机禁毒数据技术体系。以自有数据库为基础，形成了针对毒品原植物、毒品加工场、毒品贩运通道、恐怖分子越境通道等目标的自动解译技术，构建了基于涉毒目的和物候积温的毒情研判系统。此外，在低空经济驱动下，诸如农业、交通、环境、智慧城市等对地影像数据的行业应用也将与相关产业或国家治理融合发展，公司数据库及数据分析处理技术为公司在新形势下进一步拓展业务奠定了坚实基础。公司在飞行服务与数据处理方面拥有知识产权69项，其中发明专利《基于无人机的毒品原植物种植侦测方法及系统》对全国禁毒工作和无人机禁毒行业规程的制定做出了重要贡献。《毒品犯罪侦查与打击空间信息技术综合应用》项目获得由公安部颁发的科学技术二等奖。

##### （2）无人机产品技术方面

公司开创了我国小型无人机高海拔地区自主起降飞行的先河，多个机型获得北京市新技术新产品认定。公司无人机产品核心技术能力可以总结归纳为三个方向，分别为无人机分系统研发能力、无人机系统总体设计能力，以及无人机飞行验证能力。

首先，无人机核心部件在行业内统称为无人机分系统，在无人机分系统研发能力方面，公司研发方向包括了机体平台、动力系统、飞控系统、导航系统、通信链路、地面站、任务载荷、模拟仿真系统等部件，基本囊括了无人飞行器所有分系统。公司在上述分系统领域均具备自主研发能力，并掌握核心技术，构建了完善的“研-产-用”体系，形成了成熟、完善的“设计-试制-验证-优化”产业链条。目前以风洞、3D打印为代表的一批实验室已投产，大幅提升了公司在基础理论研究、实验测试、产品性能优化、环境模拟与适应性测试等方面的科研力量。

其次，与一般行业的集成概念不同，无人机系统研发生产涉及空气动力学、飞行力学、结构力学、材料与制造、航空发动机、飞行管理与控制、导航与制导等多种学科和专业，需要把不同学科、不同专业的技术创造性地综合到一起，使无人机系统整体性能达到规定的技战术指标和使用要求。在总体设计能力方面，公司经过十余年的发展，目前已经形成了较完备的无人机系统总体设计能力优势，总体设计方面拥有多项核心技术。

再次，无人机系统设计开发不仅需要优秀的总体设计能力，以及良好的分系统研发能力，还需要高时长的验证工作支持。在验证能力方面，公司高度重视无人机的飞行验证工作，拥有技术过硬的飞行队伍，通过外场的飞行考核和实际任务验证，为产品的迭代优化，提供了大量数据支撑。

### （3）智能防务装备技术方面

公司自主研发了多场景智能制暴器，通过了中国兵器装备集团兵器装备研究所测试试验中心、中国兵器装备特种产品质量监督检测中心、中国人民解放军新武器生物效应和军事病理学重点实验室、公安部警用装备技术重点实验室、公安部安全与警用电子产品质量检测中心、国家安全防范报警系统产品质量监督检测中心等多家权威机构和部门检测，评定其部分特点尚未见于国内外同类产品中，处于国际领先水平，在阿布扎比防务展、美国拉斯维加斯装备展中得到了多国军警客户的赞许。

## 2. 先发优势明显

无人机禁毒具备隐蔽性、安全性、精准性、时效性、权威性和配套性的特点，已成为我国打击毒品犯罪等最主要的侦查手段之一。同时，由于禁毒行业的特殊性，涉及各类敏感和涉密信息较多，一般企业很难承接该类项目。公司以无人机业务为载体，依托领先的数据库和数据解译技术，形成了拥有自主知识产权的核心技术，对飞行数据进行高效处理分析，为客户提供“解决方案-产品服务-战略推进”三位一体化服务。公司通过多年实战，积累并完善了自有数据库，构建了覆盖全国的无人机禁毒监控体系。

公司是国内最早产生禁毒相关业务收入的服务商，于2005年首次提出将无人机应用于禁毒领域的理念，并于2008年实现商用。同年3月5日，公司的《轻型禁种铲毒无人侦察机》获得了国家知识产权局授权的实用新型专利。公司参与起草了国家禁毒工作规程，为各级禁毒部门制定并执行禁毒行动方案数百份，通过数据获取、解译、定位、研判等技术手段，常年协助各级禁毒部门开展预警、打击、综治等工作。目前公司在该领域拥有一批稳定客户，业务覆盖27省份，涉及百余个政府禁毒单位客户，形成先发优势。

## 3. 行业壁垒高，议价能力强

禁毒工作是国家战略安全的重要组成部分，业务内容高度敏感，任务执行单位必须具备较强的毒情认知能力，所提供的服务必须具备权威性、时效性、延续性、配套性和保密性，服务内容必须包含情报研判、毒情预警和侦查指导等方面，具有较高的行业壁垒。公司历经十余年禁毒实战，拥有无人机禁毒核心技术和强大的业务能力，依据自身积累的数据库，参与起草国家禁毒工作规程、制定国家年度禁毒行动计划。自2010年起与各级禁毒部门形成持久合作关系，是多个省份禁毒业务定期轮训的专家成员单位，是国内当前最为符合全国层面禁毒工作需求的无人机飞行服务提供商，具有较强的议价能力。

## 4. 业务模式成熟，跨行业发展空间广阔

公司在挖掘培育无人机禁毒服务市场的同时，建立了一套完整且成熟的业务模式，该模式从应用领域顶层设计入手，建立了覆盖全国的飞行作业体系，在发挥无人机作业机动灵活、可获取高分数据的优势基础上，通过人工智能技术，生成可供客户直接应用的大数据产品，最后再以实地核查、研判预警等方式提出工作建议，为各级禁毒部门的决策提供支撑，是全面、深入推动禁毒工作，推进综合治理的重要组成部分。公司可将上述业务模式复用到资源调查、环境监测等领域，实现业务的可持续发展。

### 5. 军工领域资质齐全，未来发展可期

在军工领域，公司目前已取得完整的无人机与非致命性武器的军工资质，具有全面承揽军工业务的能力。公司依托先进的生产能力，与军工单位在总体设计、技术配套、应用示范、行业标准等领域开展深度合作，在研项目以军用、警用为重点方向。这些项目的成果转化，为公司积累了技术基础和军工项目研发经验，提升了公司在军工领域的竞争力，正逐步形成公司新的效益增长点。

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

适用 不适用

## 四、经营情况的讨论与分析

2021年，“低空经济”首次被写入国家规划。2023年，中央经济工作会议首提“低空经济”并将其列入战略性新兴产业行列。2024年两会期间，“低空经济”首次被写入政府工作报告，并将作为新兴产业和未来产业，打造成为我国经济发展新的增长引擎。作为产业链型经济体系的低空经济，具有产业链条长、横跨领域多的特点，包含了基建及监管、装备制造、行业应用三大板块，无人机则是目前低空经济的主导产业。

在国家利好政策驱动下，公司充分发挥核心技术领先、行业壁垒高、业务模式成熟、军工资质齐全等优势，一方面通过载人无人机、载物无人机等领域的技术验证，迈出了公司在低空经济领域中新布局的第一步；另一方面，国家进一步规范了非致命性武器的配备使用情况，公司也积极参与军方关于非致命性武器的应用和技术标准制定工作，为进入军方采购目录，成为列装产品打下基础。

报告期内公司实现营业收入 57,322,770.26 元，新获得各类知识产权 12 项，其中实用新型专利 3 项、软件著作权 9 项。

### 报告期内公司经营情况的重大变化，以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项

适用 不适用

公司及控股股东、实际控制人高明于 2024 年 5 月 28 日收到中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）对公司下发的《立案告知书》（编号：证监立案字 0142024014 号）以及对实际控制人高明先生下发的《立案告知书》（编号：证监立案字 0142024013 号），因公司及实际控制人高明先生涉嫌信息披露违法违规，根据《中华人民共和国证券法》《中华人民共和国行政处罚法》等法律、法规，中国证监会决定对公司及实际控制人高明先生立案调查。目前仍在立案调查中。

因上述事项，公司市场口碑受到一定程度的影响，部分客户延迟了与公司的合作项目。为挽回声誉并拓展市场，公司一方面加大客户维系力度，另一方面积极配合有关部门调查，力争早日全面恢复公司的业务水平。

## 五、风险因素

适用 不适用

### 1、技术研发风险

无人机技术及产品具有更新换代较快的特点，公司的发展与技术研发实力、新产品开发能力紧密相关。如公司未来产品的研发未能符合市场预期，且在技术创新机制和研发方向把控等方面未能适应客户需求，可能会对公司业绩及发展造成不利影响。

**应对措施：**加快研发中心能力建设，加大研发投入，加强企业治理，促进公司技术更新换代，持续保持公司的技术优势。

### 2、技术人才流失风险

公司作为知识密集型企业，技术与产品迭代的速度较快，技术及新产品的研发在很大程度上依赖于专业技术人才。如果公司在业务拓展中不能吸引到各领域所需的高端人才、公司核心技术人才流失或者研发项目失败，可能对公司经营发展造成不利的影响。

**应对措施：**加强内部人才的选拔培养，完善人才激励政策；加大外部优秀人才的引进力度，广纳高学历、高资历的技术人才。

### 3、市场竞争的风险

公司所处的无人机行业属于发展较快的高科技行业之一，随着无人机技术的提高和下游需求的快速增长，该行业竞争日趋激烈。如果公司不能在技术水平、产品质量、市场开拓等方面持续提升，将导致公司在细分市场竞争加剧时处于不利地位，则可能对公司未来业绩产生不利影响。

**应对措施：**持续提升技术水平、产品质量和市场开拓能力，同时加强对政策和行业的研究，不断夯实深化公司在禁毒领域细分市场的优势地位，并积极开拓在军工、反恐、资源调查、环境监测、应急救援等领域的细分市场。

### 4、原材料供应风险

公司采购的原材料主要用于无人机系统生产，在公司主营业务成本中占比较高，产品成本受原材料价格波动影响较大。公司在承接客户订单时会综合考虑原材料价格等因素进行报价，如果原材料市场供应情况和价格出现大幅波动或供货渠道发生重大变化，而公司又不能灵活调整产品销售价格时，可能会对公司经营业绩产生不利影响。

**应对措施：**加强对市场行情变化预测分析，优化供应商管理，推进多元化供应并预留库存，建立与供应商的长期战略合作关系以及积极寻求不同国家的供应商和国产替代供应商。

### 5、毛利率下降的风险

公司无人机飞行服务与数据处理业务的毛利率往年一直维持在较高水平，本期由于受市场竞争加剧、外部监管及自身整改事项影响，公司营收规模下降，整体毛利率存在下降的风险。

**应对措施：**保持公司在无人机飞行服务与数据处理业务的行业优势，加强公司无人机系统及智能防务装备业务的制造成本控制，加快具有高毛利的新产品研发及市场开拓。

### 6、应收账款回款周期较长的风险

公司无人机服务类业务主要客户为各级禁毒部门，无人机产品业务主要客户为军方、政府部门或国有企业，其付款审批流程较长，可能延长应收账款收回周期，对公司持续盈利能力可能造成不利影响。

**应对措施：**公司将进一步细化各项应收账款回收措施，加大催收力度，确保各项应收账款的回款情况。

### 7、军工资质延续风险

军品业务是公司未来战略重要发展方向，公司已取得完整的从事军品生产和销售需要取得的相关业务资质，该等资质资格每过一定年限需进行重新认证或许可，如果未来公司因故不能持续取得这些资格，则生产经营将面临重大风险。

**应对措施：**严格遵守各军工资质的相关要求，确保产品的研发、生产等过程均符合军工资质的标准和规范。充分了解并及时跟踪更新国家和地方的有关军工标准和政策，以使公司符合未来重新认证和许可过程中的相关要求。

### 8、公司股票可能被实施其他风险警示的风险

截至2024年6月30日，公司实际控制人高明先生及其关联方尚未归还的非经营性占用公司资金总额合计为人民币15,918.52万元。如若公司不能在2024年10月31日前（含10月31日）解决资金占用事项，公司股票交易将被实施其他风险警示。

**应对措施：**公司实际控制人高明先生已于2024年6月23日出具《债务偿还承诺书》，承诺于2024年10月31日前，以现金方式向公司累计偿还全部占用资金以及按照同期银行贷款基准利率计算的全部资金占用期间利息。公司将持续督促实际控制人筹措资金、关注前述承诺的履行情况，直至占用资金全部偿还完毕。

## 六、报告期内主要经营情况

详见本节“四、经营情况的讨论与分析”。

### (一) 主营业务分析

#### 1 财务报表相关科目变动分析表

单位:元 币种:人民币



科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	57,322,770.26	127,997,600.30	-55.22
营业成本	45,124,944.77	68,728,657.24	-34.34
销售费用	4,877,451.14	3,322,196.51	46.81
管理费用	13,396,817.02	8,723,006.23	53.58
财务费用	-4,113,976.57	-4,836,243.28	-14.93
研发费用	25,380,153.98	13,030,868.93	94.77
经营活动产生的现金流量净额	-24,161,178.60	10,463,999.77	-330.90
投资活动产生的现金流量净额	-49,332,586.51	-2,207,226.88	2,135.05
筹资活动产生的现金流量净额	216,011,290.33	39,056,299.44	453.08

营业收入变动原因说明:主要系产品和服务订单减少所致。

营业成本变动原因说明:主要系营业收入减少所致。

销售费用变动原因说明:主要系报告期内加大营销推广力度、展览展位费用增长所致。

管理费用变动原因说明:主要系人员费用上涨、中介咨询费增加所致。

财务费用变动原因说明:主要系实控人归还占用资金,计提利息减少所致。

研发费用变动原因说明:主要系上一年度资本化项目本期进行费用化处理所致。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系销售回款减少所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系报告期内资本性投入增加所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系实控人归还部分占用资金及保证金受限解除所致。

## 2 本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

### (二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

### (三) 资产、负债情况分析

适用 不适用

#### 1. 资产及负债状况

单位:元 币种:人民币

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上年期末数	上年期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上年期末变动比例 (%)	情况说明
应收票据	268,759.75	0.03	22,472,700.00	2.09	-98.80	系票据到期所致
合同资产			275,508.00	0.03	-100.00	系合同已到无条件收款期限所致
其他应收款	153,092,867.63	15.37	224,517,207.05	20.91	-31.81	系实控人占用资金偿还所致
使用权资产	19,576.05	0.00	745,120.48	0.07	-97.37	系提前终止租赁所致
开发支出			10,322,296.27	0.96	-100.00	系本期研发资本化程度减少所致
递延所得税资产	6,881,687.55	0.69	4,754,170.93	0.44	44.75	系本期坏账计提增加所致
其他非流动资产	31,971,000.12	3.21	16,802,858.63	1.56	90.27	系增加购建工程所致
短期借款			21,700,000.00	2.02	-100.00	系已归还借款所致

合同负债	1,835,999.41	0.18	19,208,942.39	1.79	-90.44	系预收账款履约所致
其他应付款	22,853,284.58	2.30	667,335.43	0.06	3,324.56	系计提宣告股利所致
租赁负债			716,040.66	0.07	-100.00	系提前终止租赁所致
递延所得税负债	2,936.41	0.00	111,768.07	0.01	-97.37	系提前终止租赁所致

其他说明  
无

## 2. 境外资产情况

适用 不适用

## 3. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

## 4. 其他说明

适用 不适用

## (四) 投资状况分析

### 对外股权投资总体分析

适用 不适用

#### 1. 重大的股权投资

适用 不适用

#### 2. 重大的非股权投资

适用 不适用

#### 3. 以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

证券投资情况

适用 不适用

衍生品投资情况

适用 不适用

#### 4. 私募股权投资基金投资情况

适用 不适用

其他说明

无

**(五) 重大资产和股权出售**适用 不适用**(六) 主要控股参股公司分析**适用 不适用

单位：元

公司名称	主要业务	注册资本期末余额	总资产期末余额	净资产期末余额	本年净利润/(亏损)	持股比例
观典防务（河北）特种装备有限公司	制造、销售：智能无人飞行器、安防设备、导航终端。	230,000,000.00	214,176,334.93	146,542,499.70	-3,598,471.97	100.00%

**(七) 公司控制的结构化主体情况**适用 不适用**七、其他披露事项**适用 不适用

## 第四节 公司治理

### 一、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2023年年度股东大会	2024年6月18日	上海证券交易所官网 (http://www.sse.com.cn)	2024年6月19日	议案全部审议通过,不存在否决议案的情况

### 表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

### 股东大会情况说明

适用 不适用

上述股东大会的议案全部审议通过,不存在否决议案的情况;公司股东大会的召集、召开程序符合有关法律、行政法规、《上市公司股东大会规则》及《公司章程》的规定;出席公司股东大会的人员资格、召集人资格合法、有效;公司股东大会的表决程序和表决结果合法、有效。

### 二、公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	变动情形
高明	总经理	离任
李振冰	总经理	聘任
李振冰	董事、总经理、董事会秘书	离任
程宇	总经理	聘任
贾云汉	董事会秘书(代行)	聘任

注:上述为截至本报告披露日的董事、监事、高级管理人员和核心技术人员变动情况。

### 公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员变动的情况说明

适用 不适用

2024年5月28日召开第四届董事会第四次会议,审议通过了《关于聘任公司总经理的议案》,本次董事会一致同意聘任李振冰先生为公司总经理,任期自本次董事会会议审议通过之日起至第四届董事会任期届满之日止。

公司董事会于2024年5月28日收到总经理高明先生的辞职报告,高明先生申请辞去公司总经理职务,其辞职报告自送达董事会之日起生效。

公司董事会于2024年8月29日公告披露,董事会于近日收到李振冰先生的辞职报告,因个人原因,李振冰先生申请辞去公司董事、董事会薪酬与考核委员会委员、董事会秘书及总经理职务。李振冰先生的辞职申请自董事会审议通过聘用新任(或指定代行人选)总经理及董事会秘书议案之日起生效,辞职后其将不再担任公司任何职务。经董事会提名委员会资格审查通过,公司于2024年8月28日召开第四届董事会第七次会议,审议通过了《关于聘任公司总经理的议案》

《关于指定一名董事代行董事会秘书职责的议案》及《关于增补董事会薪酬与考核委员会委员的议案》,同意聘任程宇先生为公司总经理,指定董事贾云汉先生在新任董事会秘书任职前代行董事会秘书职务,增补后的董事会薪酬与考核委员会成员为纪常伟(召集人)、钟曦、朱冰。总经理任期自第四届董事会第七次会议审议通过之日起至第四届董事会任期届满之日止。详见《关于公司董事、董事会秘书兼总经理辞职及聘任总经理的公告》(公告编号:2024-036)

### 公司核心技术人员的认定情况说明

适用 不适用

截至报告期末，公司核心技术人员共 4 名，详情请见公司于上交所官网披露的《观典防务技术股份有限公司向上海证券交易所科创板转板上市报告书》“第四节 转板公司基本情况”之“八、董事、监事、高级管理人员及核心技术人员的简要情况”之“（四）核心技术人员”。报告期内公司核心技术人员未发生变动。

公司核心技术人员的范围主要包括技术研发负责人、研发部主要成员、主要知识产权和非专利技术的发明人或设计人等。

### 三、利润分配或资本公积金转增预案

#### 半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

是否分配或转增	否
每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	0
每 10 股转增数（股）	0
利润分配或资本公积金转增预案的相关情况说明	
无	

### 四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

#### （一）相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

#### （二）临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

## 第五节 环境与社会责任

### 一、环境信息情况

是否建立环境保护相关机制	是
报告期内投入环保资金（单位：万元）	2.30

#### (一) 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其主要子公司的环保情况说明

适用 不适用

#### (二) 重点排污单位之外的公司的环保情况说明

适用 不适用

##### 1. 因环境问题受到行政处罚的情况

适用 不适用

##### 2. 参照重点排污单位披露其他环境信息

适用 不适用

公司的主营业务为无人机飞行服务与数据处理和无人机系统及智能防务装备的研发、生产与销售。公司不属于《重点排污单位名录管理规定（试行）》规定的重污染企业。

##### (1) 排污信息

公司生产经营过程中产生的主要污染物为废气和噪声，具体情况如下：

排放物	主要污染物	产生环节	处理措施
工业废气	有机废气	涂覆环节	涂覆环节产生的废气采用光催化和活性炭吸附装置进行处理后高空排放。工业废气排放符合《大气污染物综合排放标准》（DB11/501-2017）
环境噪声	噪声	模具合模	对生产车间进行隔音处理，厂界噪声排放符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）

##### (2) 防治污染设施的建设和运行情况

公司针对有机废气，收集后采用光催化和活性炭吸附装置进行处理后高空排放；公司针对噪声，进行生产车间的隔音处理。针对上述防治污染的相关设施，公司制定了完善的管理制度，定期进行保养维护。报告期内，相关设备运行稳定，各项污染物经相应环保设备处理后均达到排放标准，符合环保排放要求。

##### (3) 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

公司及子公司的募投项目“新一代无人机产业化能力建设项目”已取得《新一代无人机产业化能力建设项目环境影响报告表的批复》（廊开审建环【2021】33号）。

##### (4) 突发环境事件应急预案

公司制定了《突发环境事件应急预案》，指导和规范突发环境事件的应急处理工作，并定期组织开展预案的培训和演练，切实提高了企业应对突发环境污染事件的应急响应能力和处置能力，并按照要求向廊坊市经济开发区生态环境局备案，备案号：131083-2022-030-L。

##### (5) 环境自行监测方案

公司每年委托有资质的监测单位对废气、噪声等进行监测，各项监测结果均符合相关标准要求。

##### (6) 其他应当公开的环境信息

公司一贯高度重视环保工作，严格遵守环境保护相关的法律法规和公司制定的各项环保制度，各项生产经营活动符合环保要求。报告期内，公司未发生任何环保事故，也不存在因违反环保相关法律法规而受到处罚的情形。

### 3. 未披露其他环境信息的原因

适用 不适用

#### (三) 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明

适用 不适用

#### (四) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

适用 不适用

公司及子公司认真贯彻落实各项节能环保工作要求，通过建立环保制度，有效进行环境因素识别和控制，不断推进和落实各项环保措施，防止环境污染，保护生态环境，并已通过 ISO14001 环境管理体系认证。公司及子公司将继续牢固树立环保意识，加强节能环保自查和监督检查以及节能环保宣传与培训工作，不断提高全体员工的节能减排与环境保护意识，积极推广节能环保先进技术和产品的应用，切实履行环境责任。

#### (五) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

是否采取减碳措施	是
减少排放二氧化碳当量（单位：吨）	不适用
减碳措施类型（如使用清洁能源发电、在生产过程中使用减碳技术、研发生产助于减碳的新产品等）	加强节能环保宣传，推行绿色办公

具体说明

适用 不适用

公司积极倡导节能环保理念，推行绿色办公，通过科学的节能措施和生产技术优化升级，减少碳排放。

## 二、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

适用 不适用

## 第六节 重要事项

### 一、承诺事项履行情况

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

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
其他承诺	其他	公司	对稳定股价的承诺，详见注释 1	2021 年 9 月 30 日	是	科创板上市后三年内	是	不适用	不适用
	其他	控股股东、实际控制人高明先生	对稳定股价的承诺，详见注释 1	2021 年 9 月 30 日	是	科创板上市后三年内	是	不适用	不适用
	其他	董事（独立董事除外）、高级管理人员	对稳定股价的承诺，详见注释 1	2021 年 9 月 30 日	是	科创板上市后三年内	是	不适用	不适用
	其他	公司	对欺诈转板上市的股份购回承诺，详见注释 2	2021 年 9 月 30 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	控股股东、实际控制人高明先生及其一致行动人李振冰先生	对欺诈转板上市的股份购回承诺，详见注释 3	2022 年 5 月 23 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
	分红	公司	利润分配政策的承诺，详见注释 4	2021 年 9 月 30 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	公司	依法承担赔偿责任或赔偿责任的承诺，详见注释 5	2021 年 9 月 30 日	否	长期有效	是	不适用	不适用



其他	控股股东、实际控制人高明先生，全体董事、监事、高级管理人员	依法承担赔偿责任或赔偿责任的承诺，详见注释 6	2021年9月30日	否	长期有效	是	不适用	不适用
其他	持股 5%以上的股东及实际控制人高明先生的一致行动人李振冰先生	不谋求控制权的承诺，详见注释 7	2022年1月28日	否	长期有效	是	不适用	不适用
其他	控股股东、实际控制人高明先生	对公司缴纳社会保险和住房公积金的承诺，详见注释 8	2021年9月30日	否	长期有效	是	不适用	不适用
其他	控股股东、实际控制人高明先生，全体董事、监事、高级管理人员	关于在“三类股东”中不存在持有权益的承诺，详见注释 9	2021年9月30日	否	长期有效	是	不适用	不适用
解决关联交易	控股股东、实际控制人高明先生	详见注释 10	2021年9月30日	否	长期有效	是	不适用	不适用
解决关联交易	控股股东、实际控制人高明先生	详见注释 11	2021年10月19日	否	长期有效	是	不适用	不适用
其他	控股股东、实际控制人高明先生	详见注释 12	2024年6月23日	是	2024年10月31日前	是	不适用	不适用

**注释 1：公司、控股股东、董事及高级管理人员对稳定股价的承诺**

公司在上海证券交易所科创板转板上市后三年内，当公司股票连续 20 个交易日的收盘价低于最近一个会计年度经审计的每股净资产时（最近一个会计年度审计基准日后，因利润分配、资本公积转增股本、增发、配股或缩股等情况导致公司净资产或股份总数出现变化的，每股净资产相应进行调整），且公司情况同时满足监管机构对于回购、增持等股本变动行为的规定，公司及相关主体将根据公司董事会和股东大会审议通过的公司的股价稳定预案采

取以下措施中的一项或多项稳定公司股价：（1）实施利润分配或资本公积转增股本；（2）公司回购股票；（3）公司控股股东、实际控制人增持公司股票；（4）公司董事（独立董事除外）、高级管理人员增持公司股票。

1. 公司承诺：因未能履行股价稳定措施给投资者造成损失的，公司将依法向投资者进行赔偿。
2. 公司控股股东、实际控制人承诺：公司有权将与控股股东履行增持义务相等金额的应付现金分红予以截留，直至履行增持义务。
3. 公司董事（独立董事除外）、高级管理人员承诺：公司有权将与本人履行增持义务相等金额的应付工资薪酬（扣除当地最低工资标准后的部分）、津贴及现金分红（如有）予以截留，直至履行增持义务。

#### **注释 2：公司对欺诈转板上市的股份回购承诺**

1. 本公司保证，公司转板并在科创板上市过程中不存在任何欺诈转板上市的情形。
2. 本公司保证，如公司不符合转板上市条件，以欺骗手段骗取转板并已经上市的，公司将在中国证券监督管理委员会、上海证券交易所等有权部门作出认定后的 5 个工作日内启动股份回购程序，购回公司本次转板上市流通的全部股份。

#### **注释 3：控股股东、实际控制人高明先生及其一致行动人李振冰先生对欺诈转板上市的股份回购承诺**

1. 本人保证，观典防务转板并在科创板上市过程中不存在任何欺诈转板上市的情形。
2. 本人保证，如观典防务不符合转板上市条件，以欺骗手段骗取转板并已经上市的，本人将在中国证券监督管理委员会、上海证券交易所等有权部门作出认定后的 5 个工作日内督促观典防务启动股份回购程序。

#### **注释 4：公司利润分配政策的承诺**

##### 1. 利润分配政策的基本原则

公司充分考虑对投资者的回报，每年按当年实现的公司可供分配利润规定比例向股东分配股利；公司的利润分配政策保持连续性和稳定性，同时兼顾公司的长远利益、全体股东的整体利益及公司的可持续发展；公司采取现金、股票或现金与股票相结合方式分配利润。公司优先采用现金分红的利润分配方式。公司具备现金分红条件的，应当采用现金分红进行利润分配。

##### 2. 公司采取现金、股票或者现金与股票相结合方式分配利润

公司优先采用现金分红的利润分配方式。公司具备现金分红条件的，应当采用现金分红进行利润分配。

##### （1）现金分红的条件

公司该年度的可分配利润（即公司弥补亏损、提取公积金后所余的税后利润）为正值；在满足公司正常生产经营的资金需求情况下，公司未来十二个月内无重大投资计划或重大现金支出等事项发生。

##### （2）现金分红的比例及时间

原则上公司每年实施一次利润分配，且优先采取现金方式分配股利，以现金方式分配的利润不少于当年实现可分配利润的 10%，具体以公司董事会、股东大会审议议案为准。公司董事会应当综合考虑所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平以及是否有重大资金支出安排等因素，区分下列情形，并按照《公司章程》规定的程序，提出差异化的现金分红政策：

- ①公司发展阶段属成熟期且无重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 80%；
- ②公司发展阶段属成熟期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 40%；
- ③公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%。

### (3) 股票股利分配的条件

公司在经营情况良好，并且董事会认为公司股票价格与公司股本规模不匹配、发放股票股利有利于公司全体股东整体利益时，可以在满足上述现金股利分配之余，提出股票股利分配预案。

### 注释 5：公司依法承担赔偿责任或赔偿责任的承诺

本公司转板上市报告书及其他信息披露资料如有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断本公司是否符合法律规定的转板上市条件构成重大、实质影响的，本公司将回购转板上市的全部股份；本公司承诺在上述违法违规行为被证券监管机构认定或司法部门判决生效后 1 个月内启动股票回购程序。回购价格按照中国证监会、上海证券交易所颁布的规范性文件依法确定，且不低于回购时的股票市场价格。

如本公司转板上市报告书及其他信息披露资料有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，将依法赔偿投资者损失。有权获得赔偿的投资者资格、投资者损失的范围认定、赔偿主体之间的责任划分和免责事由按照《证券法》《最高人民法院关于审理证券市场虚假陈述侵权民事赔偿案件的若干规定》（法释【2022】2 号）等相关法律法规的规定执行，如相关法律法规相应修订，则按届时有效的法律法规执行。

### 注释 6：控股股东、实际控制人高明先生，全体董事、监事、高级管理人员依法承担赔偿责任或赔偿责任的承诺

公司转板上市报告书及其他信息披露资料不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，本人对其所载内容的真实性、准确性、完整性和及时性承担相应的法律责任。

如公司转板上市报告书及其他信息披露资料有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失，但本人能够证明自己没有过错的除外。有权获得赔偿的投资者资格、投资者损失的范围认定、赔偿主体之间的责任划分和免责事由按照《证券法》《最高人民法院关于审理证券市场虚假陈述侵权民事赔偿案件的若干规定》（法释【2022】2 号）等相关法律法规的规定执行，如相关法律法规相应修订，则按届时有效的法律法规执行。本人不因职务变更、离职等原因而放弃履行上述承诺。

### 注释 7：持股 5%以上的股东及实际控制人高明先生的一致行动人李振冰先生关于不谋求控制权的承诺

1. 本人认可高明先生对观典防务的实际控制人地位，虽然本人已于 2022 年 1 月 28 日与高明先生共同签署《一致行动协议》，但本人不存在通过《一致行动协议》及其他安排影响高明先生作为观典防务实际控制人地位的情形，本人亦不存在通过《一致行动协议》谋求观典防务控制权的情形。

2. 本人承诺不通过任何形式谋求或协助观典防务实际控制人以外的其他人影响高明先生对观典防务的控制权；不与观典防务除实际控制人以外的其他股东结成一致行动关系，也不会通过协议或其他形式协助观典防务除实际控制人以外的其他股东扩大其能够支配的股份表决权。

### 注释 8：控股股东、实际控制人高明先生对公司缴纳社会保险和住房公积金的承诺

如因转板公司在本次转板之前未足额、按时为全体员工缴纳各项社会保险（包括养老保险、工伤保险、失业保险、医疗保险、生育保险）及住房公积金，导致公司被相关行政主管机关或司法机关要求补缴、征收滞纳金、处以罚款或被任何他方索赔的，本人将无条件代为支付相应的款项，且保证公司及其控股子公司不因此遭受任何经济损失。

本人确认本承诺函旨在保障公司和全体股东之权益而作出。本人将忠实履行承诺，并承担相应的法律责任。如果违反上述承诺，本人将承担由此引发的一切法律责任。

**注释 9：控股股东、实际控制人高明先生，全体董事、监事、高级管理人员关于在“三类股东”中不存在持有权益的承诺**

本人及近亲属不存在直接、间接在转板公司现有包括私募基金、信托计划、资产管理计划等“三类股东”中持有权益。

**注释 10：控股股东、实际控制人高明先生关于规范和减少关联交易的承诺**

1. 本人将尽量避免本人以及本人实际控制或施加重大影响的公司与转板公司之间产生关联交易事项（自公司领取薪酬或津贴的情况除外），对于不可避免发生的关联业务往来或交易，将在平等、自愿的基础上，按照公平、公允和等价有偿的原则进行，交易价格将按照市场公认的合理价格确定。

2. 本人将严格遵守转板公司《公司章程》中关于关联交易事项的回避规定，所涉及的关联交易均将按照转板公司关联交易决策程序进行，并将履行合法程序，及时对关联交易事项进行信息披露。

3. 本人保证不会利用关联交易转移转板公司利润，不会通过影响转板公司的经营决策来损害转板公司及其他股东的合法权益。

4. 本人将按照法律法规、规范性文件相关规定，保证转板公司在财务、资产、人员、机构、业务等方面保持独立性，保证转板公司不对本人及本人控制的其他企业在业务上产生依赖或在财务、资产、人员、机构等方面混同。

5. 本人如因不履行或不适当履行上述承诺而获得的经营利润归转板公司所有。

**注释 11：控股股东、实际控制人高明先生关于避免同业竞争的承诺**

本人声明，本人已向公司准确、全面地披露本人及本人近亲属直接或间接持有的其他企业和其他经济组织（公司控制的企业除外）的股权或权益情况，本人及本人近亲属直接或间接控制的其他企业或其他经济组织未以任何方式直接或间接从事与公司相竞争的业务。

1. 本人及本人控制的其他企业（不包含公司及其控制的企业，下同）现在或将来均不会在中国境内和境外，单独或与第三方，以任何形式直接或间接从事或参与任何与公司及其控制的企业目前及今后进行的主营业务构成竞争或可能构成竞争的业务或活动；不会在中国境内和境外，以任何形式支持第三方直接或间接从事或参与任何与公司及其控制的企业目前及今后进行的主营业务构成竞争或可能构成竞争的业务或活动；亦不会在中国境内和境外，以其他形式介入（不论直接或间接）任何与公司及其控制的企业目前及今后进行的主营业务构成竞争或可能构成竞争的业务或活动。

2. 如果本人及本人控制的其他企业发现任何与公司及其控制的企业主营业务构成或可能构成直接或间接竞争的新业务机会，应立即书面通知公司及其控制的企业，并尽力促使该业务机会按合理、公平的条款和条件首先提供给公司及其控制的企业。公司及其控制的企业在收到该通知的 30 日内，有权以书面形式通知本人及本人控制的其他企业准许公司及其控制的企业参与上述之业务机会。若公司及其控制的企业决定从事的，则本人及本人控制的其他企业应当无偿将该新业务机会提供给公司及其控制的企业。仅在公司及其控制的企业因任何原因明确书面放弃有关新业务机会时，本人及本人控制的其他企业方可自行经营有关的新业务。

3. 如公司及其控制的企业放弃前述竞争性新业务机会且本人及本人控制的其他企业从事该等与公司及其控制的企业主营业务构成或可能构成直接或间接相竞争的新业务时，本人将给予公司选择权，以使公司及其控制的企业，有权：

(1) 在适用法律及有关证券交易所《上海证券交易所科创板股票上市规则》允许的前提下，随时一次性或多次向本人及本人控制的其他企业收购在上述竞争性业务中的任何股权、资产及其他权益；

(2) 根据国家法律许可的方式选择采取委托经营、租赁或承包经营等方式拥有或控制本人及本人控制的其他企业在上述竞争性业务中的资产或业务；

(3) 要求本人及本人控制的其他企业终止进行有关的新业务。本人将对公司及其控制的企业所提出的要求，予以无条件配合。如果第三方在同等条件下根据有关法律及相应的公司章程具有并且将要行使法定的优先受让权，则上述承诺将不再适用，但在这种情况下，本人及本人控制的其他企业应尽最大努力促使该第三方放弃其法定的优先受让权。

4. 在本人作为公司控股股东/实际控制人期间，如果本人及本人控制的其他企业与公司及其控制的企业在经营活动中发生或可能发生同业竞争，公司有权要求本人进行协调并加以解决。

5. 本人承诺不利用重要股东的地位和对公司的实际影响能力，损害公司以及公司其他股东的权益。

6. 自本承诺函出具之日起，本人承诺赔偿公司因本人违反本承诺函所作任何承诺而遭受的一切实际损失、损害和开支。

7. 本函件所述声明及承诺事项已经本人确认，为本人的真实意思表示，对本人具有法律约束力。本人自愿接受监管机关、社会公众及投资者的监督，积极采取合法措施履行本承诺，并依法承担相应责任。

#### **注释 12：控股股东、实际控制人高明先生关于债务偿还承诺**

截至 2024 年 6 月 30 日，公司实际控制人高明先生及其关联方尚未归还的非经营性占用公司资金总额合计为人民币 15,918.52 万元。针对该问题，公司实际控制人高明先生已于 2024 年 6 月 23 日出具《债务偿还承诺书》，承诺于 2024 年 10 月 31 日前，以现金方式向公司累计偿还全部占用资金以及按照同期银行贷款基准利率计算的全部资金占用期间利息。

## 二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

√适用 □不适用

经公司自查，报告期内公司存在被控股股东、实际控制人及其他关联方非经营性占用资金的情况：截至2024年6月30日，未归还金额15,918.52万元，构成实际控制人及其关联方对上市公司的资金占用。

2024年7月，实控人累计偿还1,000.00万元，具体归还情况如下：

归还时间	金额（万元）	归还方式
2024年7月10日	896.97	分红归还
2024年7月26日	103.03	现金归还
<b>合计金额</b>	<b>1,000.00</b>	

截至报告出具日，实际控制人高明先生及其近亲属，已将其名下的房产等资产作为担保物抵押给公司，抵押物市场价值预估人民币5,500万元。该行为不属于资金占用的还款行为，是实际控制人高明先生出于维护公司和股东合法权益而做出的安排，详见公司在上海证券交易所披露的《关于公司实际控制人资金占用还款事项的进展公告》（公告编号：2024-037）。

## 三、违规担保情况

√适用 □不适用

经公司自查，公司在报告期初曾存在违反规定决策程序对外提供担保情况：2023年末，公司存在8,800.00万元处于质押状态的定期存单，以及4,460.00万元受限保证金，系为其他公司提供无商业实质的融资便利进行的质押担保，该项质押担保已于2024年4月到期解除。

另外，公司在报告期内存在违反规定决策程序对外提供担保情况：2024年4月28日，公司以13,800.00万元的定期存单对外提供质押担保，2024年6月23日，公司与北京银行股份有限公司光明支行签订了《质押合同补充协议》，双方一致同意，原2024年4月28日签订的《质押合同》于2024年6月23日提前终止，且双方已于2024年6月23日办理原合同项下质物解除质押手续，至此，公司13,800.00万元的定期存单违规担保已解除。

上述违规担保未对公司造成经济上的实质损失。

## 四、半年报审计情况

□适用 √不适用

## 五、上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况

√适用 □不适用

大信会计师事务所（特殊普通合伙）（以下简称“大信”）作为观典防务技术股份有限公司（以下简称“公司”）2023年度审计机构，对本公司2023年度财务报告出具了保留意见审计报告（大信审字[2024]第1-03240号）和否定意见的内部控制审计报告（大信审字[2024]第1-02809号）。

### （一）保留意见审计报告涉及事项

截至2023年12月31日，本公司其他非流动资产余额22,901.36万元，其中支付北京路路畅通信息技术有限公司8,642.18万元，北京岚琪源机电设备有限责任公司4,213.19万元，北京鑫致远科技有限公司1,648.90万元，北京亚美复合材料有限公司4,600.00万元，北京世恒普惠工程技术有限公司3,200.00万元，北京天华恒信智能科技有限公司597.10万元，主要用于预付非流动资产，上述款项在审计基准日后至本报告出具日即2024年4月29日前已全部收回。

针对上述款项，大信无法判断该等款项的性质和商业合理性，以及对财务报表相关项目的影响。此外，大信在实施或有事项审计过程中，未能获取相应审计证据，无法判断公司对外担保等或有事项披露的完整性。

### （二）大信认为对公司内部控制审计报告出具否定意见涉及的事项如下：

重大缺陷，是指一个或多个控制缺陷的组合，可能导致企业严重偏离控制目标。

1. 资金审批、对外担保等相关内部控制缺陷

公司建立了《资金审批》《对外担保管理制度》等相关内部控制管理制度，但公司在支付大额款项、对外提供担保的过程中未严格按照相关内控制度规定执行，存在重大缺陷。

#### 2. 销售循环相关内部控制缺陷

公司建立了《销售业务制度》《销售授权审批制度》《客户管理制度》《销售定价和销售合同管理制度》等相关内部控制管理制度，公司在授权审批、销售定价、合同执行、出库审批等控制方面，相关内部控制管理制度未得到有效的执行。有效的内部控制能够为财务报告及相关信息的真实完整提供合理保障，而上述重大缺陷使公司内部控制失去这一功能。

公司管理层已识别出上述重大缺陷，并将其包含在企业内部控制评价报告中，上述缺陷在所有重大方面得到公允反映。在公司2023年财务报表审计中，大信已经考虑了上述重大缺陷对审计程序的性质、时间安排和范围的影响。

#### (三) 涉及事项及其影响的具体措施

1. 公司将现行内控相关制度进行全面梳理，查漏补缺并形成自查报告，逐步对公司内部控制管理制度进行修订和完善。

2. 严格执行公司内部控制管理制度，防止再次发生类似问题。

3. 公司将加强内部控制培训，提高合规意识，提升规范运作水平，切实维护上市公司及中小股东的合法权益。

### 六、破产重整相关事项

适用 不适用

### 七、重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

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

适用 不适用

公司及控股股东、实际控制人高明于2024年5月28日收到中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）对公司下发的《立案告知书》（编号：证监立案字0142024014号）以及对实际控制人高明先生下发的《立案告知书》（编号：证监立案字0142024013号），因公司及实际控制人高明先生涉嫌信息披露违法违规，根据《中华人民共和国证券法》《中华人民共和国行政处罚法》等法律、法规，中国证监会决定对公司及实际控制人高明先生立案调查。目前仍在立案调查中。

### 九、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

### 十、重大关联交易

#### (一) 与日常经营相关的关联交易

##### 1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

##### 2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

##### 3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二) 资产收购或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四) 关联债权债务往来

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

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

适用 不适用

(六) 其他重大关联交易

适用 不适用

(七) 其他

适用 不适用



十一、 重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

适用  不适用

## (二) 报告期内履行的及尚未履行完毕的重大担保情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）															
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期（协议签署日）	担保起始日	担保到期日	担保类型	主债务情况	担保物（如有）	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	反担保情况	是否为关联方担保	关联关系
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）															
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）															
公司及其子公司对子公司的担保情况															
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	被担保方与上市公司的关系	担保金额	担保发生日期（协议签署日）	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	是否存在反担保			
观典防务技术股份有限公司	公司本部	观典防务（河北）特种装备有限公司	全资子公司	660.44	2024-03-08	2024-03-08	2034-03-08	一般担保	否	否	不适用	否			
报告期内对子公司担保发生额合计												660.44			
报告期末对子公司担保余额合计（B）												647.16			
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）															
担保总额（A+B）										647.16					
担保总额占公司净资产的比例（%）										0.69					
其中：															
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）															

直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额 (D)	
担保总额超过净资产50%部分的金额 (E)	
上述三项担保金额合计 (C+D+E)	
未到期担保可能承担连带清偿责任说明	不适用
担保情况说明	

公司在报告期初曾存在违反规定决策程序对外提供担保情况：2023年末，公司存在8,800.00万元处于质押状态的定期存单，以及4,460.00万元受限保证金，系为其他公司提供无商业实质的融资便利进行的质押担保，该项质押担保已于2024年4月到期解除。（详见《观典防务技术股份有限公司关于非经营性资金占用及违规担保事项自查及整改情况的公告》，公告编号2024-017）

公司在报告期内存在违反规定决策程序对外提供担保情况：2024年4月28日，公司以13,800.00万元的定期存单对外提供了质押担保；2024年6月23日，公司与北京银行股份有限公司光明支行签订了《质押合同补充协议》，约定13,800.00万元的质押担保合同于2024年6月23日提前终止；至此，公司13,800.00万元的定期存单违规担保解除。本次违规担保未对公司造成经济上的实质损失。（详见《观典防务技术股份有限公司关于违规担保解除的公告》，公告编号2024-027）

截至报告期末，公司对外担保（不包括对子公司的担保）余额为零，除对子公司外，不存在其他担保事项。

### (三)其他重大合同

适用 不适用

## 十二、 募集资金使用进展说明

适用 不适用

### (一) 募集资金整体使用情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

募集资金	募集资金到	募集资金总额	扣除发行费用后募集资金净额 (1)	招股书或募集说明书中募集资金承诺投资总额 (2)	超募资金总额 (3) = (1) - (2)	截至报告期末累计投入募集资金总额 (4)	其中：截至报告期末超募资金累计投	截至报告期末募集资金累计投入进	截至报告期末超募资金	本年度投入金额 (8)	本年度投入金额占比 (%) (9)	变更用途的

来源	位时间						入总额 (5)	度 (%) (6) = (4)/(1 )	累计 投入 进度 (%) (7) = (5)/( 3)		= (8) / (1 )	募 集 资 金 总 额
其他	2020 年7 月 16 日	541,987,100.00	503,719,900.00	503,719,900.00	不适用	471,487,642.69	不适用	93.60	不适用	-3,758,026.00	-0.75	
合计	/	541,987,100.00	503,719,900.00	503,719,900.00	不适用	471,487,642.69	不适用	/	不适用	-3,758,026.00	/	

募集资金本年度投入金额-3,758,026.00元，原因系本年度结项时，对部分募投项目支出进行核减所致。

## (二) 募投项目明细。

√适用 □不适用

### 1、 募集资金明细使用情况

√适用 □不适用

单位：元

募 集 资 金 来 源	项 目 名 称	项 目 性 质	是 否 涉 及 变 更 投 向	募 集 资 金 计 划 投 资 总 额 (1)	本 年 投 入 金 额	截 至 报 告 期 末 累 计 投 入 募 集 资 金 总 额 (2)	截 至 报 告 期 末 累 计 投 入 进 度 (%) (3) = (2)/(1)	项 目 达 到 预 定 可 使 用 状 态 日 期	是 否 已 结 项	投 入 进 度 是 否 符 合 计 划 的 进 度	投 入 进 度 未 达 计 划 的 具 体 原 因	本 年 实 现 的 效 益	本 项 目 已 实 现 的 效 益 或 者 研 发 成 果	项 目 可 行 性 是 否 发 生 重 大 变 化, 如	节 余 金 额
----------------------------	------------------	------------------	--------------------------------------	--	----------------------------	--	---	---	-----------------------	---	---	---------------------------------	---	---	------------------

														是， 请说 明具 体情 况	
其他	1. 无人机航测服务能力提升项目	运营管理	否	220,408,000.00		220,159,167.18	99.89	2023年8月	是	是	不适用	不适用	不适用	否	不适用
其他	2. 新一代无人机产业化能力	生产建设	否	59,511,900.00	3,679,100.00	45,605,603.98	76.63	2024年4月	是	是	不适用	不适用	不适用	否	不适用

	建设项目															
其他	3. 研发中心建设	研发	否	143,800,000.00	-7,437,126.00	125,722,871.53	87.43	2024年4月	是	是	不适用	不适用	不适用	否	不适用	
其他	4. 补充流动资金	补流还贷	否	80,000,000.00		80,000,000.00	100.00									
合计	/	/	/	503,719,900.00	-3,758,026.00	471,487,642.69	/	/	/	/	/	/	/	/	/	

注：募集资金本年度投入金额-3,758,026.00元，原因系前期已投入款项本期存在退回所致。

## 2、超募资金明细使用情况

适用 不适用

**(三) 报告期内募投变更或终止情况**

适用 不适用

**(四) 报告期内募集资金使用的其他情况**

1、 募集资金投资项目先期投入及置换情况

适用 不适用

2、 用闲置募集资金暂时补充流动资金情况

适用 不适用

3、 对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况

适用 不适用

4、 其他

适用 不适用

公司于 2024 年 4 月 29 日分别召开第四届董事会第三次会议、第四届监事会第三次会议，审议通过了《关于部分募投项目结项并将节余募集资金永久补充流动资金的议案》。

本次结项的募集资金投资项目为“新一代无人机产业化能力建设项目”及“研发中心建设项目”。上述两个项目已建设完成并投入使用。为进一步提高募集资金使用效率，公司拟将签署项目结项后的结余募集资金 3,382.39 万元永久补充流动资金（截止到报告期末，实际转出补充流动性资金 1,739.76 万元），用于公司日常生产经营活动，进一步充盈公司现金流，提升公司经济效益。

公司监事会及中信证券股份有限公司对该事项均发表了明确的同意意见。

**十三、 其他重大事项的说明**

适用 不适用

## 第七节 股份变动及股东情况

### 一、股本变动情况

#### (一) 股份变动情况表

##### 1、股份变动情况表

报告期内，公司普通股股份总数及股本结构未发生变化。

##### 2、股份变动情况说明

适用 不适用

##### 3、报告期后到半年报披露日期间发生股份变动对每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

适用 不适用

##### 4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

公司控股股东、实际控制人高明先生于2024年6月5日及2024年6月6日对其所持有的公司部分股份办理了股票质押业务。经向实控人核实，该质押系为实控人与北京银行股份有限公司光明支行（以下简称“北京银行”）沟通，为推动解决公司目前在北京银行未解除的违规担保事项所做出的增信措施。具体情况如下：

股东名称	是否为控股股东	本次质押股数（股）	是否为限售股	是否补充质押	质押起始日	质押到期日	质权人	占其所持股份比例	占公司总股本比例	质押融资金用途
高明	是	73,256,491	否	否	2024-06-05	-	北京银行股份有限公司光明支行	49.00%	19.77%	为推动解决1.38亿违规担保事项实控人作出的增信措施

#### 控股股东股份质押情况：

1. 实控人被质押股份不存在被用作重大资产重组业绩补偿等事项的担保，实控人不涉及新增债务及融资。

2. 公司目前存在实控人违规占用公司资金的情况，实控人正在筹集资金，尽力推动解决违规资金占用的问题。

3. 本次质押所涉及股份占公司总股本的19.77%，实控人剩余股份无新增质押计划，不影响实控人控制权的稳定，不会导致公司实际控制权发生变更。



4. 质押风险在可控范围内，目前不存在平仓风险。

(二) 限售股份变动情况

适用 不适用

二、股东情况

(一) 股东总数:

截至报告期末普通股股东总数(户)	17,426
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
截至报告期末持有特别表决权股份的股东总数(户)	0

存托凭证持有人数量

适用 不适用

(二) 截至报告期末前十名股东、前十名无限售条件股东持股情况表

单位:股

前十名股东持股情况(不含通过转融通出借股份)								
股东名称 (全称)	报告期内 增减	期末持股 数量	比例 (%)	持有 有限 售条 件股 份数 量	包含 转融 通借 出股 份的 限售 股份 数量	质押、标记或冻结 情况		股东 性质
						股份 状态	数量	
高明	0	149,494,500	40.35	0	0	质押	73,256,491	境内自然人
李振冰	0	38,348,202	10.35	0	0	无	0	境内自然人
肖国华	2,880,715	3,912,086	1.06	0	0	无	0	境内自然人
中信银行股份有限公司—建信中证500指数增强型证券投资基金	3,054,200	3,054,200	0.82	0	0	无	0	其他
周伟锋	1,668,730	1,668,730	0.45	0	0	无	0	境内自然人
施云	1,396,500	1,396,500	0.38	0	0	无	0	境内自然人
UBS AG	562,628	1,009,171	0.27	0	0	无	0	其他
熊鹰	871,954	972,324	0.26	0	0	无	0	境内自然人
郭春燕	70,000	928,886	0.25	0	0	无	0	境内自然人
邢玉海	162,198	921,183	0.25	0	0	无	0	境内自然人
前十名无限售条件股东持股情况(不含通过转融通出借股份)								
股东名称	持有无限售 条件流通股 的数量	股份种类及数量						
		种类	数量					
高明	149,494,500	人民币普通股	149,494,500					
李振冰	38,348,202	人民币普通股	38,348,202					
肖国华	3,912,086	人民币普通股	3,912,086					

中信银行股份有限公司—建信中证 500 指数增强型证券投资基金	3,054,200	人民币普通股	3,054,200
周伟锋	1,668,730	人民币普通股	1,668,730
施云	1,396,500	人民币普通股	1,396,500
UBS AG	1,009,171	人民币普通股	1,009,171
熊鹰	972,324	人民币普通股	972,324
郭春燕	928,886	人民币普通股	928,886
邢玉海	921,183	人民币普通股	921,183
前十名股东中回购专户情况说明	无		
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	无		
上述股东关联关系或一致行动的说明	高明先生和李振冰先生系同胞兄弟，为一致行动关系，除此之外，公司未知上述股东是否存在关联关系或一致行动关系		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无		

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

适用 不适用

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

适用 不适用

**截至报告期末公司前十名境内存托凭证持有人情况表**

适用 不适用

持股 5%以上存托凭证持有人、前十名存托凭证持有人及前十名无限售条件存托凭证持有人参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前十名存托凭证持有人及前十名无限售条件存托凭证持有人因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

适用 不适用

**前十名有限售条件存托凭证持有人持有数量及限售条件**

适用 不适用

**(三) 截至报告期末表决权数量前十名股东情况表**

适用 不适用

**(四) 战略投资者或一般法人因配售新股/存托凭证成为前十名股东**

适用 不适用

### 三、董事、监事、高级管理人员和核心技术人员情况

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

适用 不适用

其它情况说明

适用 不适用

**(二) 董事、监事、高级管理人员和核心技术人员报告期内被授予的股权激励情况**

**1. 股票期权**

适用 不适用

**2. 第一类限制性股票**

适用 不适用

**3. 第二类限制性股票**

适用 不适用

**(三) 其他说明**

适用 不适用

**四、控股股东或实际控制人变更情况**

适用 不适用

**五、存托凭证相关安排在报告期的实施和变化情况**

适用 不适用

**六、特别表决权股份情况**

适用 不适用

## 第八节 优先股相关情况

适用 不适用

## 第九节 债券相关情况

### 一、公司债券（含企业债券）和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

### 二、可转换公司债券情况

适用 不适用

## 第十节 财务报告

### 一、审计报告

□适用 √不适用

### 二、财务报表

#### 合并资产负债表

2024 年 6 月 30 日

编制单位:观典防务技术股份有限公司

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2024 年 6 月 30 日	2023 年 12 月 31 日
<b>流动资产:</b>			
货币资金	七、1	197,497,290.69	187,579,765.47
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	七、4	268,759.75	22,472,700.00
应收账款	七、5	137,089,137.35	153,578,037.70
应收款项融资			
预付款项	七、8	7,816,236.00	8,716,161.95
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七、9	153,092,867.63	224,517,207.05
其中: 应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、10	60,544,369.63	48,041,268.63
其中: 数据资源		8,180,794.68	11,943,241.04
合同资产	七、6		275,508.00
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	七、13	15,888,053.97	12,997,522.81
流动资产合计		572,196,715.02	658,178,171.61
<b>非流动资产:</b>			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产	七、20	9,661,198.13	9,878,733.38
固定资产	七、21	251,418,484.44	253,665,161.15
在建工程	七、22	21,086,325.45	

生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	七、25	19,576.05	745,120.48
无形资产	七、26	99,876,041.14	117,341,641.78
其中：数据资源		30,338,177.23	37,258,686.55
开发支出			10,322,296.27
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用	七、28	1,819,776.72	2,296,068.00
递延所得税资产	七、29	6,881,687.55	4,754,170.93
其他非流动资产	七、30	31,971,000.12	16,802,858.63
非流动资产合计		422,734,089.60	415,806,050.62
资产总计		994,930,804.62	1,073,984,222.23
<b>流动负债：</b>			
短期借款	七、32		21,700,000.00
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			
应付账款	七、36	18,499,110.28	18,620,243.65
预收款项			
合同负债	七、38	1,835,999.41	19,208,942.39
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	七、39	2,882,512.74	2,616,278.84
应交税费	七、40	8,295,794.08	11,366,397.06
其他应付款	七、41	22,853,284.58	667,335.43
其中：应付利息			
应付股利		22,230,936.00	
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			
其他流动负债	七、44	476,084.12	2,013,169.50
流动负债合计		54,842,785.21	76,192,366.87
<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金			
长期借款	七、45	6,471,577.60	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	七、47		716,040.66
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	七、29	2,936.41	111,768.07
其他非流动负债			
非流动负债合计		6,474,514.01	827,808.73
负债合计		61,317,299.22	77,020,175.60
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）	七、53	370,515,600.00	370,515,600.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	312,725,949.94	312,725,949.94
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	七、59	38,377,803.56	38,377,803.56
一般风险准备			
未分配利润	七、60	211,994,151.90	275,344,693.13
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		933,613,505.40	996,964,046.63
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合计		933,613,505.40	996,964,046.63
负债和所有者权益（或股东权益）总计		994,930,804.62	1,073,984,222.23

公司负责人：高明

主管会计工作负责人：王彦

会计机构负责人：李玲

**母公司资产负债表**

2024年6月30日

编制单位：观典防务技术股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年6月30日	2023年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金		184,223,985.35	183,269,691.98
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		205,200.00	22,472,700.00
应收账款	十九、1	136,694,226.40	153,172,954.85
应收款项融资			
预付款项		7,735,203.09	7,391,025.47
其他应收款	十九、2	197,319,927.93	246,013,362.80
其中：应收利息			
应收股利			
存货		61,030,135.11	48,527,034.11
其中：数据资源		8,180,794.68	11,943,241.04
合同资产			275,508.00
持有待售资产			



一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		1,276,358.90	164,513.36
流动资产合计		588,485,036.78	661,286,790.57
<b>非流动资产：</b>			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十九、3	155,000,000.00	150,000,000.00
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产		9,661,198.13	9,878,733.38
固定资产		103,168,049.79	101,512,249.31
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		19,576.05	745,120.48
无形资产		99,876,041.14	117,341,641.78
其中：数据资源		30,338,177.23	37,258,686.55
开发支出			10,322,296.27
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		1,819,776.72	2,296,068.00
递延所得税资产		6,881,687.55	4,754,170.93
其他非流动资产		26,000,000.00	10,831,858.51
非流动资产合计		402,426,329.38	407,682,138.66
资产总计		990,911,366.16	1,068,968,929.23
<b>流动负债：</b>			
短期借款			21,700,000.00
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		12,279,746.23	8,449,389.32
预收款项			
合同负债		1,835,999.41	19,208,942.39
应付职工薪酬		2,618,042.74	2,433,908.84
应交税费		8,295,794.08	11,359,534.58
其他应付款		22,845,991.99	667,335.43
其中：应付利息			
应付股利		22,230,936.00	
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债		476,084.12	2,013,169.50
流动负债合计		48,351,658.57	65,832,280.06
<b>非流动负债：</b>			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			

租赁负债			716,040.66
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		2,936.41	111,768.07
其他非流动负债			
非流动负债合计		2,936.41	827,808.73
负债合计		48,354,594.98	66,660,088.79
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）		370,515,600.00	370,515,600.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		312,725,949.94	312,725,949.94
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		38,377,803.56	38,377,803.56
未分配利润		220,937,417.68	280,689,486.94
所有者权益（或股东权益）合计		942,556,771.18	1,002,308,840.44
负债和所有者权益（或股东权益）总计		990,911,366.16	1,068,968,929.23

公司负责人：高明

主管会计工作负责人：王彦

会计机构负责人：李玲

## 合并利润表

2024 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024 年半年度	2023 年半年度
一、营业总收入	七、61	57,322,770.26	127,997,600.30
其中：营业收入	七、61	57,322,770.26	127,997,600.30
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本	七、61	85,752,557.55	89,785,348.10
其中：营业成本	七、61	45,124,944.77	68,728,657.24
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	七、62	1,087,167.21	816,862.47
销售费用	七、63	4,877,451.14	3,322,196.51

管理费用	七、64	13,396,817.02	8,723,006.23
研发费用	七、65	25,380,153.98	13,030,868.93
财务费用	七、66	-4,113,976.57	-4,836,243.28
其中：利息费用		657,341.23	
利息收入		4,799,425.98	4,853,977.86
加：其他收益	七、67	110,018.92	
投资收益（损失以“-”号填列）	七、68		2,420.87
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）	七、72	-14,781,122.55	-8,132,144.62
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、73		-9,010.00
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七、71	-52,761.51	
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-43,153,652.43	30,073,518.45
加：营业外收入	七、74	36,000.00	5,341,277.32
减：营业外支出	七、75	238,301.08	50,000.00
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-43,355,953.51	35,364,795.77
减：所得税费用	七、76	-2,236,348.28	3,982,128.39
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-41,119,605.23	31,382,667.38
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-41,119,605.23	31,382,667.38
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		-41,119,605.23	31,382,667.38
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属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			
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		-41,119,605.23	31,382,667.38
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		-41,119,605.23	31,382,667.38
(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)		-0.11	0.10
(二) 稀释每股收益(元/股)		-0.11	0.10

公司负责人：高明

主管会计工作负责人：王彦

会计机构负责人：李玲

### 母公司利润表

2024 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024 年半年度	2023 年半年度
一、营业收入	十九、4	57,137,298.56	127,997,600.30
减：营业成本	十九、4	45,115,602.32	69,995,345.03
税金及附加		833,888.01	623,649.09
销售费用		4,877,451.14	3,322,196.51
管理费用		12,534,933.72	8,286,367.89
研发费用		22,274,753.95	12,243,754.01
财务费用		-3,805,211.33	-4,832,722.09
其中：利息费用		657,341.23	
利息收入		4,488,400.20	4,848,239.77
加：其他收益		110,018.92	
投资收益（损失以“-”号填列）	十九、5		2,420.87

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）			
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）		-14,918,318.62	-8,112,093.53
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-52,761.51	-9,010.00
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-39,555,180.46	30,240,327.20
加：营业外收入		36,000.00	5,341,277.32
减：营业外支出		238,301.08	50,000.00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-39,757,481.54	35,531,604.52
减：所得税费用		-2,236,348.28	3,982,128.39
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-37,521,133.26	31,549,476.13
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-37,521,133.26	31,549,476.13
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		-37,521,133.26	31,549,476.13
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)			
（二）稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：高明

主管会计工作负责人：王彦

会计机构负责人：李玲

## 合并现金流量表

2024年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年半年度	2023年半年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		50,713,325.88	76,262,635.36
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金	七、78	44,063,521.94	9,687,754.97
经营活动现金流入小计		94,776,847.82	85,950,390.33
购买商品、接受劳务支付的现金		33,566,183.94	35,451,494.79
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		18,098,128.41	17,213,706.59
支付的各项税费		6,904,232.16	14,534,079.94
支付其他与经营活动有关的现金	七、78	60,369,481.91	8,287,109.24
经营活动现金流出小计		118,938,026.42	75,486,390.56
经营活动产生的现金流量净额		-24,161,178.60	10,463,999.77
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金			10,000,000.00
取得投资收益收到的现金			3,583.12
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计			10,003,583.12
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		49,332,586.51	12,210,810.00
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		49,332,586.51	12,210,810.00
投资活动产生的现金流量净额		-49,332,586.51	-2,207,226.88
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
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		86,604,426.00	
收到其他与筹资活动有关的现金		351,149,190.97	151,000,000.00
筹资活动现金流入小计		437,753,616.97	151,000,000.00
偿还债务支付的现金		80,202,488.48	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		657,341.07	
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	七、78	140,882,497.09	111,943,700.56
筹资活动现金流出小计		221,742,326.64	111,943,700.56
筹资活动产生的现金流量净额		216,011,290.33	39,056,299.44
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>			
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		142,517,525.22	47,313,072.33
加：期初现金及现金等价物余额		54,979,765.47	25,020,137.97
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		197,497,290.69	72,333,210.30

公司负责人：高明

主管会计工作负责人：王彦

会计机构负责人：李玲

## 母公司现金流量表

2024年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年半年度	2023年半年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		50,595,365.88	75,849,218.36
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		35,547,250.58	9,686,999.10
经营活动现金流入小计		86,142,616.46	85,536,217.46
购买商品、接受劳务支付的现金		33,342,216.04	35,151,420.23
支付给职工及为职工支付的现金		16,231,637.56	16,702,967.10
支付的各项税费		6,645,237.68	14,339,294.23
支付其他与经营活动有关的现金		51,411,734.06	8,472,762.91
经营活动现金流出小计		107,630,825.34	74,666,444.47
经营活动产生的现金流量净额		-21,488,208.88	10,869,772.99
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金			10,000,000.00
取得投资收益收到的现金			3,583.12
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计			10,003,583.12

购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		35,066,850.56	12,210,810.00
投资支付的现金		5,000,000.00	
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		40,066,850.56	12,210,810.00
投资活动产生的现金流量净额		-40,066,850.56	-2,207,226.88
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		80,000,000.00	
收到其他与筹资活动有关的现金		336,649,190.97	151,000,000.00
筹资活动现金流入小计		416,649,190.97	151,000,000.00
偿还债务支付的现金		80,000,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		657,341.07	
支付其他与筹资活动有关的现金		140,882,497.09	111,743,700.56
筹资活动现金流出小计		221,539,838.16	111,743,700.56
筹资活动产生的现金流量净额		195,109,352.81	39,256,299.44
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>			
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		133,554,293.37	47,918,845.55
加：期初现金及现金等价物余额		50,669,691.98	24,092,050.10
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		184,223,985.35	72,010,895.65

公司负责人：高明

主管会计工作负责人：王彦

会计机构负责人：李玲



## 合并所有者权益变动表

2024 年 1—6 月

单位:元 币种:人民币

项目	2024 年半年度												少数 股东 权益	所有者 权益合 计	
	归属于母公司所有者权益														
	实收资本(或股 本)	其他权益工 具			资本公积	减: 库存 股	其他 综合 收益	专 项 储 备	盈 余 公 积	一 般 风 险 准 备	未 分 配 利 润	其 他			小 计
优 先 股		永 续 债	其 他												
一、上年期 末余额	370,515,600.00				312,725,949.94				38,377,803.56		275,344,693.13		996,964,046.63		996,964,046.63
加:会计政 策变更													-		-
前期差 错更正													-		-
其他													-		-
二、本年期 初余额	370,515,600.00				312,725,949.94				38,377,803.56		275,344,693.13		996,964,046.63		996,964,046.63
三、本期增 减变动金额 (减少以 “-”号填 列)											-63,350,541.23		-63,350,541.23		-63,350,541.23
(一)综合 收益总额											-41,119,605.23		-41,119,605.23		-41,119,605.23





加：会计政策变更										6,139.39		6,139.39		6,139.39
前期差错更正														
其他														
二、本年期初余额	308,763,000.00				374,478,549.94				36,147,401.44	274,947,731.25		994,336,682.63		994,336,682.63
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										31,382,667.38		31,382,667.38		31,382,667.38
（一）综合收益总额										31,382,667.38		31,382,667.38		31,382,667.38
（二）所有者投入和减少资本														
1. 所有者投入的普通股														

2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他															
(三) 利润分配															
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配															
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转															

1. 资本公积转增资本（或股本）															
2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
（五） 专项储备															
1. 本期提取															

2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本期末余额	308,763,000.00				374,478,549.94			36,147,401.44		306,330,398.63		1,025,719,350.01	1,025,719,350.01

公司负责人：高明

主管会计工作负责人：王彦

会计机构负责人：李玲

母公司所有者权益变动表

2024 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2024 年半年度										
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	370,515,600.00				312,725,949.94				38,377,803.56	280,689,486.94	1,002,308,840.44
加：会计政策变更											-
前期差错更正											-
其他											-
二、本年期初余额	370,515,600.00				312,725,949.94				38,377,803.56	280,689,486.94	1,002,308,840.44
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）										-59,752,069.26	-59,752,069.26
（一）综合收益总额										-37,521,133.26	-37,521,133.26
（二）所有者投入和减少资本											-
1. 所有者投入的普通股											-
2. 其他权益工具持有者投入资本											-





其他										
二、本年期初余额	308,763,000.00			374,478,549.94			36,147,401.44	279,141,647.81	998,530,599.19	
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）								31,549,476.13	31,549,476.13	
（一）综合收益总额								31,549,476.13	31,549,476.13	
（二）所有者投入和减少资本										
1.所有者投入的普通股										
2.其他权益工具持有者投入资本										
3.股份支付计入所有者权益的金额										
4.其他										
（三）利润分配										
1.提取盈余公积										
2.对所有者（或股东）的分配										
3.其他										
（四）所有者权益内部结转										
1.资本公积转增资本（或股本）										
2.盈余公积转增资本（或股本）										
3.盈余公积弥补亏损										
4.设定受益计划变动额结转留存收益										
5.其他综合收益结转留存收益										
6.其他										
（五）专项储备										
1.本期提取										
2.本期使用										
（六）其他										
四、本期期末余额	308,763,000.00			374,478,549.94			36,147,401.44	310,691,123.94	1,030,080,075.32	

公司负责人：高明

主管会计工作负责人：王彦

会计机构负责人：李玲

### 三、公司基本情况

#### 1. 公司概况

适用 不适用

(一) 企业注册地、组织形式和总部地址

观典防务技术股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）原名北京观典航空科技股份有限公司，成立于2004年8月4日，公司注册地址为北京市东城区白桥大街22号主楼3层301-306，公司法定代表人：高明，本公司组织形式为股份有限公司。

2015年4月15日，本公司股票挂牌转让申请经全国股转公司同意，在全国股转系统公开转让。证券简称：观典防务，证券代码：832317。2020年7月27日，本公司股票挂牌新三板精选层；2021年11月15日，公司登陆北交所；2022年3月31日，上交所同意公司转板至科创板上市，证券简称：观典防务，证券代码：688287。

(二) 企业的业务性质和主要经营活动

本公司主营业务为无人机飞行服务与数据处理，无人机系统及智能防务装备的研发、生产与销售。营业执照登记的经营项目：一般项目：智能无人飞行器制造；智能无人飞行器销售；雷达及配套设备制造；安防设备制造；安防设备销售；卫星通信服务；卫星技术综合应用系统集成；卫星遥感应用系统集成；卫星遥感数据处理；地理遥感信息服务；人工智能行业应用系统集成服务；人工智能应用软件开发；智能控制系统集成；软件开发；工程和技术研究和试验发展；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；货物进出口；技术进出口；业务培训（不含教育培训、职业技能培训等需取得许可的培训）。（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）许可项目：火箭控制系统研发；火箭发射设备研发和制造；火箭发动机研发与制造；民用航空器（发动机、螺旋桨）生产；民用航空器零部件设计和生产；通用航空服务；民用航空器维修。（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，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）（不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）

(三) 财务报告的批准报出者和财务报告批准报出日

本财务报表由本公司董事会于2024年8月29日批准报出。

(四) 合并财务报表范围

本公司财务报表合并范围具体详情见“本附注九、合并范围的变更”及“本附注十、在其他主体中的权益”。

### 四、财务报表的编制基础

#### 1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。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》和具体会计准则等规定（以下合称“企业会计准则”），并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

#### 2. 持续经营

适用 不适用

公司自报告期末起12个月具有正常的持续经营能力。

### 五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

适用 不适用

#### 1. 遵循企业会计准则的声明

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

#### 2. 会计期间

本公司会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

### 3. 营业周期

适用 不适用

本公司以一年12个月作为正常营业周期，并以营业周期作为资产和负债的流动性划分标准。

### 4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

### 5. 重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

### 6. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

适用 不适用

#### (1) 同一控制下的企业合并

同一控制下企业合并形成的长期股权投资合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，本公司在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。合并方以发行权益性工具作为合并对价的，按发行股份的面值总额作为股本。长期股权投资的初始投资成本与合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，应当调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

#### (2) 非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买方在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值之和。非同一控制下企业合并中所取得的被购买方符合确认条件的可辨认资产、负债及或有负债，在购买日以公允价值计量。购买方对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，体现为商誉价值。购买方对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期营业外收入。

### 7. 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

适用 不适用

#### (1) 合并财务报表范围

本公司将全部子公司（包括本公司所控制的单独主体）纳入合并财务报表范围，包括被本公司控制的企业、被投资单位中可分割的部分以及结构化主体。

#### (2) 统一母子公司的会计政策、统一母子公司的资产负债表日及会计期间

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

#### (3) 合并财务报表抵销事项

合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础，已抵销了本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易。子公司所有者权益中不属于本公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中股东权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司持有本公司的长期股权投资，视为本公司的库存股，作为股东权益的减项，在合并资产负债表中股东权益项目下以“减：库存股”项目列示。

#### (4) 合并取得子公司会计处理

对于同一控制下企业合并取得的子公司，视同该企业合并于自最终控制方开始实施控制时已经发生，从合并当期的期初起将其资产、负债、经营成果和现金流量纳入合并财务报表；对于非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整。

#### (5) 处置子公司的会计处理

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

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

## 8. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

### (1) 合营安排的分类

合营安排分为共同经营和合营企业。未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营。单独主体，是指具有单独可辨认的财务架构的主体，包括单独的法人主体和不具备法人主体资格但法律认可的主体。通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业。相关事实和情况变化导致合营方在合营安排中享有的权利和承担的义务发生变化的，合营方对合营安排的分类进行重新评估。

### (2) 共同经营的会计处理

本公司为共同经营参与方，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：确认单独所持有的资产或负债，以及按份额确认共同持有的资产或负债；确认出售享有的共同经营产出份额所产生的收入；按份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认单独所发生的费用，以及按份额确认共同经营发生的费用。

本公司为对共同经营不享有共同控制的参与方，如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债，则参照共同经营参与方的规定进行会计处理；否则，按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

### (3) 合营企业的会计处理

本公司为合营企业合营方，按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》的规定对合营企业的投资进行会计处理；本公司为非合营方，根据对该合营企业的影响程度进行会计处理。

## 9. 现金及现金等价物的确定标准

本公司在编制现金流量表时所确定的现金，是指本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款。在编制现金流量表时所确定的现金等价物，是指持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

## 10. 外币业务和外币报表折算

适用 不适用

## 11. 金融工具

适用 不适用

### 1. 金融工具的分类、确认和计量

#### (1) 金融资产

根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，本公司将金融资产划分为以下三类：

①以摊余成本计量的金融资产。管理此类金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。该类金融资产后续按照实际利率法确认利息收入。

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。管理此类金融资产的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，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借

贷安排相一致。该类金融资产后续按照公允价值计量，且其变动计入其他综合收益，但按照实际利率法计算的利息收入、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益。将持有的未划分为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，以公允价值计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益。在初始确认时，如果能消除或减少会计错配，可以将金融资产不可撤销地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。该指定一经做出，不得撤销。

对于非交易性权益工具投资，本公司可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。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。该类金融资产以公允价值进行后续计量，除获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益外，其他相关利得和损失均计入其他综合收益，且后续不转入当期损益。

## （2）金融负债

金融负债于初始确认时分类为：

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。该类金融负债以公允价值进行后续计量，形成的利得或损失计入当期损益。

②金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。

③以摊余成本计量的金融负债。该类金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

## 2. 金融工具的公允价值的确认方法

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；如不存在活跃市场，则采用估值技术确定其公允价值。在有限情况下，如果用以确定公允价值的近期信息不足，或者公允价值的可能估计金额分布范围很广，而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的，该成本则代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。本公司利用初始确认日后可获得的关于被投资方业绩和经营的所有信息，判断成本能否代表公允价值。

## 3. 金融工具的终止确认

金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：

（1）收取金融资产现金流量的合同权利终止；

（2）金融资产已转移，且符合终止确认条件。

金融负债的现时义务全部或部分得以解除的，终止确认已解除的部分。如果现有负债被同一债权人以实质上几乎完全不同条款的另一金融负债所取代，或现有负债的条款被实质性修改，终止确认现有金融负债，并同时确认新金融负债。以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。

## 12. 应收票据

适用 不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

对于应收票据的减值损失计量，比照前述金融资产的减值损失计量方法处理。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

适用 不适用

## 13. 应收账款

适用 不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

应收账款按照信用风险特征组合：

组合类别	确定依据	计提方法
账龄组合	以账龄组合作为信用风险特征组合，按信用风险特征组合对应收账款计算预期信用损失	参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，编制应收账款与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。
其他组合	根据业务性质，认定无信用风险，主要系合并范围内关联方应收款项。	不计提

#### 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

对基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法，采用按客户应收款项发生日作为计算账龄的起点。对于存在多笔业务的客户，账龄的计算根据每笔业务对应发生的日期作为账龄发生日期分别计算账龄最终收回的时间。

#### 按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

适用 不适用

本公司对应收款项进行单项认定并计提坏账准备，如对账龄超过3或5年以上、发生诉讼、客户已破产、财务发生重大困难等的应收款项单项认定，并根据可收回情况计提坏账准备。

#### 14. 应收款项融资

适用 不适用

#### 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

本公司根据款项性质将其他应收款划分为若干信用风险特征组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合类别	确定依据	计提方法
账龄组合	以账龄组合作为信用风险特征组合，按信用风险特征组合对应收账款计算预期信用损失	参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，编制应收账款与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。
其他组合	根据业务性质，认定无信用风险，包括：纳入合并范围的关联方往来	不计提

#### 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

对基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法，采用按客户应收款项发生日作为计算账龄的起点。对于存在多笔业务的客户，账龄的计算根据每笔业务对应发生的日期作为账龄发生日期分别计算账龄最终收回的时间。

#### 按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

适用 不适用

本公司对其他金融资产进行单项认定并计提坏账准备。如对账龄超过3或5年以上、发生诉讼、客户已破产、财务发生重大困难等的其他金融资产单项认定，并根据可收回情况计提坏账准备。

**15. 其他应收款**

√适用 □不适用

**按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据**

√适用 □不适用

本公司根据款项性质将其他应收款划分为若干信用风险特征组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合类别	确定依据	计提方法
账龄组合	以账龄组合作为信用风险特征组合，按信用风险特征组合对应收账款计算预期信用损失	参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，编制应收账款与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。
其他组合	根据业务性质，认定无信用风险，主要系合并范围内关联方应收款项。	不计提

**基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法**

√适用 □不适用

对基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法，采用按客户应收款项发生日作为计算账龄的起点。对于存在多笔业务的客户，账龄的计算根据每笔业务对应发生的日期作为账龄发生日期分别计算账龄最终收回的时间。

**按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准**

√适用 □不适用

本公司对其他金融资产进行单项认定并计提坏账准备。如对账龄超过3或5年以上、发生诉讼、客户已破产、财务发生重大困难等的其他金融资产单项认定，并根据可收回情况计提坏账准备。

**16. 存货**

√适用 □不适用

**存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法**

√适用 □不适用

**1. 存货的分类**

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

**2. 发出存货的计价方法**

存货发出时，采取加权平均法确定其发出的实际成本。

**3. 存货跌价准备的计提方法**

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，并按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。

**4. 存货的盘存制度**

本公司的存货盘存制度为永续盘存制。

**5. 低值易耗品和包装物的摊销方法**

低值易耗品和包装物采用一次转销法摊销。

**存货跌价准备的确认标准和计提方法**

√适用 □不适用

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，当期可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备，并按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，以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

**按照组合计提存货跌价准备的组合类别及确定依据、不同类别存货可变现净值的确定依据**

适用 不适用

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，当期可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备，并按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，以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

**基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据**

适用 不适用

**17. 合同资产**

适用 不适用

**合同资产的确认方法及标准**

适用 不适用

本公司将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)作为合同资产列示。合同资产的减值准备计提参照金融工具预期信用损失法。对于不包含重大融资成分的合同资产，本公司采用简化方法计量损失准备。对于包含重大融资成分的合同资产，本公司按照一般方法计量损失准备。

合同资产发生减值损失，按应减记金额，借记“资产减值损失”，贷记合同资产减值准备；转回已计提的资产减值准备时，做相反分录。

**按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据**

适用 不适用

对于合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法，比照前述金融资产的减值损失计量方法处理。

**基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法**

适用 不适用

参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，编制应收账款与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

**按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准**

适用 不适用

**18. 持有待售的非流动资产或处置组**

适用 不适用

**划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法**

适用 不适用

**终止经营的认定标准和列报方法**

适用 不适用

**19. 长期股权投资**

适用 不适用



## (1) 初始投资成本确定

对于企业合并取得的长期股权投资，如为同一控制下的企业合并，应当在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本；非同一控制下的企业合并，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本；以支付现金取得的长期股权投资，初始投资成本为实际支付的购买价款；以发行权益性证券取得的长期股权投资，初始投资成本为发行权益性证券的公允价值；通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照《企业会计准则第12号——债务重组》的有关规定确定；非货币性资产交换取得的长期股权投资，初始投资成本按照《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》的有关规定确定。

## (2) 后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。本公司对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，本公司按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有关规定处理，并对其余部分采用权益法核算。

## (3) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

对被投资单位具有共同控制，是指对某项安排的回报产生重大影响的活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后方可决策，包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等；对被投资单位具有重大影响，是指当持有被投资单位20%以上至50%的表决权资本时，具有重大影响。或虽不足20%，但符合下列条件之一时，具有重大影响：在被投资单位的董事会或类似的权力机构中派有代表；参与被投资单位的政策制定过程；向被投资单位派出管理人员；被投资单位依赖投资公司的技术或技术资料；与被投资单位之间发生重要交易。

## 20. 投资性房地产

## (1). 采用成本计量模式的折旧或摊销方法

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	30	5%	3.17%

## 21. 固定资产

## (1). 确认条件

√适用  不适用

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。同时满足以下条件时予以确认：与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；该固定资产的成本能够可靠地计量。

## (2). 折旧方法

√适用  不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	30	5%	3.17%
机器设备	年限平均法	5-10	5%	9.50%-19.00%
电子设备	年限平均法	5-6	5%	15.83%-19.00%
运输设备	年限平均法	5	5%	19.00%
其他设备	年限平均法	5	5%	19.00%

## 22. 在建工程

适用 不适用

本公司在建工程分为自营方式建造和出包方式建造两种。在建工程在工程完工达到预定可使用状态时，结转固定资产。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：固定资产的实体建造（包括安装）工作已经全部完成或实质上已经全部完成；已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业；该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

## 23. 借款费用

适用 不适用

## 24. 生物资产

适用 不适用

## 25. 油气资产

适用 不适用

## 26. 无形资产

### (1). 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

适用 不适用

#### (1) 无形资产的计价方法

本公司无形资产按照成本进行初始计量。购入的无形资产，按实际支付的价款和相关支出作为实际成本。投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。自行开发的无形资产，其成本为达到预定用途前所发生的支出总额。

本公司无形资产后续计量方法分别为：使用寿命有限的无形资产采用直线法摊销，并在年度终了，对无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整；使用寿命不确定的无形资产不摊销，但在年度终了，对使用寿命进行复核，当有确凿证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命，按直线法进行摊销。

#### (2) 使用寿命不确定的判断依据

本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定的无形资产确定为使用寿命不确定的无形资产。使用寿命不确定的判断依据为：来源于合同性权利或其他法定权利，但合同规定或法律规定无明确使用年限；综合同行业情况或相关专家论证等，仍无法判断无形资产为公司带来经济利益的期限。

每年年末，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，主要采取自下而上的方式，由无形资产使用相关部门进行基础复核，评价使用寿命不确定判断依据是否存在变化等。

### (2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

适用 不适用

本公司研发支出的范围主要依据公司的研究开发项目情况制定，通常包括研发人员职工薪酬、直接材料费用、折旧费用、设计费用、装备调试费、无形资产摊销费用、委托外部研究开发费用、其他费用等。

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，满足确认为无形资产条件的转入无形资产核算。

划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段的具体标准：为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查阶段，应确定为研究阶段，该阶段具有计划性和探索性等特点；在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材

料、装置、产品等阶段，应确定为开发阶段，该阶段具有针对性和形成成果的可能性较大等特点。本公司开发阶段中项目取得专家评审报告作为开发阶段资本化、开发支出核算的起点，定型报告验收完成且有意向订单作为转无形资产的依据。

## 27. 长期资产减值

适用 不适用

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计量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。

在财务报表中单独列示的商誉，无论是否存在减值迹象，至少每年进行减值测试。减值测试时，商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以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，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

## 28. 长期待摊费用

适用 不适用

本公司长期待摊费用是指已经支出，但受益期限在一年以上（不含一年）的各项费用。长期待摊费用按费用项目的受益期限分期摊销。若长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

## 29. 合同负债

适用 不适用

本公司将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。

## 30. 职工薪酬

### (1)、短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

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，企业会计准则要求或允许计入资产成本的除外。本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

### (2)、离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

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

### (3)、辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

本公司向职工提供辞退福利时，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

### (4)、其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，应当按照有关设定提存计划的规定进行处理；除此外，根据设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。

## 31. 预计负债

适用 不适用

当与或有事项相关的义务是公司承担的现时义务，且履行该义务很可能导致经济利益流出，同时其金额能够可靠地计量时确认该义务为预计负债。本公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，如所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；如涉及多个项目，则按照各种可能结果及相关概率计算确定最佳估计数。

资产负债表日应当对预计负债账面价值进行复核，当有确凿证据表明该账面价值不能真实反映当前最佳估计数时，应当按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

## 32. 股份支付

适用 不适用

## 33. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

## 34. 收入

### (1). 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

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，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。履约义务是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品的承诺。交易价格是指本公司因向客户转让商品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本公司预期将退还给客户的款项。

履约义务是在某一时段内履行、还是在某一时点履行，取决于合同条款及相关法律规定。如果履约义务是在某一时段内履行的，则本公司按照履约进度确认收入。否则，本公司于客户取得相关资产控制权的某一时点确认收入。

在判断客户是否已取得商品控制权时，企业应当考虑下列迹象：

- (1) 企业就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务。
- (2) 企业已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- (3) 企业已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- (4) 企业已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。

(5) 客户已接受该商品。

(6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

报告期公司营业收入主要包括无人机飞行服务与数据处理业务收入，无人机系统及智能防务

装备销售收入。

无人机飞行服务与数据处理业务，本公司将其作为一项履约义务，在履约义务履行完毕后客户验收时确认收入，即在无人机飞行服务与数据处理完成并交付给客户，依据取得技术服务项目成果验收文件（具体包括项目成果验收报告、工作成果验收表、项目终期验收意见表等）确认收入。

无人机系统及智能防务装备销售业务，本公司将其作为一项履约义务，在履约义务履行完毕后客户验收时确认收入，即商品交付客户，客户取得商品控制权并验收，依据取得客户提供验收文件（具体包括收货验收确认书、收货确认书、项目成果验收报告、验收确认书等）确认收入。

## (2). 同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法

适用 不适用

### 35. 合同成本

适用 不适用

本公司的合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。为取得合同发生的增量成本（“合同取得成本”）是指不取得合同就不会发生的成本。该成本预期能够收回的，本公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。

本公司为履行合同发生的成本，不属于存货等其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

（1）该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由用户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；

（2）该成本增加了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。

本公司将确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期的，在资产负债表计入“存货”项目；初始确认时摊销期限在一年或一个正常营业周期以上的，在资产负债表中计入“其他非流动资产”项目。

本公司将确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期的，在资产负债表计入“其他流动资产”项目；初始确认时摊销期限在一年或一个正常营业周期以上的，在资产负债表中计入“其他非流动资产”项目。

本公司对合同取得成本、合同履约成本确认的资产（以下简称“与合同成本有关的资产”）采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。取得合同的增量成本形成的资产的摊销年限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时，本公司将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预期能够取得的剩余对价；

（2）为转让该相关商品估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述两项差额高于该资产账面价值的，应当转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下的该资产在转回日的账面价值。

### 36. 政府补助

适用 不适用

#### 1. 政府补助的类型及会计处理

政府补助是指本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产（但不包括政府作为所有者投入的资本）。政府补助为货币性资产的，应当按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，应当按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

政府文件明确规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，确认为与资产相关的政

府补助。政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。与资产相关的政府补助，应当确认为递延收益。确认为递延收益的金额，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。

除与资产相关的政府补助之外的政府补助，确认为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

本公司取得政策性优惠贷款贴息，财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用；财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

## 2. 政府补助确认时点

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时予以确认。按照应收金额计量的政府补助，在期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时予以确认。除按照应收金额计量的政府补助外的其他政府补助，在实际收到补助款项时予以确认。

## 37. 递延所得税资产/递延所得税负债

适用 不适用

1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，确定该计税基础为其差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

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

3. 对与子公司及联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。对与子公司及联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。

## 38. 租赁

适用 不适用

### 作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

适用 不适用

对于租赁期不超过 12 个月的短期租赁，以及单项资产全新时价值低于 4 万元的租赁，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。

### 作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

适用 不适用

本公司在租赁开始日，将实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁确认为融资租赁，除以外的均为经营租赁。

#### (1) 经营租赁会计处理

经营租赁的租金收入在租赁期内按直线法确认。对初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期收益，未计入租赁收款额的可变租金在实际发生时计入租金收入。

#### (2) 融资租赁会计处理

在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入，并终止确认融资租赁资产。初始直接费用计入应收融资租赁款的初始入账价值中。

### 39. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

### 40. 重要会计政策和会计估计的变更

#### (1). 重要会计政策变更

适用 不适用

#### (2). 重要会计估计变更

适用 不适用

#### (3). 2024 年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

适用 不适用

### 41. 其他

适用 不适用

## 六、税项

### 1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
增值税	按扣除进项税后余额缴纳	13%、6%
教育费附加	实缴流转税税额	3%
地方教育费附加	实缴流转税税额	2%
城市维护建设税	实缴流转税税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

适用 不适用

纳税主体名称	所得税税率 (%)
观典防务技术股份有限公司	15
观典防务（河北）特种装备有限公司	25

### 2. 税收优惠

适用 不适用

2023 年，本公司取得了由北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：CR202311003036），发证日期为 2023 年 10 月 26 日，有效期为三年。根据相关规定，公司自获得高新技术企业认定资格后三年内（含 2023 年）所得税按 15%比例征收，即本公司母公司 2024 年适用所得税税率为 15%。

## 3. 其他

适用 不适用

## 七、合并财务报表项目注释

## 1、货币资金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	7,673.44	7,758.40
银行存款	129,413,617.25	139,007,507.07
其他货币资金	68,076,000.00	48,564,500.00
存放财务公司存款		
合计	197,497,290.69	187,579,765.47
其中：存放在境外的款项总额		

其他说明

其他货币资金中 68,000,000.00 元为定期存单。

## 2、交易性金融资产

适用 不适用

## 3、衍生金融资产

适用 不适用

## 4、应收票据

## (1). 应收票据分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据		21,700,000.00
商业承兑票据	268,759.75	772,700.00
合计	268,759.75	22,472,700.00

## (2). 期末公司已质押的应收票据

适用 不适用

## (3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		
商业承兑票据		216,000.00
合计		216,000.00

## (4). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用



单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备										
其中：										
按组合计提坏账准备	282,905.00	100.00	14,145.25	5.00	268,759.75	22,472,700.00	100.00			22,472,700.00
其中：										
银行承兑汇票						21,700,000.00	96.56			21,700,000.00
商业承兑汇票	282,905.00	100.00	14,145.25	5.00	268,759.75	772,700.00	3.44			772,700.00
合计	282,905.00	/	14,145.25	/	268,759.75	22,472,700.00	/			22,472,700.00

按单项计提坏账准备：  
适用 不适用

按组合计提坏账准备：  
适用 不适用  
 组合计提项目：商业承兑汇票

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例(%)
商业承兑票据	282,905.00	14,145.25	5.00
合计	282,905.00	14,145.25	

按组合计提坏账准备的说明  
适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备  
适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例  
 无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：  
适用 不适用

(5). 坏账准备的情况  
适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
商业承兑票据		14,145.25				14,145.25
合计		14,145.25				14,145.25

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

#### (6). 本期实际核销的应收票据情况

适用 不适用

其中重要的应收票据核销情况：

适用 不适用

应收票据核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

### 5、应收账款

#### (1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	38,580,014.17	101,481,898.40
1 年以内小计	38,580,014.17	101,481,898.40
1 至 2 年	66,250,906.29	63,377,982.00
2 至 3 年	61,985,738.00	3,562,572.03
3 年以上		
3 至 4 年	4,308,583.26	680,500.00
4 至 5 年		
5 年以上		
合计	171,125,241.72	169,102,952.43
减：应收账款坏账准备	34,036,104.37	15,524,914.73
账面价值	137,089,137.35	153,578,037.70

#### (2). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面	账面余额	坏账准备	账面

	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	价值	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	价值
按单项计提坏账准备	6,760,000.00	3.95	6,760,000.00	100.00	0.00	6,760,000.00	4.00	3,380,000.00	50.00	3,380,000.00
其中：										
单项计提	6,760,000.00	3.95	6,760,000.00	100.00	0.00	6,760,000.00	4.00	3,380,000.00	50.00	3,380,000.00
按组合计提坏账准备	164,365,241.72	96.05	27,276,104.37	16.59	137,089,137.35	162,342,952.43	96.00	12,144,914.73	7.48	150,198,037.70
其中：										
组合计提	164,365,241.72	96.05	27,276,104.37	16.59	137,089,137.35	162,342,952.43	96.00	12,144,914.73	7.48	150,198,037.70
合计	171,125,241.72	/	34,036,104.37	/	137,089,137.35	169,102,952.43	/	15,524,914.73	/	153,578,037.70

按单项计提坏账准备：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额			计提理由
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	
客户一	6,760,000.00	6,760,000.00	100.00	对方进入破产状态
合计	6,760,000.00	6,760,000.00	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

√适用 □不适用

组合计提项目：账龄组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	38,580,014.17	1,929,000.71	5
1-2年	66,250,906.29	6,625,090.63	10
2-3年	55,225,738.00	16,567,721.40	30
3-4年	4,308,583.26	2,154,291.63	50
合计	164,365,241.72	27,276,104.37	

按组合计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024年1月1日余额	12,144,914.73		3,380,000.00	15,524,914.73
2024年1月1日余额在本期				
转入第二阶段				
转入第三阶段				
转回第二阶段				
转回第一阶段				
本期计提	15,100,577.64		3,380,000.00	18,480,577.64
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动	30,612.00			30,612.00
2024年6月30日余额	27,276,104.37		6,760,000.00	34,036,104.37

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

## (3). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提	3,380,000.00	3,380,000.00				6,760,000.00
账龄组合	12,144,914.73	15,100,577.64			30,612.00	27,276,104.37
合计	15,524,914.73	18,480,577.64			30,612.00	34,036,104.37

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明：

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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(%)	坏账准备期末余额
客户一	22,279,000.00		22,279,000.00	13.02	4,359,510.00
客户二	9,885,260.00		9,885,260.00	5.78	2,965,578.00
客户三	8,480,000.00		8,480,000.00	4.96	1,536,000.00
客户四	7,736,277.00		7,736,277.00	4.52	1,524,703.10
客户五	6,760,000.00		6,760,000.00	3.95	6,760,000.00
合计	55,140,537.00		55,140,537.00	32.23	17,145,791.10

其他说明

无

其他说明：

适用 不适用

6、合同资产

(1). 合同资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
质保金				306,120.00	30,612.00	275,508.00
合计				306,120.00	30,612.00	275,508.00

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

#### (4). 本期合同资产计提坏账准备情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

#### (5). 本期实际核销的合同资产情况

适用 不适用

其中重要的合同资产核销情况

适用 不适用

合同资产核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

### 7、 应收款项融资

#### (1) 应收款项融资分类列示

适用 不适用

#### (2) 期末公司已质押的应收款项融资

适用 不适用

#### (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

适用 不适用

**(4) 按坏账计提方法分类披露**

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

**(5) 坏账准备的情况**

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

**(6) 本期实际核销的应收款项融资情况**

适用 不适用

其中重要的应收款项融资核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

**(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况:**

适用 不适用

**(8) 其他说明:**

适用 不适用

## 8、预付款项

## (1). 预付款项按账龄列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	6,672,409.60	85.37	8,388,028.46	96.24
1至2年	1,096,876.82	14.03	328,133.49	3.76
2至3年	46,949.58	0.60		
3年以上				
合计	7,816,236.00	100.00	8,716,161.95	100.00

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

无

## (2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

√适用 □不适用

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
供应商一	1,664,513.26	21.30
供应商二	720,743.42	9.22
供应商三	701,698.09	8.98
供应商四	632,743.35	8.10
供应商五	487,000.00	6.23
合计	4,206,698.12	53.83

其他说明

□适用 √不适用

## 9、其他应收款

## 项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	153,092,867.63	224,517,207.05
合计	153,092,867.63	224,517,207.05

其他说明：

□适用 √不适用

## 应收利息

## (1). 应收利息分类

□适用 √不适用

## (2). 重要逾期利息

□适用 √不适用



**(3). 按坏账计提方法分类披露**

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

**(4). 坏账准备的情况**

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

**(5). 本期实际核销的应收利息情况**

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

**应收股利**

**(1). 应收股利**

适用 不适用

**(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利**

适用 不适用

**(3). 按坏账计提方法分类披露**

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

#### (4). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

#### (5). 本期实际核销的应收股利情况

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

#### 其他应收款

##### (1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	72,415,066.73	148,394,117.11
1 年以内小计	72,415,066.73	148,394,117.11
1 至 2 年	93,644,315.62	92,706,151.75
2 至 3 年		153,227.46
3 至 4 年	37,340.36	
合计	166,096,722.71	241,253,496.32
减：其他应收款坏账准备	13,003,855.08	16,736,289.25
账面价值	153,092,867.63	224,517,207.07

## (2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金	153,185.12	122,802.36
保证金	716,086.00	1,359,671.10
备用金及往来款	125,810.42	636,511.29
实控人占用款及利息	165,101,641.17	239,134,511.56
合计	166,096,722.71	241,253,496.31

## (3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024年1月1日余额	16,736,289.25			16,736,289.25
2024年1月1日余额在本期				
转入第二阶段				
转入第三阶段				
转回第二阶段				
转回第一阶段				
本期计提				
本期转回	3,713,600.82			3,713,600.82
本期转销				
本期核销				
其他变动	-18,833.35			-18,833.35
2024年6月30日余额	13,003,855.08			13,003,855.08

各阶段划分依据和坏账准备计提比例  
无

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

## (4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
保证金、押金	143,010.44		29,777.02		-18,833.35	94,400.07

备用金、往来款	31,825.56		25,535.04			6,290.52
实控人占用款及利息	16,561,453.25		3,658,288.76			12,903,164.49
合计	16,736,289.25		3,713,600.82		-18,833.35	13,003,855.08

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

其他说明

无

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款 期末余额合计 数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备 期末余额
客户一	72,139,992.55	43.43	应收占用款	1年以内	3,606,999.61
	92,961,648.62	55.97	应收占用款	1-2年	9,296,164.88
客户二	581,686.00	0.35	装修保证金	1-2年	58,168.60
客户三	50,000.00	0.03	保证金	1-2年	5,000.00
客户四	40,000.00	0.02	押金	1年以内	2,000.00
客户五	39,001.10	0.02	备用金	1年以内	1,950.06
合计	165,812,328.27	99.82	/	/	12,970,283.15

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

10. 存货

(1). 存货分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	14,435,651.74		14,435,651.74	19,870,956.48		19,870,956.48
在产品	17,909,553.16		17,909,553.16	24,635,451.22		24,635,451.22
库存商品	28,199,164.73		28,199,164.73	3,534,860.93		3,534,860.93
合计	60,544,369.63		60,544,369.63	48,041,268.63		48,041,268.63

## (2). 确认为存货的数据资源

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	外购的数据资源存货	自行加工的数据资源存货	其他方式取得的数据资源存货	合计
一、账面原值				
1. 期初余额		11,943,241.04		11,943,241.04
2. 本期增加金额		17,472,614.52		17,472,614.52
其中：购入				
采集加工		17,472,614.52		17,472,614.52
其他增加				
3. 本期减少金额		21,235,060.88		21,235,060.88
其中：出售		21,235,060.88		21,235,060.88
失效且终止确认				
其他减少				
4. 期末余额		8,180,794.68		8,180,794.68
二、存货跌价准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
3. 本期减少金额				
其中：转回				
转销				
4. 期末余额				
三、账面价值				
1. 期末账面价值		8,180,794.68		8,180,794.68
2. 期初账面价值		11,943,241.04		11,943,241.04

其他说明：

无

## (3). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

□适用 √不适用

本期转回或转销存货跌价准备的原因

□适用 √不适用

按组合计提存货跌价准备

□适用 √不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准

适用 不适用

(4). 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据

适用 不适用

(5). 合同履约成本本期摊销金额的说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

11、持有待售资产

适用 不适用

12、一年内到期的非流动资产

适用 不适用

一年内到期的债权投资

适用 不适用

一年内到期的其他债权投资

适用 不适用

一年内到期的非流动资产的其他说明

无

13、其他流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税额	14,611,695.07	12,833,009.45
房租	10,734.32	164,513.36
预缴所得税	1,265,624.58	
合计	15,888,053.97	12,997,522.81

其他说明：

无

14、债权投资

(1). 债权投资情况

适用 不适用

债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

**(2). 期末重要的债权投资**

适用 不适用

**(3). 减值准备计提情况**

适用 不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：

无

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

**(4). 本期实际的核销债权投资情况**

适用 不适用

其中重要的债权投资情况核销情况

适用 不适用

债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明：

无

**15、 其他债权投资**

**(1). 其他债权投资情况**

适用 不适用

其他债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

**(2). 期末重要的其他债权投资**

适用 不适用

**(3). 减值准备计提情况**

适用 不适用

**(4). 本期实际核销的其他债权投资情况**

适用 不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况

适用 不适用

其他债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 16、长期应收款

### (1) 长期应收款情况

适用 不适用

### (2) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

### (3) 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

### (4) 本期实际核销的长期应收款情况

适用 不适用

其中重要的长期应收款核销情况

适用 不适用

长期应收款核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 17、长期股权投资

### (1). 长期股权投资情况

适用 不适用



## (2). 长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明

无

## 18、其他权益工具投资

## (1). 其他权益工具投资情况

□适用 √不适用

## (2). 本期存在终止确认的情况说明

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

## 19、其他非流动金融资产

□适用 √不适用

## 20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

## (1). 采用成本计量模式的投资性房地产

单位：元 币种：人民币

项目	房屋、建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	13,745,720.96	13,745,720.96
2. 本期增加金额		
(1) 外购		
(2) 存货\固定资产\在建工程转入		
(3) 企业合并增加		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
(2) 其他转出		
4. 期末余额	13,745,720.96	13,745,720.96
二、累计折旧和累计摊销		
1. 期初余额	3,866,987.58	3,866,987.58
2. 本期增加金额	217,535.25	217,535.25
(1) 计提或摊销	217,535.25	217,535.25
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
(2) 其他转出		
4. 期末余额	4,084,522.83	4,084,522.83
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		

(1) 计提		
3、本期减少金额		
(1) 处置		
(2) 其他转出		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	9,661,198.13	9,661,198.13
2. 期初账面价值	9,878,733.38	9,878,733.38

## (2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况:

□适用 √不适用

## (3). 采用成本计量模式的投资性房地产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

## 21、固定资产

## 项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	251,418,484.44	253,665,161.15
固定资产清理		
合计	251,418,484.44	253,665,161.15

其他说明:

无

## 固定资产

## (1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公家具	电子设备	合计
一、账面原值:						
1. 期初余额	172,901,992.06	108,229,944.02	4,935,807.01	3,195,388.26	41,819,740.92	331,082,872.27
2. 本期增加金额	6,990,825.69	1,714,367.28	851,769.95		138,541.58	9,695,504.50
(1) 购置		749,765.51	851,769.95		138,541.58	1,740,077.04
(2) 在建工程转入	6,990,825.69	964,601.77				7,955,427.46
(3) 企业合并增加						
3. 本期减少金额		523,441.27	517,117.24			1,040,558.51
(1) 处置或报废		523,441.27	517,117.24			1,040,558.51
4. 期末余额	179,892,817.75	109,420,870.03	5,270,459.72	3,195,388.26	41,958,282.50	339,737,818.26
二、累计折旧						

1. 期初余额	17,724,910.25	28,496,176.38	3,746,499.58	2,748,415.16	24,701,709.75	77,417,711.12
2. 本期增加金额	2,806,997.77	6,123,479.96	179,977.89	56,897.68	2,282,155.74	11,449,509.04
(1) 计提	2,806,997.77	6,123,479.96	179,977.89	56,897.68	2,282,155.74	11,449,509.04
3. 本期减少金额		56,624.96	491,261.38			547,886.34
(1) 处置或报废		56,624.96	491,261.38			547,886.34
4. 期末余额	20,531,908.02	34,563,031.38	3,435,216.09	2,805,312.84	26,983,865.49	88,319,333.82
三、减值准备						
1. 期初余额						
2. 本期增加金额						
(1) 计提						
3. 本期减少金额						
(1) 处置或报废						
4. 期末余额						
四、账面价值						
1. 期末账面价值	159,360,909.73	74,857,838.65	1,835,243.63	390,075.42	14,974,417.01	251,418,484.44
2. 期初账面价值	155,177,081.81	79,733,767.64	1,189,307.43	446,973.10	17,118,031.17	253,665,161.15

## (2). 暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

## (3). 通过经营租赁租出的固定资产

□适用 √不适用

## (4). 未办妥产权证书的固定资产情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
廊坊开发区岳洋路7号一联东U谷5#A栋、5#B栋、5#C栋	86,056,461.96	已确定产权证分割方案,待缴纳相关契税后办理房产证书
廊坊开发区岳洋路7号一廊坊联东U谷7#B栋、7#C栋	17,506,883.96	已确定产权证分割方案,待缴纳相关契税后办理房产证书
合计	103,563,345.92	

## (5). 固定资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

## 固定资产清理

□适用 √不适用

**22、在建工程****项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	21,086,325.45	
工程物资		
合计	21,086,325.45	

其他说明：

无

**在建工程****(1). 在建工程情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
厂房及装修项目	18,086,325.45		18,086,325.45			
库房装饰装修	3,000,000.00		3,000,000.00			
合计	21,086,325.45		21,086,325.45			

**(2). 重要在建工程项目本期变动情况**

□适用 √不适用

**(3). 本期计提在建工程减值准备情况**

□适用 √不适用

**(4). 在建工程的减值测试情况**

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

**工程物资**

□适用 √不适用

**23、生产性生物资产****(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产**

□适用 √不适用

**(2). 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况**

□适用 √不适用

## (3). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

## 24、油气资产

## (1) 油气资产情况

□适用 √不适用

## (2) 油气资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

无

## 25、使用权资产

## (1) 使用权资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	983,705.29	983,705.29
2. 本期增加金额		
3. 本期减少金额	748,791.37	748,791.37
4. 期末余额	234,913.92	234,913.92
二、累计折旧		
1. 期初余额	238,584.81	238,584.81
2. 本期增加金额	226,350.18	226,350.18
(1) 计提	226,350.18	226,350.18
3. 本期减少金额	249,597.12	249,597.12
(1) 处置	249,597.12	249,597.12
4. 期末余额	215,337.87	215,337.87
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
(1) 计提		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	19,576.05	19,576.05
2. 期初账面价值	745,120.48	745,120.48

## (2) 使用权资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：  
无

## 26、无形资产

### (1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	专利技术	非专利技术	软件	数据库	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	3,014,500.00	24,847,491.81	90,517,261.58	69,205,093.15	187,584,346.54
2. 本期增加金额					
(1) 购置					
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	3,014,500.00	24,847,491.81	90,517,261.58	69,205,093.15	187,584,346.54
二、累计摊销					
1. 期初余额	3,014,500.00	18,393,327.79	16,888,470.37	31,946,406.60	70,242,704.76
2. 本期增加金额		1,506,093.36	9,038,997.96	6,920,509.32	17,465,600.64
(1) 计提		1,506,093.36	9,038,997.96	6,920,509.32	17,465,600.64
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	3,014,500.00	19,899,421.15	25,927,468.33	38,866,915.92	87,708,305.40
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额					

四、账面价值					
1. 期末账面价值		4,948,070.66	64,589,793.25	30,338,177.23	99,876,041.14
2. 期初账面价值		6,454,164.02	73,628,791.21	37,258,686.55	117,341,641.78

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%

(2). 确认为无形资产的数据资源

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	外购的数据资源无形资产	自行开发的数据资源无形资产	其他方式取得的数据资源无形资产	合计
一、账面原值				
1. 期初余额		69,205,093.15		69,205,093.15
2. 本期增加金额				
其中：购入				
采集加工				
其他增加				
3. 本期减少金额				
其中：出售				
失效且终止确认				
其他减少				
4. 期末余额		69,205,093.15		69,205,093.15
二、累计摊销				
1. 期初余额		31,946,406.60		31,946,406.60
2. 本期增加金额		6,920,509.32		6,920,509.32
3. 本期减少金额				
其中：处置				
失效且终止确认				
其他减少				
4. 期末余额		38,866,915.92		38,866,915.92
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
3. 本期减少金额				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值		30,338,177.23		30,338,177.23
2. 期初账面价值		37,258,686.55		37,258,686.55

其他说明：

无

(3). 未办妥产权证书的土地使用权情况

□适用 √不适用

**(3) 无形资产的减值测试情况**

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**27、商誉****(1). 商誉账面原值**

适用 不适用

**(2). 商誉减值准备**

适用 不适用

**(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息**

适用 不适用

资产组或资产组组合发生变化

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

**(4). 可收回金额的具体确定方法**

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

适用 不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

适用 不适用

**(5). 业绩承诺及对应商誉减值情况**

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

**28、长期待摊费用**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币



项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修改建费	826,780.40		165,356.04		661,424.36
车辆租赁费用	609,973.58		164,394.24		445,579.34
研发中心三期改造	729,410.55		121,568.40		607,842.15
消防安全工程	48,541.64		6,196.80		42,344.84
购置应急车辆费用	81,361.83		18,775.80		62,586.03
合计	2,296,068.00		476,291.28		1,819,776.72

其他说明：

车辆租赁费用为使用他人购车指标购买车辆。

## 29、递延所得税资产/递延所得税负债

### (1). 未经抵销的递延所得税资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	45,877,917.02	6,881,687.55	30,978,432.25	4,646,764.84
租赁负债			716,040.60	107,406.09
合计	45,877,917.02	6,881,687.55	31,694,472.85	4,754,170.93

### (2). 未经抵销的递延所得税负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
使用权资产	19,576.05	2,936.41	745,120.47	111,768.07
合计	19,576.05	2,936.41	745,120.47	111,768.07

### (3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

适用 不适用

### (4). 未确认递延所得税资产明细

适用 不适用

### (5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 30、其他非流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付长期资产购置款	31,971,000.12		31,971,000.12	16,802,858.63		16,802,858.63
其中：购房款	5,971,000.12		5,971,000.12	5,971,000.12		5,971,000.12
其中：设备工程购置款	26,000,000.00		26,000,000.00	10,831,858.51		10,831,858.51
合计	31,971,000.12		31,971,000.12	16,802,858.63		16,802,858.63

其他说明：

### 31、所有权或使用权受限资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金					88,000,000.00	88,000,000.00	质押	定期存单违规担保
货币资金					44,600,000.00	44,600,000.00	质押	保函保证金及授信保证金
合计			/	/	132,600,000.00	132,600,000.00	/	/

其他说明：

无

### 32、短期借款

#### (1). 短期借款分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
票据贴现借款		21,700,000.00
合计		21,700,000.00

短期借款分类的说明：

无

#### (2). 已逾期未偿还的短期借款情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**33、交易性金融负债**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**34、衍生金融负债**

□适用 √不适用

**35、应付票据**

□适用 √不适用

**36、应付账款****(1). 应付账款列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年以内（含1年）	9,165,305.21	15,993,905.91
1年以上	9,333,805.07	2,626,337.74
合计	18,499,110.28	18,620,243.65

**(2). 账龄超过1年或逾期的重要应付账款**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
供应商一	1,977,358.49	供应商未结算
合计	1,977,358.49	/

其他说明：

□适用 √不适用

**37、预收款项****(1). 预收账款项列示**

□适用 √不适用

**(2). 账龄超过1年的重要预收款项**

□适用 √不适用

**(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**38、合同负债****(1). 合同负债情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年以内	1,315,094.34	18,854,526.72
1至2年	320,050.13	354,415.67
2至3年	200,854.94	
合计	1,835,999.41	19,208,942.39

**(2). 账龄超过1年的重要合同负债**

□适用 √不适用

**(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**39、应付职工薪酬****(1). 应付职工薪酬列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	2,342,683.72	17,111,417.77	16,868,889.28	2,585,212.21
二、离职后福利设定提存计划	273,595.12	1,622,615.51	1,628,910.10	267,300.53
三、辞退福利		30,000.00		30,000.00
四、一年内到期的其他福利				
合计	2,616,278.84	18,764,033.28	18,497,799.38	2,882,512.74

**(2). 短期薪酬列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	2,054,372.00	14,118,140.35	13,882,649.83	2,289,862.52
二、职工福利费		290,031.97	290,031.97	
三、社会保险费	169,131.26	1,257,821.17	1,263,452.75	163,499.68
其中：医疗保险费	162,498.84	1,218,486.16	1,223,965.15	157,019.85
工伤保险费	6,632.42	39,335.01	39,487.60	6,479.83
四、住房公积金		1,067,695.00	1,067,695.00	
五、工会经费和职工教育经费	119,180.46	377,729.28	365,059.73	131,850.01
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				

合计	2,342,683.72	17,111,417.77	16,868,889.28	2,585,212.21
----	--------------	---------------	---------------	--------------

## (3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	265,304.15	1,573,444.16	1,579,547.99	259,200.32
2、失业保险费	8,290.97	49,171.35	49,362.11	8,100.21
合计	273,595.12	1,622,615.51	1,628,910.10	267,300.53

其他说明：

□适用 √不适用

## 40、应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	8,205,729.28	11,070,889.96
企业所得税		138,252.47
个人所得税	32,998.36	32,998.36
城市维护建设税	19,333.95	17,606.41
教育费附加	13,809.97	12,576.01
印花税	23,922.52	94,073.85
合计	8,295,794.08	11,366,397.06

其他说明：

无

## 41、其他应付款

## (1). 项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利	22,230,936.00	
其他应付款	622,348.58	667,335.43
合计	22,853,284.58	667,335.43

## (2). 应付利息

□适用 √不适用

## (3). 应付股利

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	22,230,936.00	
合计	22,230,936.00	

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：  
无

#### (4). 其他应付款

按款项性质列示其他应付款

适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
往来款	141,756.03	229,200.00
个人代垫款	415,792.55	370,035.43
保证金及押金	64,800.00	68,100.00
合计	622,348.58	667,335.43

账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

适用  不适用

其他说明：

适用  不适用

#### 42、持有待售负债

适用  不适用

#### 43、1 年内到期的非流动负债

适用  不适用

#### 44、其他流动负债

适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	260,084.12	1,240,469.50
票据背书	216,000.00	772,700.00
合计	476,084.12	2,013,169.50

短期应付债券的增减变动：

适用  不适用

其他说明：

适用  不适用

#### 45、长期借款

##### (1). 长期借款分类

适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
保证借款	6,471,577.60	
合计	6,471,577.60	

长期借款分类的说明：

无

其他说明

适用 不适用

#### 46、应付债券

##### (1). 应付债券

适用 不适用

##### (2). 应付债券的具体情况：（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

适用 不适用

##### (3). 可转换公司债券的说明

适用 不适用

转股权会计处理及判断依据

适用 不适用

##### (4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

#### 47、租赁负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额		752,478.18
减：未确认融资费用		36,437.52
减：一年内到期的租赁负债		
合计		716,040.66

其他说明：

无

**48、长期应付款****项目列示**

□适用 √不适用

**长期应付款**

□适用 √不适用

**专项应付款**

□适用 √不适用

**49、长期应付职工薪酬**

□适用 √不适用

**50、预计负债**

□适用 √不适用

**51、递延收益****递延收益情况**

□适用 √不适用

**其他说明：**

□适用 √不适用

**52、其他非流动负债**

□适用 √不适用

**53、股本**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	370,515,600.00						370,515,600.00

**其他说明：**

无

**54、其他权益工具****(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况**

□适用 √不适用

**(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表**

□适用 √不适用



其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

#### 55、资本公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	312,725,949.94			312,725,949.94
其他资本公积				
合计	312,725,949.94			312,725,949.94

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

#### 56、库存股

适用 不适用

#### 57、其他综合收益

适用 不适用

#### 58、专项储备

适用 不适用

#### 59、盈余公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积				
任意盈余公积	38,377,803.56			38,377,803.56
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	38,377,803.56			38,377,803.56

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

#### 60、未分配利润

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上年度
调整前上期末未分配利润	275,344,693.13	274,941,591.86
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		6,139.39
调整后期初未分配利润	275,344,693.13	274,947,731.25
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-41,119,605.23	21,153,144.00
减：提取法定盈余公积		2,230,402.12

提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	22,230,936.00	
转作股本的普通股股利		18,525,780.00
期末未分配利润	211,994,151.90	275,344,693.13

调整期初未分配利润明细:

1. 由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整,影响期初未分配利润 0 元。
2. 由于会计政策变更,影响期初未分配利润 0 元。
3. 由于重大会计差错更正,影响期初未分配利润 0 元。
4. 由于同一控制导致的合并范围变更,影响期初未分配利润 0 元。
5. 其他调整合计影响期初未分配利润 0 元。

## 61、营业收入和营业成本

### (1). 营业收入和营业成本情况

适用  不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	57,148,969.34	44,203,829.87	127,997,600.30	68,728,657.24
其他业务	173,800.92	921,114.90		
合计	57,322,770.26	45,124,944.77	127,997,600.30	68,728,657.24

### (2). 营业收入、营业成本的分解信息

适用  不适用

单位:元 币种:人民币

合同分类	分部		合计	
	主营业务收入	主营业务成本	主营业务收入	主营业务成本
<b>商品类型</b>				
无人机飞行服务与数据处理	33,294,825.08	33,763,335.75	33,294,825.08	33,763,335.75
无人机系统及智能防务装备销售	19,909,557.53	8,882,594.72	19,909,557.53	8,882,594.72
制暴器产品销售	3,944,586.73	1,557,899.40	3,944,586.73	1,557,899.40
合计	57,148,969.34	44,203,829.87	57,148,969.34	44,203,829.87

其他说明

适用  不适用

### (3). 履约义务的说明

适用  不适用

### (4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用  不适用

### (5). 重大合同变更或重大交易价格调整

适用  不适用

其他说明：

无

## 62、税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	317,238.45	193,252.44
教育费附加	135,959.33	82,822.48
房产税	468,651.87	426,911.99
土地使用税	24,036.25	22,016.51
印花税	44,685.90	31,035.42
地方教育费附加	90,639.57	55,214.99
其他	5,955.84	5,608.64
合计	1,087,167.21	816,862.47

其他说明：

无

## 63、销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	2,223,111.33	1,854,234.66
广告费	542,536.89	430,851.87
差旅费	322,396.20	326,226.33
招待费	609,114.23	533,643.58
招标评审及中标费	129,281.28	78,880.22
折旧费及使用权资产摊销	42,015.42	2,863.06
办公费及其他	71,342.18	95,496.79
展览展示费	937,653.61	
合计	4,877,451.14	3,322,196.51

其他说明：

无

## 64、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	4,575,443.96	3,104,684.26
折旧费及摊销	1,934,259.76	2,131,011.66
中介费	4,403,859.16	1,417,361.41
招待费	943,787.13	460,327.40
办公费	320,745.49	1,001,975.14
差旅费	145,722.04	199,436.21
租金	317,974.28	205,392.39
其他费	476,237.22	198,739.50

水电费	232,561.55	-3,198.33
保险费	46,226.43	7,276.59
合计	13,396,817.02	8,723,006.23

其他说明：

无

**65、研发费用**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	7,184,063.49	3,310,671.80
材料费	10,529,310.70	6,337,239.49
固定资产折旧	3,075,061.14	1,835,764.54
技术服务费	1,748,113.18	694,001.44
设计费	904,478.82	
无形资产摊销费	1,152,610.62	
测试费	511,790.23	
其他	274,725.80	853,191.66
合计	25,380,153.98	13,030,868.93

其他说明：

无

**66、财务费用**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	657,341.23	
减：利息收入	4,799,425.98	4,853,977.86
手续费支出	3,565.47	8,835.90
融资费用	16,140.70	
其他	8,402.01	8,898.68
合计	-4,113,976.57	-4,836,243.28

其他说明：

无

**67、其他收益**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

按性质分类	本期发生额	上期发生额
政府补助	80,000.00	
个税优惠	30,018.92	
合计	110,018.92	

其他说明：

无

**68、投资收益**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
理财投资收益		2,420.87
合计		2,420.87

其他说明：

无

#### 69、净敞口套期收益

适用 不适用

#### 70、公允价值变动收益

适用 不适用

#### 71、资产处置收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
未划分为持有待售非流动资产处置利得合计	-52,761.51	
其中：租赁终止收益	-26,905.65	
合计	-52,761.51	

其他说明：

适用 不适用

#### 72、信用减值损失

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	-14,145.25	
应收账款坏账损失	-18,480,577.64	-6,756,394.28
其他应收款坏账损失	3,713,600.34	-1,375,750.34
合计	-14,781,122.55	-8,132,144.62

其他说明：

无

#### 73、资产减值损失

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、合同资产减值损失		-9,010.00
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失		
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		

九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		
十二、其他		
合计		-9,010.00

其他说明：

无

#### 74、营业外收入

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
非流动资产处置利得合计			
其中：固定资产处置利得			
无形资产处置利得			
债务重组利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助		5,300,000.00	
其他	36,000.00	41,277.32	36,000.00
合计	36,000.00	5,341,277.32	36,000.00

其他说明：

□适用 √不适用

#### 75、营业外支出

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
非流动资产处置损失合计			
其中：固定资产处置损失			
无形资产处置损失			
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	50,000.00	50,000.00	50,000.00
滞纳金	1,555.93		1,555.93
押金保证金损失	186,745.15		186,745.15
合计	238,301.08	50,000.00	238,301.08

其他说明：

无

#### 76、所得税费用

##### (1) 所得税费用表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用		5,200,468.26
递延所得税费用	-2,236,348.28	-1,218,339.87
合计	-2,236,348.28	3,982,128.39

## (2) 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	-43,355,953.51
按法定/适用税率计算的所得税费用	-6,503,393.03
子公司适用不同税率的影响	-359,847.20
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	189,943.13
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	4,436,948.82
所得税费用	-2,236,348.28

其他说明：

□适用 √不适用

## 77、其他综合收益

□适用 √不适用

## 78、现金流量表项目

## (1). 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
往来款及备用金、保证金	42,960,230.16	2,635,374.40
银行利息	1,023,291.78	1,711,103.25
政府补助	80,000.00	5,341,277.32
合计	44,063,521.94	9,687,754.97

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
往来款及备用金、保证金及押金	50,097,800.00	317,065.70
捐赠	50,000.00	50,000.00
期间费用	10,221,681.91	7,920,043.54
合计	60,369,481.91	8,287,109.24

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

### (2). 与投资活动有关的现金

收到的重要的投资活动有关的现金

适用 不适用

支付的重要的投资活动有关的现金

适用 不适用

收到的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

支付的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

### (3). 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
上期质押保证金及存单本期解押	132,600,000.00	151,000,000.00
资金占用还款	218,549,190.97	
合计	351,149,190.97	151,000,000.00

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
租赁款	238,406.12	33,000.56
应收退回款		24,310,700.00
保证金及定期存单质押		87,600,000.00
资金占用流出	140,644,090.97	
合计	140,882,497.09	111,943,700.56

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

### (4). 以净额列报现金流量的说明

适用 不适用



## (5). 不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响

□适用 √不适用

## 79、现金流量表补充资料

## (1) 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
<b>1. 将净利润调节为经营活动现金流量：</b>		
净利润	-41,119,605.23	31,382,667.38
加：资产减值准备		9,010.00
信用减值损失	14,781,122.55	8,132,144.62
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	11,667,044.29	11,449,085.37
使用权资产摊销	226,350.18	39,152.34
无形资产摊销	17,465,600.64	10,630,587.09
长期待摊费用摊销	476,291.28	717,383.16
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）		
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	52,761.51	
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	673,481.93	
投资损失（收益以“-”号填列）		-2,420.87
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-2,127,516.62	-1,013,970.90
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-108,831.66	-174.34
存货的减少（增加以“-”号填列）	-12,503,101.00	11,136,957.10
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	388,453,896.25	-79,843,849.20
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-402,098,672.72	17,827,428.02
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-24,161,178.60	10,463,999.77
<b>2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：</b>		
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		
<b>3. 现金及现金等价物净变动情况：</b>		
现金的期末余额	197,497,290.69	72,333,210.30
减：现金的期初余额	54,979,765.47	25,020,137.97
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	142,517,525.22	47,313,072.33

## (2) 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

## (3) 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

## (4) 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	197,497,290.69	54,979,765.47
其中：库存现金	7,673.44	7,758.40
可随时用于支付的银行存款	129,413,617.25	51,007,507.07
可随时用于支付的其他货币资金	68,076,000.00	3,964,500.00
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	197,497,290.69	54,979,765.47
其中：母公司或集团内子公司使用受限的现金和现金等价物		

## (5) 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

□适用 √不适用

## (6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

## 80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

□适用 √不适用

## 81、外币货币性项目

## (1). 外币货币性项目

□适用 √不适用

## (2). 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因

□适用 √不适用

**82、租赁****(1) 作为承租人**√适用  不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

 适用  不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

 适用  不适用

售后租回交易及判断依据

 适用  不适用

与租赁相关的现金流出总额 238,406.12 元(单位：元 币种：人民币)

**(2) 作为出租人**

作为出租人的经营租赁

 适用  不适用

作为出租人的融资租赁

 适用  不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

 适用  不适用

未来五年未折现租赁收款额

 适用  不适用**(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益** 适用  不适用**83、数据资源** 适用  不适用**84、其他** 适用  不适用**八、研发支出****(1). 按费用性质列示**√适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	7,184,063.49	3,310,671.80
材料费	10,529,310.70	6,337,239.49
固定资产折旧	3,075,061.14	1,835,764.54
技术服务费	1,748,113.18	694,001.44

设计费	904,478.82	
无形资产摊销费	1,152,610.62	
测试费	511,790.23	
其他	274,725.80	853,191.66
合计	25,380,153.98	13,030,868.93
其中：费用化研发支出	25,380,153.98	13,030,868.93
资本化研发支出		5,425,654.08

其他说明：

无

## (2). 符合资本化条件的研发项目开发支出

适用 不适用

重要的资本化研发项目

适用 不适用

开发支出减值准备

适用 不适用

其他说明

无

## (3). 重要的外购在研项目

适用 不适用

## 九、合并范围的变更

### 1、非同一控制下企业合并

适用 不适用

### 2、同一控制下企业合并

适用 不适用

### 3、反向购买

适用 不适用

### 4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 5、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

适用 不适用

## 6、其他

适用 不适用

## 十、在其他主体中的权益

### 1、在子公司中的权益

#### (1). 企业集团的构成

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
观典防务（河北）特种装备有限公司	河北省廊坊市	23,000	河北省廊坊市	制造、销售等	100.00		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

#### (2). 重要的非全资子公司

适用 不适用

#### (3). 重要非全资子公司的主要财务信息

适用 不适用

#### (4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制：

适用 不适用

#### (5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 2、 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

适用 不适用

## 3、 在合营企业或联营企业中的权益

适用 不适用

## 4、 重要的共同经营

适用 不适用

## 5、 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用

## 6、 其他

适用 不适用

## 十一、 政府补助

### 1、 报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

### 2、 涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

### 3、 计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类型	本期发生额	上期发生额
与收益相关	80,000.00	5,300,000.00
合计	80,000.00	5,300,000.00

其他说明：

无

## 十二、 与金融工具相关的风险

### 1、 金融工具的风险

适用 不适用

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。截止 2024 年 6 月 30 日，本公司无银行借款，本公司所承担的利率风险不重大。

(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。本公司于中国内地经营，且主要活动以人民币计价。因此，本公司所承担的外汇变动市场风险不重大。

(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。

## 2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(3) 公司开展套期业务进行风险管理、预期能实现风险管理目标但未应用套期会计

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

## 3、金融资产转移

(1) 转移方式分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
背书	商业承兑汇票	216,000.00	尚未终止	不适用
合计	/	216,000.00	/	/

(2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

(3) 继续涉入的转移金融资产

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

### 十三、 公允价值的披露

#### 1、 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

适用 不适用

#### 2、 持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

#### 3、 持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

适用 不适用

#### 4、 持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

适用 不适用

#### 5、 持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

适用 不适用

#### 6、 持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

适用 不适用

#### 7、 本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

#### 8、 不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

#### 9、 其他

适用 不适用

### 十四、 关联方及关联交易

#### 1、 本企业的母公司情况

适用 不适用

#### 2、 本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

适用 不适用

详见本节“十、在其他主体中的权益”

#### 3、 本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注



适用 不适用

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下

适用 不适用

#### 4、其他关联方情况

适用 不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
高明	公司控股股东、实际控制人、法定代表人、董事长
李振冰	持有公司 10.35%股份的股东
程宇	本公司总经理
钟曦	本公司董事、副总经理
贾云汉	本公司董事、副总经理、董事会秘书（代行）
刁伟民	本公司独立董事
纪常伟	本公司独立董事
朱冰	本公司独立董事
李炎飞	本公司董事
王仁发	本公司监事会主席
夏海涛	本公司监事
罗晴	职工代表监事
王彦	财务负责人
北京合康新能科技股份有限公司	独立董事纪常伟担任独立董事的公司
北京昭阳文化有限责任公司	其他
北京路路畅通信息技术有限公司	其他
韩璐	其他

其他说明

无

#### 5、关联交易情况

##### (1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

适用 不适用

出售商品/提供劳务情况表

适用 不适用

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

##### (2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表：

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

### (3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

适用 不适用

本公司作为承租方：

适用 不适用

关联租赁情况说明

适用 不适用

### (4). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

本公司作为被担保方

适用 不适用

关联担保情况说明

适用 不适用

已经解除

### (5). 关联方资金拆借

适用 不适用

### (6). 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

### (7). 关键管理人员报酬

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	180.82	185.96

### (8). 其他关联交易

适用 不适用

## 6、 应收、应付关联方等未结算项目情况

### (1). 应收项目

适用 不适用

### (2). 应付项目

适用 不适用

## (3). 其他项目

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
其他应付款	王仁发	353.00	
其他应付款	王小东	142.20	73,000.00
其他应付款	李炎飞	1,448.34	55,027.93
其他应付款	贾云汉		1,884.50

## 7、关联方承诺

□适用 √不适用

## 8、其他

□适用 √不适用

## 十五、 股份支付

## 1、 各项权益工具

□适用 √不适用

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

□适用 √不适用

## 2、 以权益结算的股份支付情况

□适用 √不适用

## 3、 以现金结算的股份支付情况

□适用 √不适用

## 4、 本期股份支付费用

□适用 √不适用

## 5、 股份支付的修改、终止情况

□适用 √不适用

## 6、 其他

□适用 √不适用

## 十六、 承诺及或有事项

## 1、 重要承诺事项

□适用 √不适用

## 2、或有事项

### (1). 资产负债表日存在的重要或有事项

适用 不适用

### (2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用 不适用

## 3、其他

适用 不适用

## 十七、资产负债表日后事项

### 1、重要的非调整事项

适用 不适用

### 2、利润分配情况

适用 不适用

### 3、销售退回

适用 不适用

### 4、其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

## 十八、其他重要事项

### 1、前期会计差错更正

#### (1). 追溯重述法

适用 不适用

#### (2). 未来适用法

适用 不适用

### 2、重要债务重组

适用 不适用

### 3、资产置换

#### (1). 非货币性资产交换

适用 不适用

#### (2). 其他资产置换

适用 不适用

### 4、年金计划

适用 不适用

## 5、 终止经营

适用 不适用

## 6、 分部信息

## (1). 报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

## (2). 报告分部的财务信息

适用 不适用

## (3). 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

适用 不适用

## (4). 其他说明

适用 不适用

## 7、 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

## 8、 其他

适用 不适用

## 十九、 母公司财务报表主要项目注释

## 1、 应收账款

## (1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	38,568,279.17	101,055,495.40
1 年以内小计	38,568,279.17	101,055,495.40
1 至 2 年	65,824,503.29	63,377,982.00
2 至 3 年	61,985,738.00	3,562,572.03
3 年以上		
3 至 4 年	4,308,583.26	680,500.00
4 至 5 年		
5 年以上		
合计	170,687,103.72	168,676,549.43
减：应收账款坏账准备	33,992,877.32	15,503,594.58
账面价值	136,694,226.40	153,172,954.85

## (2). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	6,760,000.00	3.96	6,760,000.00	100.00		6,760,000.00	4.01	3,380,000.00	50.00	3,380,000.00
其中：										
单项计提	6,760,000.00	3.96	6,760,000.00	100.00		6,760,000.00	4.01	3,380,000.00	50.00	3,380,000.00
按组合计提坏账准备	163,927,103.72	96.04	27,232,877.32	16.61	136,694,226.40	161,916,549.43	95.99	12,123,594.58	7.49	149,792,954.85
其中：										
组合计提	163,927,103.72	96.04	27,232,877.32	16.61	136,694,226.40	161,916,549.43	95.99	12,123,594.58	7.49	149,792,954.85
合计	170,687,103.72	/	33,992,877.32	/	136,694,226.40	168,676,549.43	/	15,503,594.58	/	153,172,954.85

按单项计提坏账准备：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
客户一	6,760,000.00	6,760,000.00	100.00	对方进入破产状态
合计	6,760,000.00	6,760,000.00	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：账龄组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	38,568,279.17	1,928,413.96	5
1 至 2 年	65,824,503.29	6,582,450.33	10
2 至 3 年	55,225,738.00	16,567,721.40	30
3 至 4 年	4,308,583.26	2,154,291.63	50
合计	163,927,103.72	27,232,877.32	

按组合计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

### (3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
个别认定	3,380,000.00	3,380,000.00				6,760,000.00
账龄组合	12,123,594.58	15,078,670.74			30,612.00	27,232,877.32
合计	15,503,594.58	18,458,670.74			30,612.00	33,992,877.32

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明

无

### (4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明：

适用 不适用

### (5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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(%)	坏账准备期末余额
客户一	22,279,000.00		22,279,000.00	13.05	4,359,510.00
客户二	9,885,260.00		9,885,260.00	5.79	2,965,578.00
客户三	8,480,000.00		8,480,000.00	4.97	1,536,000.00
客户四	7,736,277.00		7,736,277.00	4.53	1,524,703.10
客户五	6,760,000.00		6,760,000.00	3.96	6,760,000.00
合计	55,140,537.00		55,140,537.00	32.30	17,145,791.10

其他说明

无

其他说明：

适用 不适用**2、其他应收款**

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	197,319,927.93	246,013,362.80
合计	197,319,927.93	246,013,362.80

其他说明：

适用 不适用**应收利息****(1). 应收利息分类**适用 不适用**(2). 重要逾期利息**适用 不适用**(3). 按坏账计提方法分类披露**适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：



适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

#### (4). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

#### (5). 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

### 应收股利

#### (1). 应收股利

适用 不适用

#### (2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

#### (3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

## (4). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

## (5). 本期实际核销的应收股利情况

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 其他应收款

## (1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内		
其中：1年以内分项		
1年以内	71,860,002.22	168,798,209.26
1年以内小计	71,860,002.22	168,798,209.26
1至2年	137,296,825.05	92,506,151.75
2至3年		153,227.46
3年以上		
3至4年	37,340.36	
4至5年		
5年以上		
合计	209,194,167.63	261,457,588.47
减：其他应收款坏账准备	11,874,239.70	15,444,225.65
账面价值	197,319,927.93	246,013,362.82

## (2). 按款项性质分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款	54,671,130.99	46,360,484.78
保证金	134,400.00	777,985.10
押金	77,821.36	106,302.36
备用金	103,501.34	95,975.93

实控人占用款及利息	154,207,313.94	214,116,840.30
合计	209,194,167.63	261,457,588.47

## (3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2024年1月1日余额	15,444,225.65			15,444,225.65
2024年1月1日余额在 本期				
转入第二阶段				
转入第三阶段				
转回第二阶段				
转回第一阶段				
本期计提				
本期转回	3,551,152.60			3,551,152.60
本期转销				
本期核销				
其他变动	-18,833.35			-18,833.35
2024年6月30日余额	11,874,239.70			11,874,239.70

各阶段划分依据和坏账准备计提比例  
无

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

## (4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销 或核销	其他变动	
保证金、押金	113,101.14		62,629.51		-18,833.35	31,638.28
备用金、往来款	30,554.82		25,379.75			5,175.07
实控人占用款 及利息	15,300,569.69		3,463,143.34			11,837,426.35
合计	15,444,225.65		3,551,152.60		-18,833.35	11,874,239.70

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

其他说明  
无

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例 (%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
客户一	71,666,100.88	34.26	应收占用款	1年以内	4,437,793.32
	82,541,213.06	39.46	应收占用款	1-2年	7,399,633.03
客户二	42,171,130.99	20.16	往来款	1-2年	
客户三	50,000.00	0.02	保证金	1-2年	5,000.00
客户四	40,000.00	0.02	保证金	1年以内	2,000.00
客户五	39,001.10	0.02	备用金	1年以内	1,950.06
合计	196,507,446.03	93.94	/	/	11,846,376.41

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

3、长期股权投资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	155,000,000.00		155,000,000.00	150,000,000.00		150,000,000.00

对联营、合营企业投资					
合计	155,000,000.00		155,000,000.00	150,000,000.00	150,000,000.00

## (1) 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
观典防务（河北）特种装备有限公司	150,000,000.00	5,000,000.00		155,000,000.00		
合计	150,000,000.00	5,000,000.00		155,000,000.00		

## (2) 对联营、合营企业投资

□适用 √不适用

## (3). 长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

## 4、营业收入和营业成本

## (1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	56,963,497.64	44,203,829.87	127,997,600.30	69,995,345.03
其他业务	173,800.92	911,772.45		
合计	57,137,298.56	45,115,602.32	127,997,600.30	69,995,345.03

## (2). 营业收入、营业成本的分解信息

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

## (3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

## (4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

## (5). 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

其他说明：

无

## 5、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
理财投资收益		2,420.87
合计		2,420.87

其他说明：

无

## 6、其他

□适用 √不适用

## 二十、 补充资料

## 1、 当期非经常性损益明细表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-52,761.51	租赁终止、资产报废
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	30,018.92	
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		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	3,845,627.68	实控人资金占用利息
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的各项财产损失		
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	-202,301.08	押金、保证金损失，捐赠支出，滞纳金
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	580,357.16	
少数股东权益影响额（税后）		
合计	3,040,226.85	

对公司将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》未列举的项目认定为的非经常性损益项目且金额重大的，以及将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

## 2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	-4.21	-0.11	-0.11
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-4.52	-0.12	-0.12

## 3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

## 4、其他

适用 不适用

董事长：高明

董事会批准报送日期：2024年8月29日

## 修订信息

适用 不适用