

公司代码: 603727

公司简称: 博迈科

博迈科海洋工程股份有限公司

2025 年年度报告

重要提示

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

二、 公司全体董事出席董事会会议。

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

四、 公司负责人彭文成、主管会计工作负责人谢红军及会计机构负责人（会计主管人员）方小兵声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、 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

a、 特别分红相关情况

公司于2025年12月31日、2026年1月19日分别召开董事会及临时股东会，审议通过特别分红方案，以扣除回购专户持股的总股本为基数，每10股派现0.50元（含税），不送股、不转增。

2026年1月30日公司披露实施公告，本次分红对应股本277,371,277股，实际派现13,868,563.85元。

b、 2025年度利润分配预案相关情况

2026年3月20日，公司董事会审议通过2025年度利润分配预案（尚待股东会审议）。经审计，2025年度合并净利润6,144.79万元（归属于上市公司股东6,144.78万元），合并及母公司累计可供分配利润分别为74,882.26万元、23,211.86万元。

预案拟以股权登记日总股本扣除集中竞价回购股份为基数，每10股派现1.50元（含税），不送股、不转增，剩余未分配利润结转至以后年度分配。

截至报告期末，母公司存在未弥补亏损的相关情况及其对公司分红等事项的影响

适用 不适用

六、 前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本年度报告中所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性陈述，不构成本公司对投资者的实质性承诺，请投资者注意投资风险。

七、 是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

八、 是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

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

否

十、 重大风险提示

公司已在本报告中详述了存在的风险，敬请查阅报告第三节“管理层讨论与分析”中“六、公司关于公司未来发展的讨论与分析”之“（四）可能面对的风险”部分的内容。

十一、 其他

适用 不适用

目录

第一节	释义.....	5
第二节	公司简介和主要财务指标.....	6
第三节	管理层讨论与分析.....	10
第四节	公司治理、环境和社会.....	32
第五节	重要事项.....	49
第六节	股份变动及股东情况.....	62
第七节	债券相关情况.....	69
第八节	财务报告.....	70

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报告。
	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
	报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

第一节 释义

一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
本公司、本企业、博迈科	指	博迈科海洋工程股份有限公司
天津博迈科	指	天津博迈科海洋工程有限公司，系本公司全资子公司
香港博迈科	指	博迈科海洋工程管理香港有限公司，系本公司全资子公司
博迈科资管	指	天津博迈科资产管理有限公司，系本公司全资子公司
升维聚思	指	升维聚思（天津）投资管理有限公司，系本公司控股孙公司
博迈科新能源	指	天津博迈科新能源合伙企业（有限合伙），系本公司控股孙公司
博迈科控股	指	天津博迈科投资控股有限公司，系本公司股东
海洋工程（香港）	指	海洋石油工程（香港）有限公司，系本公司股东
成泰工贸	指	天津成泰国际工贸有限公司，系本公司股东
望水泉锦上一号	指	山东望水泉私募投资基金有限公司—望水泉锦上一号私募证券投资基金，系本公司股东
博大投资	指	天津博大投资合伙企业（有限合伙），系本公司股东
模块	指	一种按客户要求定制的，将设备、管线、电气、仪表等按工艺要求建造在钢结构内，可实现一种或多种功能，并可整体运输和吊装的系统集成设施
FPSO	指	海上浮式生产储卸油装置（Floating Production Storage & Offloading），是一种集生产处理、储存外输及生活、动力供应于一体的海洋油气开发平台。FPSO 作为海洋油气开发系统的组成部分，一般与水下采油装置和穿梭油船组成一套完整的生产系统，是目前海洋油气开发中的高技术产品
LNG	指	液化天然气（Liquefied Natural Gas）
FLNG	指	浮式液化天然气生产储卸装置（FLNG，又称 LNG-FPSO）是一种用于海上天然气田开发的浮式生产装置，通过系泊系统定位于海上，具有开采、处理、液化、储存和装卸天然气的功能，并通过与液化天然气（LNG）船搭配使用，实现海上天然气田的开采和天然气运输
SRU	指	海水淡化处理模块，指专门为海洋油气开发平台上各个模块提供淡水和油田生产注水的模块
FSRU	指	浮式储存及再气化装置（Floating Storage and Regasification Unit）
MODEC	指	三井海洋开发株式会社（MODEC Inc.），世界主要海洋工程总承包商之一，从事海洋工程设计、建造、总包等业务。2003 年在东京证券交易所上市。公司与三井海洋开发株式会社于 2007 年开始合作，至今已承接其授出的多条 FPSO 化学撬、上部模块建造项目

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

公司的中文名称	博迈科海洋工程股份有限公司
公司的中文简称	博迈科
公司的外文名称	BOMESC Offshore Engineering Company Limited
公司的外文名称缩写	BOMESC
公司的法定代表人	彭文成

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	王新	李永林
联系地址	天津经济技术开发区第四大街14号	天津经济技术开发区第四大街14号
电话	022-66219991	022-66219991
传真	022-66299900-6615	022-66299900-6615
电子信箱	securities@bomesc.com	securities@bomesc.com

三、基本情况简介

公司注册地址	天津经济技术开发区第四大街14号
公司注册地址的历史变更情况	无
公司办公地址	天津经济技术开发区第四大街14号
公司办公地址的邮政编码	300457
公司网址	www.bomesc.com
电子信箱	securities@bomesc.com

四、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的媒体名称及网址	《上海证券报》《中国证券报》
公司披露年度报告的证券交易所网址	www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	公司证券部

五、公司股票简况

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	博迈科	603727	无

六、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	北京市西城区阜成门外大街22号1幢10层1001-1至1001-26
	签字会计师姓名	宣陈峰、郑鹏飞、张玉琪

七、近三年主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	2025年	2024年	本期比上年同期 增减(%)	2023年
营业收入	1,900,373,419.52	2,640,233,766.81	-28.02	1,798,989,438.91
利润总额	66,721,182.41	108,348,803.55	-38.42	-101,934,216.56
归属于上市公司股东的 净利润	61,447,848.02	100,545,509.98	-38.89	-75,476,960.79
归属于上市公司股东的 扣除非经常性损益 的净利润	44,705,358.77	115,389,121.00	-61.26	-71,902,339.69
经营活动产生的现金 流量净额	116,921,844.61	11,868,758.45	885.12	514,557,874.92
	2025年末	2024年末	本期末比上年同 期末增减(%)	2023年末
归属于上市公司股东的 净资产	3,214,626,585.45	3,222,943,907.63	-0.26	3,210,935,593.88
总资产	4,529,008,753.35	5,431,539,736.87	-16.62	4,800,175,684.87

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2025年	2024年	本期比上年同期 增减(%)	2023年
基本每股收益(元/股)	0.22	0.36	-38.89	-0.27
稀释每股收益(元/股)	0.22	0.36	-38.89	-0.27
扣除非经常性损益后的基本每股收 益(元/股)	0.16	0.41	-60.98	-0.26
加权平均净资产收益率(%)	1.89	3.12	减少1.23个百分点	-2.31
扣除非经常性损益后的加权平均净 资产收益率(%)	1.37	3.58	减少2.21个百分点	-2.20

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

八、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

(三) 境内外会计准则差异的说明：

适用 不适用

九、2025 年分季度主要财务数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	542,970,153.87	499,970,359.57	279,764,555.90	577,668,350.18
归属于上市公司股东的净利润	11,591,306.48	794,505.39	11,023,810.84	38,038,225.31
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	9,300,997.87	-8,550,659.34	8,513,704.74	35,441,315.50
经营活动产生的现金流量净额	-207,224,907.99	179,384,987.75	81,780,824.65	62,980,940.20

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

十、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	2025 年金额	附注 (如适用)	2024 年金额	2023 年金额
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-67,179.20	主要系非流动资产处置损益	-42,746.49	-32,473.43
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	105,976.00	主要系高新技术企业奖励等	1,021,976.00	2,688,730.00
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	3,809,053.38		-25,660,258.40	-18,155,129.00

委托他人投资或管理资产的损益	6,193,900.73		9,211,627.79	7,431,340.28
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	8,760,178.32	主要系其他应收款单项计提减值准备冲回		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	630,790.73		-2,026,687.24	3,889,273.96
减：所得税影响额	2,690,230.71		-2,652,477.32	-603,637.09
合计	16,742,489.25		-14,843,611.02	-3,574,621.10

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

十一、存在股权激励、员工持股计划的公司可选择披露扣除股份支付影响后的净利润

适用 不适用

十二、采用公允价值计量的项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		627,297,746.59	627,297,746.59	2,297,746.59
其他非流动金融资产	39,160,000.00	38,844,206.37	-315,793.63	
合计	39,160,000.00	666,141,952.96	626,981,952.96	2,297,746.59

十三、其他

适用 不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的业务情况

公司面向全球市场，专注于天然气液化、海洋油气开发、矿业开采等行业的高端客户，为其提供专用模块集成设计与建造服务。公司主要产品大类分为天然气液化模块、海洋油气开发模块、矿业开采模块等，产品具体涉及十多种子类别。

公司为天然气液化、海洋油气开发、矿业开采领域中的国内外高端客户提供能源资源设施开发的专业分包服务。

报告期内公司主营业务和经营模式未发生重大变化。

报告期内公司新增重要非主营业务的说明

适用 不适用

二、报告期内公司所处行业情况

（一）能源转型步履维艰但仍为大势所趋，化石能源再现活力

第 28 届联合国气候变化大会（COP28）顺利达成“阿联酋共识”，明确“转型脱离化石燃料”等多项核心目标。然而备受瞩目的 COP30 会议上，并未就“化石燃料转型路线图”等核心议题达成共识，且 COP28 召开 2 年后的今天全球能源市场远未达成“清洁能源三倍扩张”等目标。国际能源署《2025 年世界能源投资报告》显示，BP 将 2030 年低排放技术在总资本预算中的比例从 50% 下调至 10-15%；壳牌将 2030 年的目标从 15-20% 下调至 10%；挪威国家石油公司将 2025 年计划中的低排放支出占比从 30% 削减至 13%，并放弃了 2030 年将 50% 的资本支出投向低排放业务的目标。众多信息证明能源转型速度不及预期。尽管如此，该报告的另一组数据仍引人注目，全球清洁能源投资已达 2.2 万亿美元，是化石能源投资的 2 倍，能源转型已进入新的发展阶段，能源转型仍为大势所趋。

国际能源署《世界能源展望 2025》最新评估显示，全球石油和天然气需求可能持续增长直至 2050 年，这与此前对于快速能源转型的预测相背离。充足且及时的投资对于能源安全、可持续性和可负担性依然至关重要。持有相似观点的公司包括挪威国家石油公司，该公司管理层认为全球脱碳进程速度将低于此前预期，传统油气供应仍将持续发挥关键作用，并且计划增加未来 10 年的油气资源投入，以确保其油气产量稳定不下滑。

（二）LNG 市场再现结构性机遇，中国制造重要性提高

天然气以其独有的属性优势，仍然是能源市场发展的重点。美国为巩固 LNG 出口地位，多个大型项目持续推进。随着非洲安全局势的缓解，埃克森美孚与道达尔相继解除了莫桑比克重大 LNG 项目的

不可抗力状态，相关项目重新启动。值得注意的是其中部分项目经过优化设计后，将原本的土建方式转为模块化生产，再次验证模块化生产方式的领先优势。中东地区投资规模扩大。国际能源署报告指出，中东国家石油公司投资份额创历史新高，是 10 年前的 2 倍以上，主要投资方向为扩展天然气产能项目。北美增量、资源国新增和既有项目扩建并行推进，全球 LNG 项目密集开展意味着结构性机遇正在形成。

LNG 项目有建设周期长、排产清晰、对模块化交付和海外预制依赖度持续提高的特点。目前推进的项目单体规模更大、投资周期更长，工程模式将持续向高度模块化、设计与制造深度耦合发展。这对于具备规模与体系能力的中国海工企业形成显著优势。国际 LNG 大型项目欧洲总包+中国制造的模式已经得到实践检验。公司将依托全模块覆盖的技术实力和众多超大型 LNG 项目设计、建造的业绩背书，积极参与 LNG 项目投标。

（三）浮式生产设备持续迈向高端，数字技术推动 FPSO 低碳发展

2025 年度，布伦特原油价格宽幅波动，短期下探至 58 美元/桶低位，全年多数时间维持在 60 美元/桶以上。以 FPSO 为代表的浮式生产设备市场，凭借较低的开发成本继续保持极高的稳定性，未受短期油价波动影响，在圭亚那与巴西两大核心增量区块的带动下，向中长期高景气延伸。

能源转型任重道远，传统化石能源退出尚未有实质性进展，但传统能源低碳开发的脚步并未停歇。2025 年度，数字技术已深度渗透到 FPSO 领域，成为推动低碳化落地的核心支撑，显著降低生产全流程碳排放。船级社、承包商与运营方纷纷布局数字孪生、AI、边缘计算等技术，如 ABS 发布结构数字孪生系统，SBM 与 SLB 组建数字联盟，将技术与工业数据融合优化运行效率。这些新技术的规模化应用与工程化落地，叠加低碳设计标准化、结构创新前置化等趋势，以及圭亚那、巴西核心区块对高端技术的需求牵引，产业整体向高附加值、高可靠性、低排放的高端领域迭代。这种高端化迭代格局加速行业优胜劣汰，技术壁垒与综合服务能力成为核心竞争要素，倒逼海工场地不断升级硬件设施、优化工艺水平，持续突破技术瓶颈以适配产业新需求。面对行业变革机遇，作为 FPSO 行业重要参与者，公司将坚定践行“四个一流”发展战略，牢牢立足市场需求导向，聚焦核心技术攻坚与服务能力提升，在迭代浪潮中巩固竞争优势，实现高质量发展。

三、经营情况讨论与分析

2025 年，全球局势交织着多重不确定性，地缘冲突频发、贸易摩擦加剧、关税壁垒高筑，国际油价宽幅波动、行业供需格局调整等多重挑战，海工装备市场在压力中呈现结构性分化态势。面对复杂严峻的外部环境，公司始终坚守稳健经营底色，聚焦核心能力提升，深耕技术创新与服务升级，有效把握行业发展机遇，取得阶段性成果。具体经营情况如下：

（一）坚持国际化发展路线

公司自成立以来，始终将国际化作为核心发展战略，稳步拓展全球经营版图与客户矩阵，凭借扎实的项目执行力和高品质交付能力，持续深化与全球核心客户的合作黏性，筑牢市场根基。在南美 FPSO 市场这一全球海工装备高景气核心区域，公司已与行业头部总包商 MODEC、SBM 建立起长期稳定的战略合作关系，凭借在模块建造、技术适配等领域的突出优势，成为其重要合作伙伴。

2025 年度，公司乘势全球 FPSO 市场高景气东风，精准把握核心区域项目机遇，全年与 MODEC、SBM 两大头部总包商均斩获重大合同，合同落地节奏稳健、成果显著。1 月，公司与 STS VOF 签署 FPSO 上部模块建造合同，合同金额为人民币 7.5-10 亿元，该订单使公司成功突破进入苏里南 FPSO 市场；10 月，公司及全资子公司再次与 MODEC 子公司等三方签署圭亚那油田 FPSO 项目合同，合同金额约 1.9-2.4 亿美元，成功刷新公司 FPSO 上部模块建造合同金额记录。

（二）筑牢质量根基强化交付能力

公司构建了全面完善的质量、环境、职业健康安全“三位一体”管理体系，持有多项国际高等级资质且均保持有效，顺利通过年度审核与换证，为高端项目承接筑牢技术与管理的壁垒。持续优化升级的管理体系，有效保障了产品质量与生产安全，赢得国内外市场广泛认可。报告期内，公司签署全球首个 FPSO 全周期《建造质量承诺宪章》，以客户为中心夯实品质标杆，彰显出强劲的生产制造与质量管控能力。UARU 项目提前完成全部产品交付，达成 400 万安全无损失工时里程碑，凭借优异表现获客户高度认可；其他 FPSO 项目、海上生活楼模块项目等均进展顺利，稳步达成关键里程碑节点。

（三）规范治理赋能价值传递

公司持续完善法人治理结构，作为上交所配套规则出台后首批完成监事会改革的上市公司，通过取消监事会、由董事会审计委员会行使相关职权的优化调整，进一步提升治理效率与规范性。报告期内，公司不断夯实独立董事履职保障，健全独立董事独立履职机制，明确职责边界、压实监督责任，筑牢合规经营防线。在投资者回报方面，公司始终坚持以股东为中心，上市以来已实现连续九年现金分红，累计分红金额达 4.15 亿元，占同期净利润比例超 50%，在此基础上公司于 2025 年末发布上市以来首次特别分红计划，以实际行动回馈股东信任，增强投资者获得感。凭借规范透明的治理与优质的投资者关系管理，公司斩获中证报金牛奖“金信披奖”，并荣获中国上市公司协会“2025 上市公司董事会办公室优秀实践”“上市公司 2024 年年报业绩说明会优秀实践”双项权威认可，治理水平与信披质量获资本市场高度肯定。

（四）精神引领践行责任

公司深入学习贯彻民营经济座谈会精神，在董事长彭文成带领下，以创新为引擎锚定高质量发展方向，聚焦海洋装备产业高端化、智能化升级，将政策指引转化为深耕主业、攻坚创新的实际行动，在坚守实业中彰显民营企业担当。公司始终将社会责任融入发展战略，2025 年度持续深耕公益事业，通过

滨海新区慈善协会捐赠 300 万元注入教育发展基金，专项用于 9 所学校操场改造工程，助力校园基础设施升级；同时延续十二年捐资助学传统，在四川富顺开展奖助学金捐赠活动，累计捐助金额达 225 万元，帮扶学生 390 人，以实际行动反哺社会、心系教育。人才培养方面，公司工匠学院稳步升级，成功获评保税区级、滨海新区级工匠学院，更跻身天津市第三批工匠学院建设点，人才培育能力获市、区多级认可。依托高校和工匠学院，公司深化产教研融合，推进订单班建设，全年完成多批次现场工程师和产业工人阶梯式培养，通过“理论+实操+轮岗历练”模式，为企业及行业输送 300 余名具备国际资质认证的高素质技能人才，筑牢长远发展的人才根基。

四、报告期内核心竞争力分析

适用 不适用

（一）全面的工程业绩

业绩是进入者的壁垒，也是成功者的基石，海洋工程设施制造行业尤其如此。公司基于二十余年的海洋油气项目管理经验，在天然气液化、海洋油气开发、矿业开采三大领域均有优良的业绩表现，产品包括液化天然气模块、海洋油气开发模块、矿业开采模块，产品具体涉及十多种子类别。基于公司在上述领域的充分布局和优良业绩，公司可以根据行业变化快速切入市场。公司非常重视与行业高端客户的交流，连续多年以展商身份参加国内外高端行业展会，积极参加国际航运产业博览会等高端论坛。在行业内保持良好互动，使公司始终站在行业最前沿，有效把握行业发展趋势。基于与客户长期保持的合作关系，公司能够在项目开始阶段参与优化解决方案的制定，保持长期稳定跟踪维护，为后续接取订单奠定基础。与客户长期合作过程中，公司凭借安全、专业的管理水平和过硬的产品质量，能够准时交付产品，多次收到客户授予的安全、质量奖项，在行业内拥有良好的信誉和口碑。

（二）国际化的市场定位和战略布局

油气领域是波动较为剧烈和频繁的行业，公司基于国际化的市场定位和战略布局，通过多样化的产品特征和差异化的竞争能力，在市场升温阶段能够快速把握机遇，迅速发展。公司主要客户分布于世界各地，包括中国、巴西、中东、北海、非洲、东南亚、墨西哥、澳大利亚等二十多个国家和地区，囊括了全球大部分油气资源丰富地区，与油气资源开发行业多家优质客户保持长期稳定的合作和沟通。近年来，随着油气行业的市场波动，能源行业市场重心不断转移，基于多年来的全球化战略布局，公司能够从容布局，快速切入市场，第一时间抓牢市场商机。通过多年的布局，与知名优质客户长期保持合作关系，公司在行业内形成了牢固的基础，通过前瞻性的市场调研，可以有效把握市场脉络，促进公司业务发展。

（三）敏锐的市场嗅觉和快速切入市场的能力

公司凭借在能源资源行业二十余年的深耕细作，积累了丰富的行业经验，对于行业的发展方向有着深厚的理解。公司在判断行业发展方向后，能够迅速组织资源进行市场布局，占领行业发展的先机。报告期内，公司积极把握市场前沿动态，继续加强南美、中东等重点区域市场运营，大力争取优质项目订单。

（四）优秀的项目管理团队与技术研发团队

公司拥有一批优秀的项目管理团队，除本土人员外，还有多名外籍工程师及项目主管，同时，公司拥有众多中高级工程师、一级二级建造师，从人员资质和施工、管理经验上均能满足项目需求。项目团队拥有强大的分包管理能力，能够有效的减少业主方的界面管理成本与风险，有效提升公司竞争力。近年来，公司承揽了 Wheatstone LNG、Yamal LNG Project 及后续 LNG 项目、Mero 2 FPSO Sepetiba Project、FPSO Anita Garibaldi MV33 Project、MV32 FPSO Almirante Barroso Project、Bacalhau FPSO Project、Petronas FLNG 2 Project、Woodside Sangomar FPSO Project、UARU FPSO、Upper Zakum 750 Island Surface Facilities Project、AGPP、SouthFlank 等多个大型代表性项目，得益于强大优秀项目管理团队的保障，上述项目均运行平稳并成功交付。公司拥有强大的技术研发团队，截至 2025 年 12 月 31 日，公司共拥有授权专利 291 项，其中，发明专利 74 项，实用新型专利 217 项，另外，拥有软件著作权 53 项。由公司发起成立的天津市海洋装备高端制造技术创新产业联盟，已有多家能源科技发展公司、信息网络公司加入，该联盟的建立为天津地区各海洋装备企业提供一个良好的交流沟通平台，实现资源的高效分享与合理配置，为天津地区海洋装备技术创新增添新的动力。

（五）国内领先的模块化建造能力

公司是国内最早从事海洋油气开发装备模块化制造的企业之一，凭借领先的模块建造技术、科学的建造流程体系、高效的模块建造场地、经验丰富的项目管理团队以及优秀的项目实施人员形成了强大的模块建造能力。在海洋工程开发领域，公司从单一生活楼模块建造能力发展为集生活楼模块、电气模块及上部油气处理模块等全平台模块建造能力。同时，公司开拓矿业开采领域及天然气液化领域的客户，为其建造模块化生产设施，解决了客户在偏远地区安装以及维护生产设备的需求。经过多年的发展，公司可为 FPSO、海洋油气平台等提供专业定制化解决方案，满足最终生产需求。

（六）优越的地理位置

公司的生产基地位于天津临港经济区，拥有发达的海、陆、空立体交通网络。海运方面，不仅北依中国北方最大的综合性港口天津港，还具备独立的航道和码头；陆运方面，京津唐、津晋、沿海高速等九条高速纵横交错；空运方面，距天津滨海国际机场仅 60 公里。便利的物流条件不仅有利于材料和设备的进出，而且能实现公司产品直接出运，无需中转。得益于京津冀地区海关在国内率先开展一体化通关改革，公司可按照注册地或货物进出境地自主选择申报口岸向海关提交报关信息，大大提高了公司原

材料进口及货物出口的效率。公司在天津临港经济区拥有 76 万平方米生产场地，自有深水码头 700m，具备承接 FPSO、FLNG 或 FSRU 等项目总装业务的能力。在此基础上，公司拥有 325 米待开发深水码头资源，可根据项目执行需要，随时扩大公司深水码头规模，提高模块出运以及浮式生产设备总装能力。

（七）资本优势

公司上市后，资本实力增强、资信能力提高，因而面对更好的融资环境。这对公司主业的扩大和未来在油气和清洁能源产业链上进行长期投资，提供了较丰富的资金来源和支付手段。公司将发挥自身资本优势，根据不同金融工具特点积极灵活运用各种融资手段，为业务发展提供充分的资金支持，同时在合理管控融资风险的前提下，为投资者创造更多收益。

五、报告期内主要经营情况

2025 年度实现营业收入 190,037.34 万元，同比 2024 年减少 28.02%，其中来自海洋油气资源开发模块 188,924.28 万元；2025 年度归属于上市公司股东净利润 6,144.78 万元，同比 2024 年减少 38.89%。

截至 2025 年末，公司总资产 452,900.88 万元，归属于上市公司股东的净资产 321,462.66 万元。

（一）主营业务分析

1、利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	1,900,373,419.52	2,640,233,766.81	-28.02
营业成本	1,530,244,741.08	2,211,677,903.17	-30.81
销售费用	28,842,802.30	19,735,337.88	46.15
管理费用	73,983,613.84	67,273,083.81	9.98
财务费用	-56,761,442.25	-1,910,771.38	不适用
研发费用	81,327,734.46	118,902,847.46	-31.60
经营活动产生的现金流量净额	116,921,844.61	11,868,758.45	885.12
投资活动产生的现金流量净额	220,631,263.68	-984,755,763.83	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	-559,171,238.64	-190,653,464.06	不适用

营业收入变动原因说明：主要系本期完成的项目工作量减少所致。

营业成本变动原因说明：主要系本期营业收入减少所致。

销售费用变动原因说明：主要系本期服务费增加所致。

管理费用变动原因说明：主要系本期职工薪酬增加所致。

财务费用变动原因说明：主要系汇率波动所致。

研发费用变动原因说明：主要系本期研发投入减少所致。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系本期收到的税费返还增加所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系本期投资收回增加所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系本期融资减少所致。

本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

2、收入和成本分析

适用 不适用

报告期公司实现营业收入 190,037.34 万元，同比减少 28.02%，主要系本期完成的项目工作量减少所致。

营业成本 153,024.47 万元，同比减少 30.81%，主要系本期营业收入减少所致。

(1).主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况

单位：元 币种：人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
海洋油气资源开发模块	1,889,242,755.69	1,522,464,262.63	19.41	-20.90	-23.62	增加 2.86 个百分点
天然气液化模块			不适用	-100.00	-100.00	不适用
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
境外 (含港澳台)	1,889,242,755.69	1,522,464,262.63	19.41	-27.97	-30.93	增加 3.46 个百分点

主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况的说明

1)、分行业说明

报告期内，公司海洋油气开发模块业务实现营业收入 188,924.28 万元，同比下降 20.90%；对应发生营业成本 152,246.43 万元，同比降幅达 23.62%。该业务本期毛利率为 19.41%，较上年同期增加 2.86 个百分点，主要得益于公司海洋油气开发模块项目成本的有效控制。

报告期内，公司无天然气液化模块业务收入。

2)、分地区说明

报告期内，公司境外项目实现营收 188,924.28 万元，同比下滑 27.97%，对应营业成本 152,246.43 万元，同比下降 30.93%。境外项目毛利率同比提升 3.46 个百分点至 19.41%，主要得益于公司对项目成本的精细化管控。

(2).产销量情况分析表

适用 不适用

(3).重大采购合同、重大销售合同的履行情况

适用 不适用

(4).成本分析表

单位：元 币种：人民币

分行业情况							
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
海洋油气资源开发模块	工程费用-材料人工等	1,522,464,262.63	100.00	1,993,246,625.54	90.42	-23.62	主要系本期营业收入减少所致
天然气液化模块	工程费用-材料人工等			211,130,196.15	9.58	-100.00	本期公司无天然气液化模块业务收入

成本分析其他情况说明

无。

(5).报告期主要子公司股权变动导致合并范围变化

适用 不适用

(6).公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(7).主要销售客户及主要供应商情况

属于同一控制人控制的客户或供应商视为同一客户或供应商合并列示，受同一国有资产管理机构实际控

制的除外。

下列客户及供应商信息按照同一控制口径合并计算列示的情况说明

无。

A.公司主要销售客户及主要供应商情况

适用 不适用

前五名客户销售额 189,435.52 万元，占年度销售总额 99.68%；其中前五名客户销售额中关联方销售额 0.00 万元，占年度销售总额 0.00%。

前五名供应商采购额 32,341.17 万元，占年度采购总额 17.12%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额 0.00 万元，占年度采购总额 0.00%。

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

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

序号	客户名称	销售额	占年度销售总额比例 (%)
1	Offshore Frontier Solutions Pte. Ltd.	102,128.15	53.74

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

适用 不适用

C.报告期内公司股票被实施退市风险警示或其他风险警示

前五名销售客户

适用 不适用

前五名供应商

适用 不适用

D.报告期内公司存在贸易业务收入

适用 不适用

贸易业务占营业收入比例超过 10% 前五名销售客户

适用 不适用

贸易业务收入占营业收入比例超过 10% 前五名供应商

适用 不适用

其他说明：

无。

3、费用

适用 不适用

- (1) 销售费用 2,884.28 万元，较 2024 年增加了 910.75 万元，主要系本期服务费增加所致；
- (2) 管理费用 7,398.36 万元，较 2024 年增加 671.05 万元，主要系本期职工薪酬增加所致；
- (3) 研发费用 8,132.77 万元，较 2024 年减少 3,757.51 万元，主要系本期研发投入减少所致；
- (4) 财务费用-5,676.14 万元，较 2024 年减少 5,485.07 万元，主要系汇率波动所致。

4、研发投入

(1).研发投入情况表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

本期费用化研发投入	81,327,734.46
研发投入合计	81,327,734.46
研发投入总额占营业收入比例 (%)	4.28

(2).研发人员情况表

适用 不适用

公司研发人员的数量	269
研发人员数量占公司总人数的比例 (%)	19.87
研发人员学历结构	
学历结构类别	学历结构人数
博士研究生	0
硕士研究生	24
本科	189
专科	54
高中及以下	2

研发人员年龄结构	
年龄结构类别	年龄结构人数
30 岁以下（不含 30 岁）	59
30-40 岁（含 30 岁，不含 40 岁）	133
40-50 岁（含 40 岁，不含 50 岁）	69
50-60 岁（含 50 岁，不含 60 岁）	8
60 岁及以上	0

(3).情况说明

√适用 □不适用

2025 年度，公司累计投入研发费用 8,132.77 万元，研发方向紧扣主营业务发展需求，聚焦 FPSO 上部模块、固定平台生活楼模块等核心产品，围绕设计开发、智能制造、装船工艺、质量检测、数字信息化及绿色环保等关键环节开展技术攻关，旨在强化产品设计开发能力，提升详细设计、加工设计与建造全流程水平，为公司生产项目高效执行、业务版图持续拓展提供坚实技术支撑。

报告期内，公司研发工作围绕六大核心技术领域开展系统性研究并取得多项突破，技术成果已逐步落地应用于模块工程项目实践，有效推动项目提质增效、降本提速：

- a) **模块设计与制造技术**：在模块管线预制、电缆桥架支撑优化、电缆布局规划、甲板片总装合拢工艺、焊缝无损检测及新材料应用等方面实现技术突破，显著提升了模块设计的标准化程度与建造全流程效率。
- b) **数字化与智能化技术**：研发形成结构、管线数据信息化与标准化技术、FPSO 模块数字化管理技术及智能化焊接参数优化与检测技术，结合人工智能技术应用，全面推动公司模块建造业务的数字化转型与智能化升级。
- c) **质量检测与控制技术**：在耐腐蚀合金材料超声相控检测、工艺管线机器人焊接、管道射线数字成像检测与图像处理、焊工智能考评系统等方面取得阶段性进展，大幅提升了产品焊接质量，以及焊缝检测的精准度与作业效率。
- d) **绿色环保与节能减排技术**：开展模块建造全链条碳排放评估与智能减排技术、基于水性耦合剂的喷砂盐分处理技术、管线清洗废水处理及化学清洗工艺等课题研究，将绿色建造理念深度融入生产全流程，推动建造工艺的绿色化升级。
- e) **安全与可靠性技术**：成功研发喷淋系统智能报警及联动控制技术、往复泵系统压力脉动与振动抑制技术、受限空间机器人检测及关键路径规划技术，有效提升了模块产品在运营及使用过程中的安全性与可靠性。
- f) **高效建造与管理技术**：在模块智能仓储管理、建造场地资产全域智慧运维、脚手架智能检测与防倾控制、设备资产数字化管理等方面实现技术突破，进一步优化了建造工艺流程，提升了资源统

筹与管理效率。

2025 年度，公司共计立项开展科研项目课题 30 项，全年申请专利 32 项（其中发明专利 12 项、实用新型专利 20 项），申请软件著作权 19 项；同期获得专利授权 33 项（其中发明专利 7 项、实用新型专利 26 项），获得软件著作权 17 项。截至 2025 年 12 月 31 日，公司累计拥有授权专利 291 项（其中发明专利 74 项、实用新型专利 217 项），拥有软件著作权 53 项，知识产权储备持续丰富。

报告期内，多项关键核心技术的突破与落地应用，大幅提升了公司在 FPSO 上部模块、生活楼模块等产品的设计开发、一体化建造及质量检测控制能力，有效推动了在施项目进度，缩短了项目开发与建造周期，实现了降本提质增效的目标，为公司创造了良好的经济效益。

本次研发投入为公司在大型工程项目的设计开发、智能制造、质量检测、安装调试、装船作业、数字信息化等核心环节的技术能力提升奠定了坚实基础，有效增强了公司在海洋工程装备制造领域的核心竞争力，为公司持续深耕行业、实现高质量发展提供了重要的技术支撑与发展动力。

(4).研发人员构成发生重大变化的原因及对公司未来发展的影响

适用 不适用

5、现金流

适用 不适用

2025 年公司经营活动产生的现金流量净额 11,692.18 万元，较 2024 年增加 10,505.31 万元，主要系本期收到的税费返还增加所致。

2025 年公司投资活动产生的现金流量净额为 22,063.13 万元，较 2024 年增加 120,538.70 万元，主要系本期投资收回增加所致。

2025 年公司筹资活动产生的现金流量净额为-55,917.12 万元，较 2024 年减少 36,851.78 万元，主要系本期融资减少所致。

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

1. 投资收益 698.46 万元，较上年同期增加 3,609.96 万元，主要系本期交易性金融资产投资收益改善所致。

2. 信用减值损失 6,378.21 万元，较上年同期减少 586.45 万元，主要系其他应收款减值减少所致。

3. 资产减值损失 10,969.11 万元，较上年同期增加 8,021.64 万元，主要系计提合同资产减值增加所致。

4.公允价值变动收益 301.83 万元，较上年同期公允价值变动收益减少 964.80 万元，主要系汇率波动所致。

(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 (%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上期期末变动比例 (%)	情况说明
交易性金融资产	627,297,746.59	13.85			不适用	情况说明 1
预付款项	54,744,947.37	1.21	143,914,292.63	2.65	-61.96	情况说明 2
其他应收款	2,794,837.18	0.06	7,122,044.21	0.13	-60.76	情况说明 3
一年内到期的非流动资产			26,800,194.44	0.49	-100.00	情况说明 4
其他流动资产	451,295,401.11	9.96	1,345,092,687.95	24.76	-66.45	情况说明 5
使用权资产	2,288,127.11	0.05			不适用	情况说明 6
其他非流动资产	23,138.00		141,600.00		-83.66	情况说明 7
短期借款	100,000,000.00	2.21	598,099,825.00	11.01	-83.28	情况说明 8
应付账款	857,019,222.75	18.92	1,308,844,414.77	24.10	-34.52	情况说明 9
合同负债	33,628,472.92	0.74	377,314.52	0.01	8,812.58	情况说明 10
应交税费	21,234,202.14	0.47	3,037,339.74	0.06	599.11	情况说明 11
一年内到期的非流动负债	1,144,825.98	0.03			不适用	情况说明 12
租赁负债	930,516.82	0.02			不适用	情况说明 13
预计负债			158,342.85		-100.00	情况说明 14
其他综合收益	-250,529.78	-0.01	171,821.17		-245.81	情况说明 15

其他说明：

- (1) 交易性金融资产较上年末增加 62,729.77 万元，主要系本期银行理财增加所致。
- (2) 预付款项较上年末减少 8,916.93 万元，主要系本期预付材料款减少所致。
- (3) 其他应收款较上年末减少 432.72 万元，主要系其他应收款项减少所致。
- (4) 一年内到期的非流动资产较上年末减少 2,680.02 万元，主要系一年内到期的定期存款减少所致。
- (5) 其他流动资产较上年末减少 89,379.73 万元，主要系本期定期存款减少所致。
- (6) 使用权资产较上年末增加 228.81 万元，主要系本期资产租赁增加所致。

- (7) 其他非流动资产较上年末减少 11.85 万元，主要系预付长期资产购置款减少所致。
- (8) 短期借款较上年末减少 49,809.98 万元，主要系本期银行融资减少所致。
- (9) 应付账款较上年末减少 45,182.52 万元，主要系本期应付材料及分包款项减少所致。
- (10) 合同负债较上年末增加 3,325.12 万元，主要系本期项目已结算未完工增加所致。
- (11) 应交税费较上年末增加 1,819.69 万元，主要系本期应交增值税增加所致。
- (12) 一年内到期的非流动负债较上年末增加 114.48 万元，主要系一年内到期的应付租赁款项增加所致。
- (13) 租赁负债较上年末增加 93.05 万元，主要系本期资产租赁增加所致。
- (14) 预计负债较上年末减少 15.83 万元，主要系本期亏损合同减少所致。
- (15) 其他综合收益较上年末减少 42.24 万元，主要系本期外币财务报表折算差额减少所致。

2、境外资产情况

适用 不适用

(1). 资产规模

其中：境外资产 14,009,737.25（单位：元 币种：人民币），占总资产的比例为 0.31%。

(2). 境外资产占比较高的相关说明

适用 不适用

3、截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

抵押物名称	建筑面积 (平方米)	土地面积 (平方米)	会计科目	账面价值 (元)	所有权权利凭证号 码	抵押期限	权属人
滨海新区临港经济 区渤海二十七路 53 号	30,034.65	83,809.60	固定资产	31,206,090.23	房地证津字第 150011500078 号	2025.12.16- 2026.12.09	天津博 迈科
			无形资产	41,850,685.64			
滨海新区临港经 济区塔河道 58 号	20,699.81	66,098.80	固定资产	16,741,300.14	房地证津字第 150011500083 号	2025.12.16- 2026.12.09	天津博 迈科
			无形资产	32,604,959.86			
滨海新区临港经 济区塔河道 116 号	6,087.34	148,425.20	固定资产	6,557,064.02	房地证津字第 150011500084 号	2025.12.16- 2026.12.09	天津博 迈科
			无形资产	72,196,077.62			

其他受限资产明细如下：

项目	期末账面价值 (元)	受限原因
----	------------	------

固定资产	54,504,454.39	抵押受限
无形资产	146,651,723.12	抵押受限

4、其他说明

适用 不适用

无。

(四) 行业经营性信息分析

适用 不适用

(五) 投资状况分析

对外股权投资总体分析

适用 不适用

公司全资子公司博迈科资管认缴北京水木氢源一期产业投资中心(有限合伙)出资额 4,400.00 万元。2022 年 10 月,公司全资子公司博迈科资管认购氢能一期基金并与氢能一期基金合伙人签署了《北京水木氢源一期产业投资中心(有限合伙)合伙协议》(以下简称《合伙协议》)、实缴出资 3,916.00 万元;2025 年 2 月,氢能一期基金合伙人就缩减基金出资规模、调整合伙人出资结构达成一致并完成《合伙协议》等文件签署。经全体基金合伙人一致同意,基金规模由 67,444.440000 万元缩减至 55,802.265756 万元,减少的出资不再缴纳,相应调整合伙人出资结构,截至目前,氢能基金的相关变更事项已完成工商备案。

2025 年 3 月,公司全资子公司博迈科资管收到北京水木氢源一期产业投资中心(有限合伙)分配款 31.58 万元。

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

单位:万元 币种:人民币

资产类别	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售/赎回金额	其他变动	期末数
私募基金	3,916.00						-31.58	3,884.42
合计	3,916.00						-31.58	3,884.42

证券投资情况

适用 不适用

证券投资情况的说明

适用 不适用

私募基金投资情况

适用 不适用

公司全资子公司博迈科资管认缴北京水木氢源一期产业投资中心(有限合伙)出资额 4,400.00 万元。2022 年 10 月,公司全资子公司博迈科资管认购氢能一期基金并与氢能一期基金合伙人签署了《北京水木氢源一期产业投资中心(有限合伙)合伙协议》(以下简称《合伙协议》),实缴出资 3,916.00 万元;2025 年 2 月,氢能一期基金合伙人就缩减基金出资规模、调整合伙人出资结构达成一致并完成《合伙协议》等文件签署。经全体基金合伙人一致同意,基金规模由 67,444.440000 万元缩减至 55,802.265756 万元,减少的出资不再缴纳,相应调整合伙人出资结构,截至目前,氢能基金的相关变更事项已完成工商备案。

2025 年 3 月,公司全资子公司博迈科资管收到北京水木氢源一期产业投资中心(有限合伙)分配款 31.58 万元。

衍生品投资情况

适用 不适用

4、报告期内重大资产重组整合的具体进展情况

适用 不适用

(六) 重大资产和股权出售

适用 不适用

(七) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10% 以上的参股公司情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
天津博迈科海洋工程 有限公司	子公司	许可项目:建设工程设计;特种设备制造;特种设备设计;港口经营;道路货物运输(不含危险货物);货物进出口;技术进出口。(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)。一般项目:海洋工程装备制造;海洋工程平台装备制造;海洋工程设计和模块设计制造服务;石油钻采专用设备制造;深海石油钻探设备制造;专用设备制造(不含许可类专业设备制造);技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广;新能源原动设备制造;普通机械设备安装服务;专用设备修理;金属结构制造;港口货物装卸搬运活动;船舶港口服务;普通货物仓储服务(不含危险化学品等需许可审批的项目);非居住房地产租赁;机械设备销售;仪器仪表销售;金属材料销售。(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)	120,000.00	449,454.00	321,672.02	186,127.01	23,393.60	20,405.65
博迈科海洋工程管理 香港有限公司	子公司	工程监理;钢结构设计;船舶相关技术开发和技术服务;仓储及货物进出口业务;代理业务(以上经营范围涉及行业许可的凭许可证件,在有效期内经营,国家有专营专项规定的按规定办理)	1,729.62	1,400.97	1,400.97		46.36	91.87
天津博迈科资产管理 有限公司	子公司	资产管理(金融资产除外);投资管理;投资咨询;财务咨询;经济信息咨询;商务信息咨询;企业管理咨询;企业管理服务;企业营销策划(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)	10,000.00	9,531.79	9,519.76		-13.56	-13.57
升维聚思(天津)投资 管理有限公司	子公司	投资管理;资产管理(金融资产除外);受托管理股权投资企业;投资咨询;企业管理咨询(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)	1,000.00	302.95	302.94		0.13	0.12
天津博迈科新能源合 伙企业(有限合伙)	子公司	一般项目:运行效能评估服务;储能技术服务;合同能源管理;节能管理服务。(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)	1,300.00					

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(八) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

六、公司关于公司未来发展的讨论与分析

(一) 行业格局和趋势

适用 不适用

1、海工产业持续向中国转移

全球海工产业正经历清晰的向中国转移趋势，这一变革不仅体现在市场份额的重构，更深入供应链与技术话语权的重塑。DNV 数据显示，2025 年全球海洋工程市场规模突破 2,000 亿美元，结合 Clarksons Research、GWEC 等报告数据，亚太地区贡献超 47% 份额，其中中国凭借完整的产业配套、成本优势及政策支持，成为产业转移的核心承载地。数据显示，东亚地区已占据全球钻井平台新建市场 58% 的份额，中国海工企业海外项目中标金额同比增长 42%，在东南亚、中东等关键市场表现活跃，而海上风电领域中国近海项目更占据全球新增装机的 52%，充分彰显产业集聚效应。

2、国内竞争格局分化

海工产业持续向国内转移培育了国内巨大的海工市场，庞大的市场空间促使国内海工行业竞争格局发生显著变化。企业基于自身优势形成差异化发展路径，呈现总包转型与分包深耕并行的态势。从行业趋势来看，EPCI 总包模式因能实现全链条价值兑现。部分头部企业凭借资金、资质及全产业链能力，持续向总包领域发力，虽能抢占更大市场空间，但也面临与原有国际能源客户直接竞争的挑战，需突破欧美企业在 EPC 总包市场的现有格局。部分企业选择坚守分包路线，随着行业集中度提升，分包领域竞争对手减少，叠加绿色制造技术升级，竞争优势愈发明显。分包模式核心缺点是难以快速实现跨越式发展。

(二) 公司发展战略

适用 不适用

博迈科始终秉持稳健发展的核心原则，聚焦模块建造这一核心分包领域持续深耕。依托与众多国际顶尖总包商的长期合作基础，公司在 FPSO 上部模块、LNG 模块等细分赛道不断强化技术优势与交付能

力，持续巩固在全球高端海工模块供应链中的核心地位。未来，公司将继续以“行业领先”为目标，持续优化模块化建造工艺，提升数字化与低碳技术适配能力，强化在高精度集成、严苛环境适配等方面的竞争壁垒，通过稳定的交付质量与成本控制能力，成为全球海工分包市场的优选合作伙伴。

在坚守分包主业的同时，公司并未放缓向 EPCI 总包领域探索的步伐，采取“稳步积累、分步突破”的渐进式发展路径。公司将以现有模块总包经验为基础，逐步向上游设计、采购及下游安装调试环节延伸能力边界，通过参与更多一体化项目积累全流程管理经验。同时，依托全球海工产业向中国转移的趋势红利，借助国内完整的产业链配套优势，公司将持续储备总包所需的技术团队、资质认证与资源整合能力，在合适的市场机遇下，实现从专业分包商向具备综合服务能力的 EPCI 总包商的战略升级，最终形成“分包业务稳基本盘、总包业务拓增长极”的双轮驱动发展格局。

(三)经营计划

√适用 □不适用

2025 年，全球海工行业受益于 FPSO 需求爆发，行业景气度持续攀升。报告期内，公司紧扣“四个一流”战略，狠抓全球海工市场机遇，成功斩获苏里南、圭亚那等地区大额 FPSO 合同订单，累计新签订单初始预估合同额区间达 21-27 亿元，其中圭亚那项目创公司单条 FPSO 上部模块合同历史新高，为后续经营业绩增长筑牢根基。报告期内，公司高效推进 UARU FPSO 等重点项目交付，超进度完成阶段性目标，赢得客户高度认可，切实为客户创造价值。2026 年，公司将深化治理与数字化协同，全力保障在手订单高质量交付；聚焦高端领域突破，深挖市场机遇，推动公司业绩实现质的飞跃。

1、深耕高端市场，拓展优质订单

2025 年度，公司凭借深厚的模块化建造技术积累与优质项目履约能力，深化与 MODEC 等核心客户合作，成功切入苏里南新兴市场，斩获该地区首个 FPSO 项目订单，进一步巩固南美高端海工市场地位，为公司后续业务拓展提供有力支撑。2026 年度，公司将紧抓全球市场机遇，重点聚焦南美、中东等核心区域，深度跟进深海油气开发及 LNG 项目，全力争取高附加值模块订单，提升订单结构与盈利水平。同时，依托现有技术优势向 FLNG 模块等高端领域纵深突破，拓宽业务边界，借助深海科技国家战略红利，强化公司在全球高端海工模块领域的行业定位与核心竞争力。

2、强化安全质量管控，保障项目高效交付

优异的产品质量与履约能力，是公司立足国际海工市场的核心根基。2026 年，公司将持续完善安全质量管理体系，严格遵循 AWS-CWF、ASME 等国际资质标准，有序完成各项资质证书审核换证，主动引入前沿行业标准与认证，全面提升项目安全质量管控精细化水平。针对 2025 年签订的大额在手订单，强化全周期管控，常态化开展安全隐患排查与质量审核，杜绝重大安全质量问题，确保项目按期高质量

交付。同时，深度践行“绿色工厂”理念，将环保要求贯穿生产全流程，稳固环保 B 级企业优势，以高品质履约维系核心客户合作关系。

3、深化数字化与治理协同，提升运营效能

2025 年，公司“建造生产一体化管理平台”已实现各业务环节数据协同，显著提升了生产运营与决策效率。2026 年度，公司将迎来在手订单集中交付高峰，计划持续升级完善“建造生产一体化管理平台”，优化数据协同与智能管控功能，提高系统与业务的适配度，实现设计、采购、建造、调试全流程数字化闭环管理，进一步巩固单季度毛利率高位水平，实现经营效益与管理效率双重提升。

4、强化人才培养激励，注入发展新动能

人才是公司核心竞争力的重要支撑。2026 年度，公司将持续推进人才梯队建设，坚持以人为本，常态化开展技术技能、项目管理等专项培训与提升活动，着力培养一批兼具工程实操能力与项目统筹能力的复合型管理和技术人才，适配高端海工项目发展需求。同时，深化校企合作内涵，拓展产教融合路径，共建人才培养基地，推动人才培养质量与行业需求精准对接。落实股权激励等常态化激励机制，优化薪酬福利与职业发展通道，吸引、培养和留住优秀人才，为公司快速发展提供坚实内生动力。

5、探索资本运作新路径，赋能跨越式发展

2026 年度，公司将灵活运用资本工具助力业务发展，有序推进股份回购及股权激励工作，向资本市场传递发展信心，强化核心团队凝聚力与归属感。结合公司高端海工业务拓展的新发展阶段，深入研判行业资本动态，积极探索资本运作可行性方案，借助资本力量拓宽业务边界、提升行业影响力，助力公司实现跨越式发展。

6、提升全面监督效能，筑牢合规经营防线

2025 年，公司聚焦核心领域重点业务、财务管理、项目管理开展专项审计，强化突发事件审计跟踪，狠抓审计发现问题的整改落实，确保各类问题得到有效解决，切实发挥审计监督作用。2026 年度，公司将进一步提升监督力度，完善鉴证业务体系，强化监督部门对业务部门的合规指导与前置管控，持续参与公司系统化建设，全程提供合规专业支持，确保指导工作常态化、精准化。同时，健全内部控制体系，细化监督流程，实现对经营管理全流程、各环节的有效管控，保证公司业务依法合规、内部控制高效有效，为公司稳健发展保驾护航。

(四)可能面对的风险

适用 不适用

1、行业周期性风险液化天然气、海洋油气开发、矿业开采等能源、资源行业是典型的周期性行业，受经济周期波动的影响较大。当全球经济下行时，能源和资源需求减少，进而影响能源、资源开发装备行业市场需求，进而影响公司的项目承接和业绩增长。公司经过多年的行业布局，客户和业务范围覆盖

全球多个能源、资源丰富的地区，涉及多个产品领域，在行业波动时期，通过灵活的订单策略，可以快速切入市场，大力争取市场订单，保证公司业务稳定性。通过长期业务发展规划，核心业务逐渐向低周期敏感性的领域转移，例如液化天然气领域，不断削弱行业周期性波动对公司业务和经营业绩的影响。

2、能源转型风险《BP 世界能源展望》等研究报告指出，世界一次能源需求总量在 2050 年以前仍将保持高速增长，并且化石能源仍将占据主导地位，但主要能源结构发生了较大变化，天然气以其良好的经济性和部分清洁能源属性，将得到更好的发展。随着环保意识的增强，世界主要经济体对低碳发展已经达成共识，相继确定了碳中和发展目标。各项碳中和政策的实施，促进世界能源加快向多元化和清洁化转型。若全球能源转型速度高于预期，可能发生公司战略转型速度不及市场发展情况的风险。公司基于对行业发展趋势的判断，已经逐渐向清洁能源发展方向转型，逐步增大天然气业务的经营力度，并向风电、氢能等能源领域探索，尽最大努力把握能源转型带来的市场机遇。

3、订单下滑的风险报告期内，公司在手订单充足。但如果相关项目推进缓慢，或者油价出现重大波动，公司新接订单可能不及预期，出现下滑的情况，进而导致公司面临后续新签订单下滑的风险。公司将持续完善质量安全管理体系统，确保在手项目高质量交付，提高核心竞争优势，打造优质海工品牌，努力开拓市场，积极跟进并争取优势订单，保证业务的连续性。

4、主要客户集中风险从行业特征来看，公司客户主要为全球知名的能源公司、矿业开采公司以及为其提供开发装备设计和配套设施的总包商和专业承包商，客户的行业集中度较高，如果行业客户的需求随着经济发展的周期性、地区政治的不稳定性、行业技术的创新性等原因而发生变化，将会给公司的生产经营造成不利影响。公司在经营过程中，非常重视核心客户的维护，不断发展新的客户，经过多年的积累，公司与众多国际高端客户保持着长期良好的合作关系，能够从容的根据市场环境与客户开展合作，同时，公司持续拓展经营范围，不断扩充市场空间，使公司业务更加多元化。

5、项目预算风险公司执行的项目体量大、周期长，在项目执行过程中，业主可能多次要求变更。若市场行情发生过大变化，可能会影响公司项目预算执行，进而对业绩产生不利影响。基于多年的运营经验，公司建立了较为科学的预算管理机制，能够有效控制项目成本支出以及变更影响。

6、政治风险当前国际地缘政治局势纷繁复杂，争端和摩擦事件频发，对大型国际能源项目开发稳定性形成一定影响，进而增加公司业务开展的不确定性。一方面，公司持续加大市场跟进力度，深度参与全球各大油气主产区多个大型项目投标工作，拓宽订单获取渠道，平抑单个项目受地缘政治因素冲击的风险。另一方面，公司承接项目均为定制化产品，有较强的不可替代性，且相关项目总投资体量较大，因此项目稳定性较高。但公司执行的项目周期较长，在此期间，如发生极特殊情况，可能导致项目执行情况发生变化。公司在项目执行过程中，多按照完工进度确认收入，若出现此类现象，公司已执行部分工作不会受到损失。基于公司产品的不可替代性，开发方会有较强的意愿推动项目回归原有轨道。

7、市场竞争风险公司的主要业务来自于国际市场，竞争对手来自世界各地，既有欧美地区行业技术领先的企业，也有新加坡、韩国及中国等国家建造经验丰富的企业，竞争对手行业经验丰富，资产规模较大，在行业中具有先发优势。近年来海工产业逐步向中国转移，国内优质海工场地资源快速饱和，优质劳务资源愈发紧俏。但随着国际原油价格不断上涨，助推行业资本性开支增长，成本较高的海外场地资源重新获得关注。在此背景下，公司面临较大的资源争夺和市场竞争压力。若出现原材料价格持续上升等不利情况，公司不能保持较强的竞争实力，则存在被其他竞争对手抢占市场的风险。公司在二十余年的经营过程中，凭借优异的质量安全表现以及准时交付的工程记录，赢得了市场的口碑。公司将持续提高生产技术和项目管理水平，加强成本控制，不断提升市场竞争能力。

8、汇兑损益风险

公司主要业务来自海外市场，一般以美元为结算货币。受政治、经济等因素影响，如汇率变动巨大，可能会使公司营业收入和营业利润产生一定波动。为此，公司建立了《博迈科海洋工程股份有限公司外汇衍生品交易业务管理制度》，通过外汇衍生品交易等方式，锁定汇率，平抑汇率波动对公司的影响。

(五)其他

适用 不适用

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

适用 不适用

第四节 公司治理、环境和社会

一、公司治理相关情况说明

√适用 □不适用

报告期内，公司严格按照《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》《上海证券交易所股票上市规则》等相关法律法规及规范性文件的要求，不断完善公司治理结构，公司治理的实际情况与相关法律法规、中国证监会有关文件的要求不存在重大差异。具体情况如下：

(一)关于股东会

报告期内，公司于4月、8月共召开2次股东会，审议了《博迈科海洋工程股份有限公司2024年年度报告及其摘要》《博迈科海洋工程股份有限公司2024年度财务决算报告》《博迈科海洋工程股份有限公司2024年度利润分配预案》《关于向银行和中信保申请2025年度综合授信额度的议案》《关于预计2025年度公司为子公司提供项目履约担保额度的议案》《关于公司2025年度开展外汇衍生品业务的议案》《关于续聘容诚会计师事务所（特殊普通合伙）为公司2025年度审计机构的议案》《关于取消监事会并修订〈公司章程〉的议案》《关于修订、制定、废止部分公司治理制度的议案》等13项议案。会议召集、召开、提案、议事程序、会议表决和信息披露等均符合《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》《博迈科海洋工程股份有限公司章程》等相关法律法规和公司制度的规定，充分履行了维护广大股东的合法权益。

(二)关于董事会

1、董事会组成

公司严格按照《博迈科海洋工程股份有限公司章程》规定的选聘程序选聘董事，董事会的人数和人员构成符合法律、法规的规定。公司董事会目前由9人组成，包括3名独立董事，独立董事人数占董事会总人数三分之一。

2、董事会履职情况

报告期内，公司于3月、4月、7月、10月、12月共召开5次董事会，审议了《博迈科海洋工程股份有限公司2024年年度报告及其摘要》《博迈科海洋工程股份有限公司2024年度内部控制评价报告》《博迈科海洋工程股份有限公司2024年度董事会工作报告》《博迈科海洋工程股份有限公司2024年度总裁工作报告》《博迈科海洋工程股份有限公司2024年度独立董事述职报告》《博迈科海洋工程股份有限公司2025年第一季度报告》《关于计提2025年第一季度资产减值准备及预计负债的议案》《博迈科海洋工程股份有限公司2025年半年度报告及其摘要》《关于续聘容诚会计师事务所（特殊普通合伙）为公司2025年度审计机构的议案》《关于取消监事会并修订〈公司章程〉的议案》《关于修订、制定、废止部分公司治理制度的议案》《博迈科海洋工程股份有限公司2025年第三季度报告》《关于特别分

红方案的议案》《关于“提质增效重回报”行动方案 2025 年度评估报告的议案》等 40 项议案，持续在公司生产经营、合规运作等方面发挥重要作用。会议的召开、决策程序等均符合相关法律法规和公司制度的规定。

(三)关于独立董事

公司设 3 名独立董事，独立董事人数占董事会总人数三分之一，其中包括一名会计专业人士。报告期内，公司独立董事严格遵守《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》《上市公司独立董事管理办法》《博迈科海洋工程股份有限公司章程》《博迈科海洋工程股份有限公司独立董事制度》等法律法规和公司规定的要求，积极参与公司治理与经营发展情况，本着维护全体股东利益的前提，不断促进公司治理结构的完善。

报告期内，公司独立董事均未对各次董事会会议的决策提出异议。

(四)关于信息披露

报告期内，公司严格按照《上市公司信息披露管理办法》《上海证券交易所股票上市规则》等相关规定，完成了 2024 年年度报告、2025 年第一季度、半年度、第三季度报告的编制及披露工作，同时完成了各类临时公告共计 42 份。信息披露真实、准确、完整、及时，不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，切实保障了公司及全体股东的合法权益。

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

适用 不适用

二、公司控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面独立性的具体措施，以及影响公司独立性而采取的解决方案、工作进度及后续工作计划

适用 不适用

公司的控股股东为博迈科控股，是以实业投资为主的投资控股型公司，其拥有独立的资产、人员、财务、机构、业务等；实际控制人彭文成先生除持有博迈科控股、海洋工程（香港）、成泰工贸的股权以及与博迈科子公司共同投资外，未以任何形式直接或间接从事与公司相同或相似的业务，未拥有与公司业务相同或相似的其他控股公司。

公司控股股东博迈科控股、实际控制人彭文成先生已向公司出具了避免同业竞争的承诺，承诺其直接或者间接控制的除博迈科及博迈科子公司外的其他企业及本人近亲属不存在直接或间接从事与博迈科相同、相似或在业务上构成任何竞争的业务及活动的情形；将不会为自己或者他人谋取属于博迈科的

商业机会，不会以任何方式直接或间接从事或参与任何与博迈科相同、相似或在业务上构成任何竞争的业务及活动。

公司实际控制人彭文成先生同时担任公司董事长及总裁职务，系公司结合自身治理实践、行业经营特点及长期发展需要作出的合理安排，符合《公司法》《上市公司治理准则》等相关法律法规及规范性文件要求。公司已制定《博迈科海洋工程股份有限公司董事会议事规则》《博迈科海洋工程股份有限公司总裁工作细则》等内部管理制度，清晰划分董事会决策权限与总裁经营管理职权，持续健全公司治理结构与内控制衡机制，严格保障上市公司法人独立地位，不存在实际控制人超越权限干预公司经营、凌驾于公司治理及管理层之上的情形。

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

适用 不适用

三、董事和高级管理人员的情况

(一) 现任及报告期内离任董事和高级管理人员持股变动及薪酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前薪酬总额（万元）	是否在公司关联方获取薪酬
彭文成	董事长、总裁	男	61	2012年10月	2027年12月	0	0	0	无	156.00	否
彭文革	副董事长、副总裁	男	56	2012年10月	2027年12月	0	0	0	无	172.99	否
邱攀峰	董事、副总裁	男	52	2012年10月	2027年12月	0	0	0	无	151.19	否
齐海玉	董事	男	57	2017年8月	2027年12月	0	0	0	无	115.07	否
石磊	董事	男	48	2020年12月	2027年12月	1,300	1,300	0	无	119.24	否
魏东超	董事	男	45	2023年4月	2027年12月	0	0	0	无	104.62	否
陆建忠	独立董事	男	72	2021年12月	2027年12月	0	0	0	无	11.90	否
彭元正	独立董事	男	68	2024年12月	2027年12月	0	0	0	无	11.90	否
于是今	独立董事	男	57	2024年12月	2027年12月	0	0	0	无	11.90	否
王新	董事会秘书	男	58	2017年6月	2027年12月	0	0	0	无	131.78	否
	副总裁			2017年7月							
代春阳	总工程师	男	60	2012年10月	2027年12月	0	0	0	无	138.51	否
谢红军	财务总监	男	61	2018年12月	2027年12月	0	0	0	无	123.98	否
合计						1,300	1,300	0		1,249.08	

姓名	主要工作经历
彭文成	1987年至1993年就职于中海石油平台制造有限公司，曾任生产技术室副主任、项目经理；1993年至1996年任成泰工贸董事长、总裁；1996年至2012年任天津渤海船舶工程有限公司执行董事、总裁；2017年3月至6月代理公司董事会秘书职务；2007年9月至2022年10月任天津中交博迈科海洋船舶重工有限公司副董事长；2012年至今任公司董事长、总裁，兼任天津博迈科执行董事及总裁、香港博迈科董事、成泰工贸监事、海洋工程（香港）董事。

彭文革	1989 年至 1991 年任渤海石油采油公司采油操作工；1994 年至 1996 年任成泰工贸采办部副经理；1996 年至 2007 年历任天津渤海船舶工程有限公司采办经理、董事、副总裁；2007 年至 2011 年任天津中交博迈科海洋船舶重工有限公司董事、总经理；2011 年至 2012 年任天津渤海船舶工程有限公司董事、副总裁；2012 年至今任公司副董事长、副总裁，兼任海洋工程（香港）董事、成泰工贸执行董事及总经理。
邱攀峰	1993 年至 1995 年任镇海棉纺厂技术员；1996 年至 2012 年历任天津渤海船舶工程有限公司项目经理、工程部副经理、工程部经理、副总裁；2012 年至今任公司董事、副总裁；2017 年 3 月至今兼任博大投资执行事务合伙人。
齐海玉	1992 年至 2006 年任新加坡吉宝船厂质量工程师；2006 年至 2012 年历任天津渤海船舶工程有限公司检验工程师、项目经理、质检部副经理、质检部经理、工程部经理、项目管理部经理。2012 年 10 月至 2014 年 10 月任公司总裁助理兼项目管理部经理。2014 年 11 月至 2017 年 8 月任公司总裁助理、建造部经理；2017 年 8 月至 2021 年 4 月任公司董事、总裁助理、建造部经理；2021 年 4 月至今任公司董事、总裁助理；2021 年 11 月至今任天津博迈科监事。
石磊	2001 年至 2012 年 10 月历任天津渤海船舶工程有限公司工程部机械管线工程师、工程部项目经理、设计部项目经理、设计部项目管理室主任、经营部方案经理、设计部副经理兼机管室主任；2012 年 10 月至 2017 年 3 月任公司设计部副经理兼机管室主任；2017 年 3 月至 2021 年 12 月任公司设计部经理；2021 年 12 月至今任公司总裁助理兼建造部经理；2020 年 12 月至今任公司董事；2023 年 9 月至今任天津博迈科副总经理。
魏东超	2004 年 7 月至 2006 年 4 月任大连船舶工程技术研究中心设计工程师；2006 年 4 月至 2012 年 10 月历任天津渤海船舶工程有限公司设计部工程师、经营部合同经理、项目管理部副经理、采办部经理；2012 年 10 月至 2017 年 3 月任博迈科海洋工程股份有限公司采办部经理；2017 年 3 月至今任公司经营部经理；2023 年 4 月至今任公司董事；2023 年 9 月至今任公司总裁助理；2023 年 9 月至今任天津博迈科副总经理。
陆建忠	1982 年 12 月至 1986 年 8 月任上海市日用五金工业公司财务科科员；1986 年 9 月至 1997 年 8 月任上海海事大学财会系讲师、副教授；1997 年 9 月至 2012 年 6 月任普华永道中天会计师事务所（特殊普通合伙）审计部合伙人；2012 年 7 月至 2016 年 9 月，历任上海德安会计师事务所有限公司合伙人、大信会计师事务所（特殊普通合伙）上海分所市场总监、中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）合伙人；2015 年 3 月至 2021 年 3 月任杭州海康威视数字技术股份有限公司独立董事；2015 年 9 月至 2021 年 9 月任常熟风范电力设备股份有限公司独立董事；2016 年 3 月至 2021 年 11 月宁波乐惠国际工程装备股份有限公司独立董事；2016 年 10 月至 2021 年 12 月任大华会计师事务所（特殊普通合伙）注册会计师。2017 年 12 月至 2024 年 7 月任中远海运发展股份有限公司独立董事；2019 年 1 月至 2025 年 3 月任上海新南洋昂立教育科技股份有限公司独立董事；2019 年 1 月至 2025 年 6 月任上海仪电（集团）有限公司外部董事；2021 年 3 月至 2025 年 9 月任杭州海康威视数字技术股份有限公司监事；2021 年 5 月至 2024 年 6 月任上海维科精密模塑股份有限公司独立董事；2021 年 12 月至今任公司独立董事；2022 年 1 月至今任华泰保兴基金管理有限公司独立董事；2022 年 1 月至今任中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）注册会计师；2022 年 8 月至今任天津银行股份有限公司独立董事。
彭元正	1978 年 4 月至 2001 年 1 月历任石油工业部（中国石油天然气集团公司）所属辽河石油勘探局、中国石油报社、中国石油规划计划局科长、副处长、处长；2001 年 1 月至今历任中国石油企业协会专职副会长兼秘书长、书记，兼任中国石油企业杂志社社长、总编辑，兼职全国管理现代化工作委员会副主任委员，中国石油石化企业管理现代化优秀成果、优秀论文、优秀著作评审委员会主任委员，国家高级管理咨询顾问，北京邮电大学、中国石油大学特聘教授、对外经贸大学管理教授、企业导师、实践教授；2018 年 11 月至 2023 年 7 月任陕西省天然气股份有限公司独立

	董事；2024 年 12 月至今任公司独立董事。
于是今	1991 年 7 月至 1992 年 9 月任中国人民大学人事处科员；1992 年 10 月至 1994 年 8 月任海南原材料公司职员；1994 年 10 月至 1996 年 6 月任中国律师事务中心海南办事处实习律师；2000 年 7 月至 2002 年 2 月任中信银行股份有限公司法律部职员；2002 年 2 月至 2007 年 10 月任山东太阳纸业股份有限公司董事会秘书；2007 年 11 月至 2010 年 1 月任河南庆安化工科技股份有限公司董事会秘书；2010 年 2 月至 2012 年 8 月任潜能恒信能源技术股份有限公司董事会秘书；2012 年 9 月至 2019 年 7 月任北京新桥律师事务所律师；2019 年 7 月至今任北京嘉传律师事务所合伙人、主任；2024 年 12 月至今任公司独立董事。
王新	1994 年至 2000 年任成泰国际工贸有限公司采办主管；2000 年至 2007 年任天津渤海船舶工程有限公司采办经理；2007 年至 2011 年任天津中交博迈科海洋船舶重工有限公司副总经理；2011 年至 2012 年任天津渤海船舶工程有限公司总经理助理；2012 年至 2017 年 6 月任公司董事、总裁助理；2017 年 6 月至 2017 年 7 月任公司董事、董事会秘书、总裁助理；2017 年 7 月至今任公司副总裁、董事会秘书。
代春阳	1988 年至 2008 年历任中国海洋石油工程设计公司工艺设计成员、专业负责人、项目工程师、项目工程设计副经理、FPSO 建造副经理；2008 年至 2012 年任天津渤海船舶工程有限公司总工程师，2012 年至今任公司总工程师。
谢红军	1983 年至 1985 年就职于中海石油平台制造公司；1987 年至 1996 年任渤海石油运输公司财务科会计；1996 年至 1999 年任中海石油海上工程公司财务科科长；1999 年至 2007 年历任海洋石油工程股份有限公司财务部副经理、经理；2008 年至 2010 年任中海石油中捷石化有限公司财务总监；2011 年至 2017 年 6 月任中联煤层气有限责任公司财务资产部主任；2017 年 7 月至 2018 年 12 月任公司总裁助理；2018 年 12 月至今任公司财务总监；2023 年 3 月至今任博迈科资管执行董事；2023 年 3 月至今任升维聚思执行董事。

其它情况说明

适用 不适用

(二) 现任及报告期内离任董事和高级管理人员的任职情况

1、在股东单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
彭文成	海洋工程（香港）	董事	2002年4月	
彭文成	成泰工贸	监事	2005年8月	
彭文革	海洋工程（香港）	董事	2002年4月	
彭文革	成泰工贸	执行董事、经理	2005年8月	
邱攀峰	博大投资	执行事务合伙人	2017年4月	
在股东单位任职情况的说明	无			

2、在其他单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
彭文成	天津博迈科	执行董事、总裁	2009年7月	
彭文成	香港博迈科	董事	2013年12月	
齐海玉	天津博迈科	监事	2021年11月	
石磊	天津博迈科	副总经理	2023年9月	
魏东超	天津博迈科	副总经理	2023年9月	
陆建忠	上海新南洋昂立教育科技有限公司	独立董事	2019年1月	2025年3月
陆建忠	上海仪电（集团）有限公司	外部董事	2019年1月	2025年6月
陆建忠	杭州海康威视数字技术股份有限公司	监事	2021年3月	2025年9月
陆建忠	华泰保兴基金管理有限公司	独立董事	2022年1月	
陆建忠	中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）	注册会计师	2022年1月	
陆建忠	天津银行股份有限公司	独立董事	2022年8月	
彭元正	对外经济贸易大学	实践教授	2020年9月	
于是今	北京嘉传律师事务所	合伙人、主任	2019年7月	
谢红军	博迈科资管	法定代表人、执行董事	2023年3月	
谢红军	升维聚思	执行董事	2023年3月	
在其他单位任职情况的说明	无			

(三) 董事、高级管理人员薪酬情况

√适用 □不适用

董事、高级管理人员薪酬的决	公司董事会薪酬与考核委员会作为公司董事和高级管理人员的薪酬
---------------	-------------------------------

策程序	考核管理机构，依据《博迈科海洋工程股份有限公司章程》制定薪酬标准与方案，对董事和高级管理人员审查履职情况并进行年度考评，经董事会、股东会审议通过后进行发放。
董事在董事会讨论本人薪酬事项时是否回避	是
薪酬与考核委员会或独立董事专门会议关于董事、高级管理人员薪酬事项发表建议的具体情况	公司先后于 2025 年 3 月 17 日、2025 年 3 月 20 日召开公司第五届董事会薪酬与考核委员会 2025 年第一次会议、第五届董事会第二次会议，分别审议并通过了《关于公司第五届董事 2025 年度薪酬方案的议案》《关于公司高级管理人员 2025 年度薪酬方案的议案》，一致认为董事、高级管理人员报酬是依据公司自身经营业绩情况，结合行业年度薪酬水平、董事及高级管理人员岗位职责以及履职情况对 2025 年度的薪酬水平进行调整和确定，符合公司的实际发展情况，相关披露程序满足相关法规要求。
董事、高级管理人员薪酬确定依据	《博迈科海洋工程股份有限公司董事、高级管理人员薪酬管理制度》
董事和高级管理人员薪酬的实际支付情况	报告期内公司董事、高级管理人员的报酬情况详见本节“董事和高级管理人员的情况”中“现任及报告期内离任董事和高级管理人员持股变动及报酬情况”，已全部支付。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得的薪酬合计	1,249.08 万元
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的考核依据和完成情况	2025 年度，独立董事津贴不适用考核机制；非独立董事及高级管理人员的薪酬依据公司绩效考核办法核定，相关绩效考核工作已结合公司 2025 年度经营业绩完成并执行到位。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的递延支付安排	2025 年度，公司不涉及递延支付。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的止付追索情况	无。

(四) 公司董事、高级管理人员变动情况

□适用 √不适用

(五) 近三年受证券监管机构处罚的情况说明

□适用 √不适用

(六) 其他

□适用 √不适用

四、 董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	出席股东大会的次数
彭文成	否	5	5	0	0	0	否	2
彭文革	否	5	5	0	0	0	否	2
邱攀峰	否	5	5	0	0	0	否	2
齐海玉	否	5	5	0	0	0	否	1
石磊	否	5	5	0	0	0	否	2
魏东超	否	5	4	0	1	0	否	1
陆建忠	是	5	4	3	1	0	否	1
彭元正	是	5	5	3	0	0	否	2
于是今	是	5	5	3	0	0	否	2

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

适用 不适用

年内召开董事会会议次数	5
其中：现场会议次数	2
通讯方式召开会议次数	0
现场结合通讯方式召开会议次数	3

(二) 董事对公司有关事项提出异议的情况

适用 不适用

(三) 其他

适用 不适用

五、 董事会下设专门委员会情况

适用 不适用

(一) 董事会下设专门委员会成员情况

专门委员会类别	成员姓名
审计委员会	陆建忠、彭元正、于是今
提名委员会	彭文成、彭元正、于是今
薪酬与考核委员会	陆建忠、彭文革、于是今
战略委员会	彭文成、邱攀峰、彭元正

(二) 报告期内审计委员会召开 5 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2025/3/17	1.《博迈科海洋工程股份有限公司 2024 年年度财务报告》； 2.《博迈科海洋工程股份有限公司 2024 年年度报告及其摘要》； 3.《博迈科海洋工程股份有限公司 2024 年度内部控制评价报告》； 4.《关于计提 2024 年度资产减值准备及预计负债的议案》； 5.《博迈科海洋工程股份有限公司 2024 年度董事会审计委员会履职情况报告》； 6.《博迈科海洋工程股份有限公司董事会审计委员会对会计师事务所履行监督职责情况报告》； 7.《博迈科海洋工程股份有限公司关于会计师事务所履职情况的评估报告》； 8.《关于会计政策变更的议案》。	8 项议案以全票同意审议通过，不存在异议事项	无
2025/4/21	1.《博迈科海洋工程股份有限公司 2025 年第一季度财务报表》； 2.《博迈科海洋工程股份有限公司 2025 年第一季度报告》； 3.《关于计提 2025 年第一季度资产减值准备及预计负债的议案》。	3 项议案以全票同意审议通过，不存在异议事项	无
2025/7/22	1.《博迈科海洋工程股份有限公司 2025 年半年度财务报告》； 2.《博迈科海洋工程股份有限公司 2025 年半年度报告及其摘要》； 3.《关于计提 2025 年半年度资产减值准备及预计负债的议案》； 4.《关于续聘容诚会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2025 年度审计机构的议案》； 5.《关于修订〈博迈科海洋工程股份有限公司会计师事务所选聘制度〉的议案》。	5 项议案以全票同意审议通过，不存在异议事项	无
2025/10/27	1.《博迈科海洋工程股份有限公司 2025 年第三季度财务报表》； 2.《博迈科海洋工程股份有限公司 2025 年第三季度报告》。	2 项议案以全票同意审议通过，不存在异议事项	无
2025/12/26	1.《关于特别分红方案的议案》。	1 项议案以全票同意审议通过，不存在异议事项	无

(三) 报告期内提名委员会召开 1 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
------	------	---------	----------

2025/3/17	1.《博迈科海洋工程股份有限公司 2024 年度董事会提名委员会工作报告》	1 项议案以全票同意审议通过，不存在异议事项	无
-----------	---------------------------------------	------------------------	---

(四) 报告期内薪酬与考核委员会召开 1 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2025/3/17	1.《博迈科海洋工程股份有限公司董事会薪酬与考核委员会 2024 年度工作报告》 2.《关于公司第五届董事 2025 年度薪酬方案的议案》 3.《关于公司高级管理人员 2025 年度薪酬方案的议案》	3 项议案以全票同意审议通过，不存在异议事项	无

(五) 报告期内战略委员会召开 1 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2025/3/17	1.《博迈科海洋工程股份有限公司 2024 年度董事会战略委员会工作报告》	1 项议案以全票同意审议通过，不存在异议事项	无

(六) 存在异议事项的具体情况

适用 不适用

六、 审计委员会发现公司存在风险的说明

适用 不适用

审计委员会对报告期内的监督事项无异议。

七、 报告期末母公司和主要子公司的员工情况**(一) 员工情况**

母公司在职员工的数量	317
主要子公司在职员工的数量	1,037
在职员工的数量合计	1,354
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	4
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	224
销售人员	16
技术人员	1,026
财务人员	16

行政人员	72
合计	1,354
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
研究生	75
本科	759
专科及以下	520
合计	1,354

（二）薪酬政策

适用 不适用

公司的薪酬政策是人力资源管理的核心，它不仅反映了员工的相对价值，更是链接企业战略、经营业绩和人才激励的关键纽带。合理的薪酬体系对吸引留存人才、激励员工效能、管控人力成本和保障企业合规稳定运营发挥着至关重要的作用。建立合理的薪酬体系，将薪酬与绩效、岗位职责挂钩，激发员工工作积极性与创造力，提升人效。通过不断更新和完善公司的薪酬增长机制和福利体系，降低核心员工的流失率，稳定人才队伍。合规弹性的薪酬分配方式，能塑造积极健康的企业文化，增强员工的归属感和认同感，进而推动企业业绩持续增长。

（三）培训计划

适用 不适用

2025 年公司培训工作紧紧围绕“人才强企”的战略目标，以“精准赋能、提质增效、助力发展”为核心宗旨，持续优化培训体系、创新培训模式、强化培训落地，全面覆盖人才成长全周期与业务发展全链条，为企业高质量发展注入强劲动力。

本年度我们不断完善培训体系，全面梳理“新员工融入、岗位技能提升、管理能力进阶、创新思维培养”等培训需求，分层分类地开展各类培训活动。优化培训课程库，依据公司生产运营、管理需要更新迭代培训课程，丰富培训资源。选拔业务骨干、技术能手、资深管理人员形成内训师队伍，强化知识沉淀与传承。创新培训形式，利用线上学习平台“博学堂”，采用“线上自主学习+线下集中授课+实操案例演练”等多种培训形式，针对企业内部资源不足的高端管理、新技术等领域，引入外部优质资源，扩宽培训视野，提升培训吸引力，增强培训的实用性。建立健全培训考核机制，强化培训价值闭环。建立培训效果与绩效考核联动的考核机制，强化培训效果落地。

新一年的培训工作将继续以“服务战略，赋能人才，驱动发展”为核心，切实发挥培训在人才培养、业务支撑、战略落地中的核心作用，为企业持续发展提供坚实的人才保障与智力支持。

(四) 劳务外包情况

√适用 □不适用

劳务外包的工时总数	977,129.93
劳务外包支付的报酬总额（万元）	4,885.65

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

√适用 □不适用

a、 特别分红相关情况

公司于 2025 年 12 月 31 日、2026 年 1 月 19 日分别召开董事会及临时股东会，审议通过特别分红方案，以扣除回购专户持股的总股本为基数，每 10 股派现 0.50 元（含税），不送股、不转增。2026 年 1 月 30 日公司披露实施公告，本次分红对应股本 277,371,277 股，实际派现 13,868,563.85 元。

b、 2025 年度利润分配预案相关情况

2026 年 3 月 20 日，公司董事会审议通过 2025 年度利润分配预案（尚待股东会审议）。经审计，2025 年度合并净利润 6,144.79 万元（归属于上市公司股东 6,144.78 万元），合并及母公司累计可供分配利润分别为 74,882.26 万元、23,211.86 万元。

预案拟以股权登记日总股本扣除集中竞价回购股份为基数，每 10 股派现 1.50 元（含税），不送股、不转增，剩余未分配利润结转至以后年度分配。

(二) 现金分红政策的专项说明

√适用 □不适用

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

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

□适用 √不适用

(四) 本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

每 10 股派息数（元）（含税）	2.00
现金分红金额（含税）	55,474,255.40
合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	61,447,848.02
现金分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%）	90.28
合计分红金额（含税）	55,474,255.40
合计分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%）	90.28

(五) 最近三个会计年度现金分红情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

最近三个会计年度累计现金分红金额（含税）(1)	166,515,256.20
最近三个会计年度累计回购并注销金额(2)	0.00
最近三个会计年度现金分红和回购并注销累计金额(3)=(1)+(2)	166,515,256.20
最近三个会计年度年均净利润金额(4)	28,838,982.80
最近三个会计年度现金分红比例（%）(5)=(3)/(4)	577.40
最近一个会计年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	61,447,848.02
最近一个会计年度母公司报表年度末未分配利润	232,118,622.21

九、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

(三) 董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况□适用 不适用**(四) 报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况**□适用 不适用**十、报告期内的内部控制制度建设及实施情况** 适用 □ 不适用

报告期内，公司聚焦外汇衍生品、对外担保管理等关键领域，常态化开展专项审计，持续强化重点业务的合规管控与风险防范。同时，围绕公司运营、项目管理等核心环节实施审计监督，提升运营质效与管理规范性。为持续完善内控体系、提升治理能力，公司有序推进标准合同修订，完成制度手册及内控文件更新优化，进一步健全制度流程，为公司规范运作、稳健发展提供坚实保障。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

□适用 不适用**十一、报告期内对子公司的管理控制情况** 适用 □ 不适用

子公司名称	注册地	业务性质	公司持股比例 (%)		备注
			直接	间接	
天津博迈科	天津	开采辅助活动	100.00		存续中
香港博迈科	香港	货物贸易	100.00		存续中
博迈科资管	天津	资产管理	100.00		存续中
升维聚思	天津	投资		95.00	存续中
博迈科新能源	天津	合同能源管理		76.92	存续中

对子公司的管理控制存在异常的风险提示

□适用 不适用**十二、内部控制审计报告的相关情况说明** 适用 □ 不适用

公司聘请容诚会计师事务所（特殊普通合伙）对公司 2025 年度内部控制进行了审计，并出具了标准无保留意见的内部控制审计报告。内部控制审计报告详见上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）。

是否披露内部控制审计报告：是

内部控制审计报告意见类型：标准的无保留意见

报告期或上年度是否被出具内部控制非标准审计意见

是 否

十三、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

无。

十四、纳入环境信息依法披露企业名单的上市公司及其主要子公司的环境信息情况

适用 不适用

纳入环境信息依法披露企业名单中的企业数量（个）		1
序号	企业名称	环境信息依法披露报告的查询索引
1	天津博迈科海洋工程有限公司	企业环境信息依法披露系统（天津） https://111.33.173.33:10800/#/gkwz/jcym

其他说明

适用 不适用

2025年3月31日，天津市生态环境局正式发布《天津市2025年环境信息依法披露企业名单》，公司下属子公司天津博迈科凭借行业属性及环境管理重点领域定位，被明确列为2025年度天津市大气污染防治与环境风险防控重点排污单位。

根据天津市生态环境局相关监管要求及《企业环境信息依法披露管理办法》等法规规定，天津博迈科严格履行重点排污单位环境信息披露主体责任：一方面，按相关法律法规要求定期在天津市生态环境局指定的“天津市企业环境信息依法披露系统”平台，规范披露企业基础信息、污染物排放信息（含大气污染物种类、排放浓度、排放量及污染治理设施运行情况）、环境风险防控措施、突发环境事件应急预案及处置情况等核心内容，确保披露信息真实、准确、完整且可追溯；另一方面，结合天津市生态环境局最新发布的企业环境信用评价结果，天津博迈科当前为重污染天气绩效评级B级企业，后续公司将以绩效B级评价为基础，进一步优化污染治理工艺、强化环境管理体系建设，力争提升环境绩效等级，持续降低生产经营对生态环境的影响。

此次天津博迈科被纳入重点排污单位名单并明确环境信息披露义务，既是政府部门对企业环境监管责任的进一步明确，也是公司践行绿色发展理念、主动接受社会监督的重要体现。公司将督促天津博迈科严格落实各项环境管理要求，确保环境信息披露工作合规有序开展，为天津市大气污染防治及生态环境质量改善贡献力量。

十五、 社会责任工作情况**(一) 是否单独披露社会责任报告、可持续发展报告或 ESG 报告**

□适用 √不适用

(二) 社会责任工作具体情况

√适用 □不适用

对外捐赠、公益项目	数量/内容	情况说明
总投入（万元）	321.00	
其中：资金（万元）	321.00	

具体说明

√适用 □不适用

2025 年公司继续秉承“源于社会、反哺社会”的公益理念，以“精准捐助、长效共建、实效赋能”为核心导向，持续聚焦“教育帮扶”领域，切实为受助群体与校方解决实际问题，彰显企业社会责任担当。

8 月 25 日，公司再度通过四川省富顺红十字会向富顺县第三中学、代寺镇初级中学、代寺镇李子铺九年制学校捐赠 21 万元，用于贫困学生的学业资助。自“博迈科富顺教育奖助学金”在四川富顺成立以来，12 年间，公司已累积捐助学生 450 人，捐助金额达 231 万元。10 月 28 日，公司通过滨海新区慈善协会向塘沽上海道小学、塘沽广州道小学等 9 所学校捐赠 300 万用于学校操场的改造工程，这一举措是博迈科继 2024 年投入 330 万改善 6 所学校宿舍环境后的又一大举措，是对“美丽校园共同缔造”建设的延续与深化，标志着博迈科在公益征程上再迈坚实一步，展现了公司扎根滨海、回馈教育的深厚情怀与责任。

未来，博迈科将继续深化社会公益项目，在扶贫济困、支持教育、关爱弱势群体等方面持续加持，以实际行动践行民营企业的担当，为社会发展贡献力量！

十六、 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

具体说明

□适用 √不适用

十七、 其他

□适用 √不适用

第五节 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
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	彭文革、邱攀峰、王新、代春阳、王永伟、刘鸿雁	锁定期届满后，在职期间，每年转让的股份不超过本人所间接持有的无限售条件的博迈科的股份总数的百分之二十五，离职后六个月内，不转让其所持有的博迈科的股份。	2016年11月12日	是	承诺人担任公司董事/监事/高级管理人员期间、离职后六个月内	是		
	股份限售	彭文成、孙氏	锁定期届满后，在彭文成任职期间，每年转让的股份不超过本人所间接持有的无限售条件的博迈科的股份总数的百分之二十五，离职后六个月内，不转让其所持有的博迈科的股份	2016年11月12日	是	承诺人任职期间、离职后六个月内	是		
	解决同业竞争	博迈科控股	在本公司作为博迈科控股股东期间，本公司将不会为自己或者他人谋取属于博迈科的商业机会，如从任何第三方获得的任何商业机会与博迈科经营的业务有竞争或可能有竞争，本公司将立即通知博迈科，并尽力将该商业机会让予博迈科。在本公司作为博迈科控股股东期间，本公司将不会以任何方式直接或间接从	2016年11月12日	是	承诺人作为博迈科控股股东期间	是		

			事或参与任何与博迈科相同、相似或在业务上构成任何竞争的业务及活动。						
	解决同业竞争	彭文成	在本人作为博迈科实际控制人期间，本人将不会为自己或者他人谋取属于博迈科的商业机会，如从任何第三方获得的任何商业机会与博迈科经营的业务有竞争或可能有竞争，本人将立即通知博迈科，并尽力将该商业机会让予博迈科。在本人作为博迈科实际控制人期间，本人将不会以任何方式直接或间接从事或参与任何与博迈科相同、相似或在业务上构成任何竞争的业务及活动。	2016年11月12日	是	承诺人作为博迈科实际控制人期间	是		
与股权激励相关的承诺	其他	激励对象	若公司因信息披露文件中有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致不符合授予权益或行使权益安排的，激励对象应当自相关信息披露文件被确认存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后，将由股权激励计划所获得的全部利益返还公司。	2018年5月18日	是	长期有效	是		

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

已达到 未达到 不适用

(三) 业绩承诺情况

适用 不适用

业绩承诺变更情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

三、违规担保情况

适用 不适用

四、公司董事会对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

适用 不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明

(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

适用 不适用

1、重要会计政策变更

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
财政部、国务院国资委、金融监管总局和中国证监会联合发布的《关于严格执行企业会计准则 切实做好企业 2025 年年报工作的通知》以及财政部会计司于 2025 年 7 月 8 日发布的标准仓单交易相关会计处理实施问	执行该规定对本公司无影响	

答，明确了企业在期货交易所通过频繁签订买卖标准仓单的合同以赚取差价、不提取标准仓单对应的商品实物的，企业应当将其签订的买卖标准仓单的合同视同金融工具，并按照金融工具确认计量准则的规定进行会计处理。本公司自 2025 年 1 月 1 日起执行年报通知和实施问答的该项规定，并对可比期间的财务报表数据进行追溯调整。

调整过程及其他说明：

无。

2、重要会计估计变更

适用 不适用

(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

适用 不适用

(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况

适用 不适用

(四) 审批程序及其他说明

适用 不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：万元 币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	80.00
境内会计师事务所审计年限	15 年
境内会计师事务所注册会计师姓名	宣陈峰、郑鹏飞、张玉琪
境内会计师事务所注册会计师审计服务的累计年限	宣陈峰（1 年）、郑鹏飞（5 年）、张玉琪（5 年）

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）	40.00

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

审计费用较上一年度下降 20% 以上（含 20%）的情况说明

适用 不适用

七、面临退市风险的情况

(一)导致退市风险警示的原因

适用 不适用

(二)公司拟采取的应对措施

适用 不适用

(三)面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

八、破产重整相关事项

适用 不适用

九、重大诉讼、仲裁事项

本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

(一) 诉讼、仲裁事项已在临时公告披露且无后续进展的

适用 不适用

(二) 临时公告未披露或有后续进展的诉讼、仲裁情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

报告期内：									
起诉 (申请) 方	应诉 (被申 请)方	承担连 带责任 方	诉讼仲 裁类型	诉讼(仲裁)基本情况	诉讼 (仲裁) 涉及 金额	诉讼(仲 裁)是否形 成预计负 债及金额	诉讼(仲 裁)进展 情况	诉讼(仲 裁)审理 结果及 影响	诉讼(仲 裁)判决 执行情况
天津博 迈科	江苏龙 航实业		分包合 同纠纷	天津博迈科因分包合 同纠纷起诉江苏龙航,	660.49	否	见注 (1)	见注 (1)	见注 (1)

	有限公司（以下简称“江苏龙航”）			请求判令江苏龙航立即向天津博迈科退还多预付的工程款(最终以结算金额为准)及相应资金利息。并对已完成工作量开具增值税专用发票。					
--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--

注（1）：2024年11月26日，天津自由贸易试验区人民法院就天津博迈科与江苏龙航相关纠纷作出一审判决，双方均提起上诉。天津市第三中级人民法院于2025年5月14日二审判决天津博迈科向江苏龙航支付660.49万元，天津博迈科提请再审后，天津市高级人民法院于2025年9月16日裁定驳回再审申请。2025年10月30日，江苏龙航另行起诉要求天津博迈科支付税款及滞纳金491.98万元，天津博迈科反诉要求其赔偿税金损失44.98万元；天津自由贸易试验区人民法院于2026年1月21日判决双方给付义务抵销后，天津博迈科需向江苏龙航支付6.75万元。江苏龙航不服该判决，于2026年2月9日上诉要求支付税款及滞纳金157.20万元，该案目前尚在审理中。

（三）其他说明

适用 不适用

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

适用 不适用

十一、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信记录良好。不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。未被监管机构出具不诚信记录情况。

十二、重大关联交易

（一）与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额	占同类交易金额的比例(%)	关联交易结算方式	市场价格	交易价格与市场参考价格差异较大的原因
天津滨新律师事务所	其他	接受劳务	本公司接受关联方提供的律师咨询服务	按市场原则	281,686.14	281,686.14		转账结算		无差异
天津博迈科投资控股有限公司	控股股东	租入租出	接受本公司提供的房屋租赁服务	按市场原则	41,834.86	41,834.86		转账结算		无差异
合计						323,521.00				
大额销货退回的详细情况					无					
关联交易的说明					无					

(二)资产或股权收购、出售发生的关联交易**1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**

□适用 √不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

□适用 √不适用

3、 临时公告未披露的事项

□适用 √不适用

4、 涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

□适用 √不适用

(三)共同对外投资的重大关联交易**1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**

□适用 √不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

□适用 √不适用

3、 临时公告未披露的事项

□适用 √不适用

(四)关联债权债务往来

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(五)公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

适用 不适用

(六)其他

适用 不适用

十三、重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

1、 托管情况

适用 不适用

2、 承包情况

适用 不适用

3、 租赁情况

适用 不适用

(二) 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	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														
报告期内对子公司担保发生额合计						19,436.50								
报告期末对子公司担保余额合计 (B)						354,643.69								
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）														
担保总额 (A+B)						354,643.69								
担保总额占公司净资产的比例(%)						110.32								
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)														
担保情况说明						至2025年12月末，我公司为子公司天津博迈科提供担保金额合计354,643.69万元，其中授信业务担保金额为54,300.19万元、项目履约担保金额为300,343.50万元。(上述金额中美元部分已按照2025年12月31日的汇率7.0288进行折算)								

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况

1、委托理财情况

(1). 委托理财总体情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

类型	风险特征	未到期余额	逾期未收回金额
银行理财产品	保本浮动收益型	62,500.00	

其他情况

□适用 √不适用

(2). 单项委托理财情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

受托人	委托理财类型	风险特征	委托理财金额	委托理财起始日期	委托理财终止日期	资金投向	是否存在受限情形	实际收益或损失	未到期金额	逾期未收回金额
渤海银行天津第一大街支行	银行理财产品	低风险	2,000.00	2025年4月25日	2025年7月25日	自有资金	否	10.72		
渤海银行天津第一大街支行	银行理财产品	低风险	2,000.00	2025年4月25日	2025年10月24日	自有资金	否	21.94		
渤海银行天津第一大街支行	银行理财产品	低风险	2,000.00	2025年4月25日	2026年1月26日	自有资金	否	19.86	2,000.00	
渤海银行天津第一大街支行	银行理财产品	低风险	2,000.00	2025年4月25日	2026年4月24日	自有资金	否	22.60	2,000.00	
华夏银行天津分行塘沽支行	银行理财产品	低风险	2,000.00	2025年5月6日	2025年8月4日	自有资金	否	10.85		
华夏银行天津分行塘沽支行	银行理财产品	低风险	2,000.00	2025年5月6日	2025年11月3日	自有资金	否	22.22		
华夏银行天津分行塘沽支行	银行理财产品	低风险	2,000.00	2025年5月6日	2026年2月2日	自有资金	否	17.02	2,000.00	
华夏银行天津分行塘沽支行	银行理财产品	低风险	2,000.00	2025年5月6日	2026年5月6日	自有资金	否	19.64	2,000.00	

渤海银行 天津第一 大街支行	银行理 财产品	低风险	2,000.00	2025年6月 17日	2025年9月 15日	自有 资金	否	9.37		
渤海银行 天津第一 大街支行	银行理 财产品	低风险	2,000.00	2025年6月 17日	2025年12 月15日	自有 资金	否	19.84		
渤海银行 天津第一 大街支行	银行理 财产品	低风险	2,000.00	2025年6月 17日	2026年3月 16日	自有 资金	否	10.80	2,000.00	
渤海银行 天津第一 大街支行	银行理 财产品	低风险	2,000.00	2025年6月 17日	2026年6月 17日	自有 资金	否	12.95	2,000.00	
华夏银行 天津分行 塘沽支行	银行理 财产品	低风险	2,000.00	2025年6月 30日	2025年9月 29日	自有 资金	否	10.47		
华夏银行 天津分行 塘沽支行	银行理 财产品	低风险	2,000.00	2025年6月 30日	2025年12 月29日	自有 资金	否	18.55		
华夏银行 天津分行 塘沽支行	银行理 财产品	低风险	2,000.00	2025年6月 30日	2026年4月 1日	自有 资金	否	12.10	2,000.00	
华夏银行 天津分行 塘沽支行	银行理 财产品	低风险	2,000.00	2025年6月 30日	2026年6月 30日	自有 资金	否	13.11	2,000.00	
渤海银行 天津第一 大街支行	银行理 财产品	低风险	3,000.00	2025年8月 21日	2025年11 月21日	自有 资金	否	14.37		
渤海银行 天津第一 大街支行	银行理 财产品	低风险	3,000.00	2025年8月 21日	2026年2月 25日	自有 资金	否	10.85	3,000.00	
渤海银行 天津第一 大街支行	银行理 财产品	低风险	3,000.00	2025年8月 21日	2026年5月 21日	自有 资金	否	10.85	3,000.00	
渤海银行 天津第一 大街支行	银行理 财产品	低风险	3,000.00	2025年8月 21日	2026年8月 21日	自有 资金	否	13.02	3,000.00	
华夏银行 天津分行 塘沽支行	银行理 财产品	低风险	2,500.00	2025年8月 25日	2026年2月 27日	自有 资金	否	10.52	2,500.00	
华夏银行 天津分行 塘沽支行	银行理 财产品	低风险	2,500.00	2025年8月 25日	2026年5月 27日	自有 资金	否	10.52	2,500.00	
华夏银行 天津分行 塘沽支行	银行理 财产品	低风险	2,500.00	2025年8月 25日	2026年8月 21日	自有 资金	否	11.40	2,500.00	
华夏银行 天津分行 塘沽支行	银行理 财产品	低风险	2,500.00	2025年9月 1日	2025年12 月4日	自有 资金	否	12.81		
华夏银行 天津分行 塘沽支行	银行理 财产品	低风险	2,500.00	2025年11 月24日	2026年2月 26日	自有 资金	否	2.53	2,500.00	

华夏银行 天津分行 塘沽支行	银行理 财产品	低风险	2,500.00	2025 年 11 月 24 日	2026 年 5 月 27 日	自有 资金	否	3.04	2,500.00	
华夏银行 天津分行 塘沽支行	银行理 财产品	低风险	2,500.00	2025 年 11 月 24 日	2026 年 9 月 4 日	自有 资金	否	3.04	2,500.00	
华夏银行 天津分行 塘沽支行	银行理 财产品	低风险	2,500.00	2025 年 11 月 24 日	2026 年 11 月 24 日	自有 资金	否	3.29	2,500.00	
交通银行 自贸支行	银行理 财产品	低风险	10,000.0 0	2025 年 11 月 21 日	2026 年 5 月 25 日	自有 资金	否	13.15	10,000.00	
渤海银行 天津第一 大街支行	银行理 财产品	低风险	2,500.00	2025 年 11 月 26 日	2026 年 2 月 25 日	自有 资金	否	1.80	2,500.00	
渤海银行 天津第一 大街支行	银行理 财产品	低风险	2,500.00	2025 年 11 月 26 日	2026 年 5 月 26 日	自有 资金	否	2.40	2,500.00	
渤海银行 天津第一 大街支行	银行理 财产品	低风险	2,500.00	2025 年 11 月 26 日	2026 年 8 月 24 日	自有 资金	否	2.40	2,500.00	
渤海银行 天津第一 大街支行	银行理 财产品	低风险	2,500.00	2025 年 11 月 26 日	2026 年 11 月 26 日	自有 资金	否	2.88	2,500.00	

其他情况

适用 不适用

(3). 委托理财减值准备

适用 不适用

2、 委托贷款情况

(1). 委托贷款总体情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(2). 单项委托贷款情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(3). 委托贷款减值准备

适用 不适用

3、 其他情况

适用 不适用

(四) 其他重大合同

适用 不适用

十四、 募集资金使用进展说明

适用 不适用

十五、 其他对投资者作出价值判断和投资决策有重大影响的重大事项的说明

适用 不适用

第六节 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、股份变动对最近一年和最近一期每股收益、每股净资产等财务指标的影响

适用 不适用

4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

(二) 限售股份变动情况

适用 不适用

二、证券发行与上市情况

(一) 截至报告期内证券发行情况

适用 不适用

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

适用 不适用

(二) 公司股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

适用 不适用

资产负债结构变动，期初资产总额为 543,153.97 万元，负债总额为 220,844.44 万元，资产负债率为 40.66%；期末资产总额为 452,900.88 万元，负债总额为 131,423.07 万元，资产负债率为 29.02%，整体资产负债率下降 11.64 个百分点。

(三) 现存的内部职工股情况

□适用 √不适用

三、 股东和实际控制人情况

(一) 股东总数

截至报告期末普通股股东总数(户)	16,223
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	20,903
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

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

单位：股

前十名股东持股情况(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	质押、标记或冻结情况		股东性质
					股份状态	数量	
天津博迈科投资控股有限公司	0	83,096,300	29.50	0	无	0	境内非国有法人
海洋石油工程(香港)有限公司	0	37,500,000	13.31	0	无	0	境外法人
天津成泰国际工贸有限公司	0	10,206,000	3.62	0	无	0	境内非国有法人
天津博大投资合伙企业(有限合伙)	592,000	5,561,900	1.97	0	无	0	其他
高盛公司有限责任公司	3,872,313	4,221,690	1.50	0	未知	0	境外法人
山东望水泉私募投资基金有限公司—望水泉锦上一号私募证券投资基金	0	4,044,000	1.44	0	无	0	其他
Merrill Lynch International	1,987,054	3,093,554	1.10	0	未知	0	境外法人
纵云(武汉)私募基金管理有限公司—纵云黎曼2号私募证券投资基金	2,577,400	2,692,400	0.96	0	未知	0	其他
北京燕园名博创业投资中心(有限合伙)	0	2,500,000	0.89	0	未知	0	其他
陈锐	2,417,800	2,417,800	0.86	0	未知	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
天津博迈科投资控股有限公司	83,096,300	人民币普通股	83,096,300
海洋石油工程（香港）有限公司	37,500,000	人民币普通股	37,500,000
天津成泰国际工贸有限公司	10,206,000	人民币普通股	10,206,000
天津博大投资合伙企业（有限合伙）	5,561,900	人民币普通股	5,561,900
高盛公司有限责任公司	4,221,690	人民币普通股	4,221,690
山东望水泉私募投资基金有限公司—望水泉锦上一号私募证券投资基金	4,044,000	人民币普通股	4,044,000
Merrill Lynch International	3,093,554	人民币普通股	3,093,554
纵云（武汉）私募基金管理有限公司—纵云黎曼2号私募证券投资基金	2,692,400	人民币普通股	2,692,400
北京燕园名博创业投资中心（有限合伙）	2,500,000	人民币普通股	2,500,000
陈锐	2,417,800	人民币普通股	2,417,800
前十名股东中回购专户情况说明	公司于 2024 年 1 月至 2025 年 1 月实施了股份回购计划，通过集中竞价交易方式累计回购股份 4,348,000 股，即博迈科海洋工程股份有限公司回购专用证券账户持有公司股份 4,348,000，持有比例为 1.54%。		
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	未知公司上述股东存在委托表决权、受托表决权、放弃表决权的情况		
上述股东关联关系或一致行动的说明	<p>(1) 天津博迈科投资控股有限公司为彭文成、孙民分别持股 80.00%和 20.00%的公司，彭文成和孙民系夫妻关系；</p> <p>(2) 海洋石油工程（香港）有限公司为彭文成、彭文革分别持股 99.00%和 1.00%的公司，天津成泰国际工贸有限公司为彭文成、彭文革分别持股 4.58%和 95.42%的公司，彭文成和彭文革为兄弟关系；</p> <p>(3) 彭文革为山东望水泉私募投资基金有限公司—望水泉锦上一号私募证券投资基金的唯一份额持有人；</p> <p>(4) 未发现公司前十名其他股东之间存在关联关系或属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。</p>		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用		

持股 5% 以上股东、前十名股东及前十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

前十名股东及前十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

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

适用 不适用

四、控股股东及实际控制人情况

(一) 控股股东情况

1、法人

适用 不适用

名称	天津博迈科投资控股有限公司
单位负责人或法定代表人	孙氏
成立日期	2012 年 6 月 6 日
主要经营业务	以自有资金对工业进行投资；投资咨询服务；投资管理；创业信息咨询服务；企业管理咨询；企业形象策划；企业营销策划；技术开发、技术转让；机械及相关配件、材料的生产（限分支机构或备案经营场所经营）、销售、技术服务；物业服务；（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无
其他情况说明	无

2、自然人

适用 不适用

3、公司不存在控股股东情况的特别说明

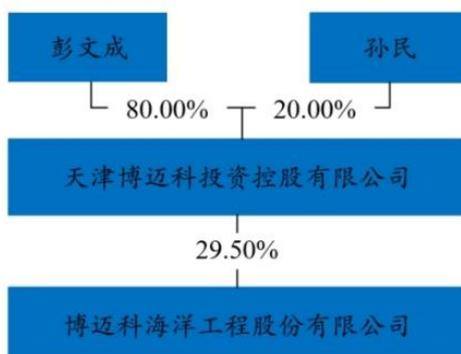
适用 不适用

4、报告期内控股股东变更情况的说明

适用 不适用

5、公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



(二) 实际控制人情况

1、 法人

□适用 √不适用

2、 自然人

√适用 □不适用

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

3、 公司不存在实际控制人情况的特别说明

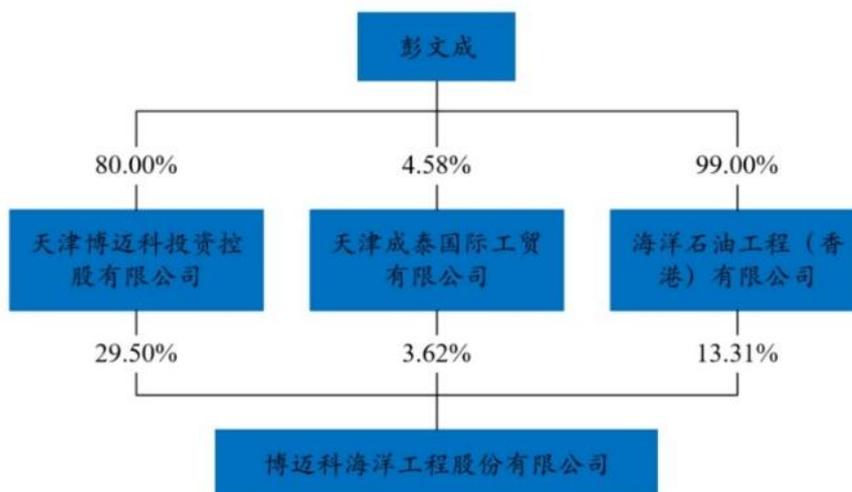
□适用 √不适用

4、 报告期内公司控制权发生变更的情况说明

□适用 √不适用

5、 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



6、 实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

适用 不适用

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

适用 不适用

六、 其他持股在百分之十以上的法人股东

适用 不适用

单位：元 币种：港元

法人股东名称	单位负责人或法定代表人	成立日期	组织机构代码	注册资本	主要经营业务或管理活动等情况
海洋石油工程（香港）	彭文成	2002/4/24	794943	10,000.00	投资
情况说明	无				

七、 股份限制减持情况说明

适用 不适用

八、 股份回购在报告期的具体实施情况

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

回购股份方案名称	关于以集中竞价交易方式回购公司股份方案
回购股份方案披露时间	2024 年 1 月 26 日
拟回购股份数量及占总股本的比例(%)	依据实际回购情况确定
拟回购金额	4,000.00 万元至 8,000.00 万元
拟回购期间	董事会审议通过后 12 个月
回购用途	用于员工持股计划或股权激励
已回购数量(股)	4,348,000
已回购数量占股权激励计划所涉及的标的股票的比例(%) (如有)	无
公司采用集中竞价交易方式减持回购股份的进展情况	无

九、 优先股相关情况

适用 不适用

第七节 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

第八节 财务报告

一、审计报告

√适用 □不适用

博迈科海洋工程股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了博迈科海洋工程股份有限公司（以下简称博迈科）财务报表，包括 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2025 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了博迈科海洋工程股份有限公司 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2025 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则和中国注册会计师独立性准则，我们独立于博迈科，并遵守了独立性准则中适用于公众利益实体财务报表审计的规定，同时履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、 关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

（一） 收入确认事项

1. 事项描述

2025 年度博迈科合并财务报表附注所示营业收入为 1,900,373,419.52 元，其中在某一时段内采用合同履约进度确认的收入金额为 1,889,242,755.69 元，占营业收入总额的 99.41%，在某一时段内采用合同履约进度确认的收入金额及其占营业收入总额比例重大。

由于收入是博迈科的关键业绩指标，收入的确认涉及管理层的重大的判断和估计，因此我们将收入确认识别为关键审计事项。

关于收入确认的会计政策见本节五、34；关于收入及成本类别的披露见本节七、61。

2. 审计应对

（1）了解、评估并测试了与收入确认相关的内部控制的设计和运行有效性；

(2) 获取重大项目的初始合同及合同变更资料，检查财务记录合同总价的真实性；

(3) 获取经签字确认的项目预算总成本资料，分析项目预算成本结构是否合理，评估管理层所作估计的合理性及依据的充分性；

(4) 检查项目实际成本归集的真实性，制造费用分配的合理性，针对工程项目的实际成本与预算成本进行勾稽比对；

(5) 获取经客户签署确认的合同履约进度报告、销售发票、结算手续等资料，对账面已确认收入进行重新测算，验证其真实性、准确性；

(6) 对重大项目的毛利率变动进行横向与纵向的对比分析；

(7) 针对重大工程项目的合同金额、合同履约进度、累计结算金额及累计收款金额等信息执行函证程序。

基于上述工作结果，我们认为相关证据能够支持博迈科收入确认。

二) 应收账款和合同资产减值准备

1. 事项描述

截至 2025 年 12 月 31 日，博迈科应收账款账面余额为 558,263,013.58 元，坏账准备为 147,728,511.79 元，合同资产账面余额 896,581,667.33 元，坏账准备为 121,317,474.99 元。

博迈科对于以摊余成本计量的金融资产以预期信用损失为基础确认损失准备。

对于存在客观证据表明单项应收账款和合同资产存在减值的，单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收账款和合同资产或当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收账款和合同资产划分为账龄组合，在组合基础上计算预期信用损失。

应收账款和合同资产的预期信用损失对财务报表影响重大，且涉及管理层的重大判断和估计，因此我们将其识别为关键审计事项。

关于应收账款和合同资产减值准备会计政策见本节五、11；关于应收账款账面余额及坏账准备披露见本节七、5；关于合同资产账面余额及减值准备披露见本节七、6；

2. 审计应对

(1) 了解并测试应收账款和合同资产预期信用损失测试的内部控制设计和运行的有效性；

(2) 了解管理层评估应收账款和合同资产减值准备时的判断和考虑的因素，分析管理层对应收账款和合同资产减值准备会计估计的合理性；

(3) 检查管理层编制的应收账款和合同资产预期信用损失分析表的准确性，对应收账款和合同资产减值准备进行重新测算，验证账面记录的准确性；

(4) 结合应收账款和合同资产函证以及期后回款情况，评价管理层计提坏账准备和减值准备的合理性；

基于上述工作结果，我们认为相关证据能够支持管理层对于应收账款和合同资产减值准备的判断及估计。

四、其他信息

博迈科管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括博迈科 2025 年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估博迈科的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算博迈科、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督博迈科的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

(2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

(6) 就博迈科中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

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

容诚会计师事务所
(特殊普通合伙)

中国·北京

中国注册会计师：
宣陈峰（项目合伙人）

中国注册会计师：
郑鹏飞

中国注册会计师：
张玉琪

2026 年 3 月 20 日

二、财务报表

合并资产负债表

2025 年 12 月 31 日

编制单位：博迈科海洋工程股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	七、1	606,753,091.20	833,319,557.86
交易性金融资产	七、2	627,297,746.59	
应收账款	七、5	410,534,501.79	520,080,154.89
预付款项	七、8	54,744,947.37	143,914,292.63
其他应收款	七、9	2,794,837.18	7,122,044.21
存货	七、10	199,714,885.60	232,029,415.95
合同资产	七、6	775,264,192.34	826,535,046.71
一年内到期的非流动资产			26,800,194.44
其他流动资产	七、13	451,295,401.11	1,345,092,687.95
流动资产合计		3,128,399,603.18	3,934,893,394.64
非流动资产：			
其他非流动金融资产	七、19	38,844,206.37	39,160,000.00
投资性房地产	七、20	233,197.08	279,364.08
固定资产	七、21	872,362,555.49	961,856,328.62
在建工程	七、22	9,697,451.99	8,516,494.47
使用权资产	七、25	2,288,127.11	
无形资产	七、26	417,666,553.23	427,767,861.51
长期待摊费用	七、28	3,811,476.97	3,351,947.00
递延所得税资产	七、29	55,682,443.93	55,572,746.55
其他非流动资产	七、30	23,138.00	141,600.00
非流动资产合计		1,400,609,150.17	1,496,646,342.23
资产总计		4,529,008,753.35	5,431,539,736.87
流动负债：			
短期借款	七、32	100,000,000.00	598,099,825.00
应付票据	七、35	158,846,204.09	159,054,666.28
应付账款	七、36	857,019,222.75	1,308,844,414.77
合同负债	七、38	33,628,472.92	377,314.52
应付职工薪酬	七、39	55,653,720.08	52,560,409.23
应交税费	七、40	21,234,202.14	3,037,339.74
其他应付款	七、41	16,852,606.38	19,119,337.52
其中：应付股利	七、41 (3)		
一年内到期的非流动负债	七、43	1,144,825.98	
流动负债合计		1,244,379,254.34	2,141,093,307.06
非流动负债：			

租赁负债	七、47	930,516.82	
预计负债			158,342.85
递延收益	七、51	68,920,926.80	67,192,769.29
递延所得税负债	七、29		
非流动负债合计		69,851,443.62	67,351,112.14
负债合计		1,314,230,697.96	2,208,444,419.20
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、53	281,719,277.00	281,719,277.00
资本公积	七、55	2,136,526,485.78	2,136,526,485.78
减：库存股	七、56	47,204,881.33	47,204,881.33
其他综合收益	七、57	-250,529.78	171,821.17
盈余公积	七、59	95,013,627.26	94,494,083.73
未分配利润	七、60	748,822,606.52	757,237,121.28
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		3,214,626,585.45	3,222,943,907.63
少数股东权益		151,469.94	151,410.04
所有者权益（或股东权益）合计		3,214,778,055.39	3,223,095,317.67
负债和所有者权益（或股东权益）总计		4,529,008,753.35	5,431,539,736.87

公司负责人：彭文成

主管会计工作负责人：谢红军

会计机构负责人：方小兵

母公司资产负债表

2025 年 12 月 31 日

编制单位：博迈科海洋工程股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		196,357,505.10	278,372,893.11
应收账款	十九、1	113,310,071.08	214,356,037.25
预付款项		47,575,415.23	940,460.88
其他应收款	十九、2	150,054,693.70	100,365,242.07
应收股利	十九、2 (1)	150,000,000.00	100,000,000.00
存货		103,045,153.11	96,776,417.97
合同资产		296,695,480.97	574,988,580.26
一年内到期的非流动资产			26,800,194.44
其他流动资产		60,886,725.03	319,448,149.19
流动资产合计		967,925,044.22	1,612,047,975.17
非流动资产：			
长期股权投资	十九、3	2,809,352,516.25	2,809,352,516.25
投资性房地产		233,197.08	279,364.08

固定资产		16,626,590.00	13,366,370.28
在建工程		6,527,263.32	4,196,814.16
使用权资产		949,363.12	
无形资产		4,894,592.40	5,671,842.68
长期待摊费用		2,123,302.42	1,281,659.80
递延所得税资产		49,404,314.12	21,180,449.24
非流动资产合计		2,890,111,138.71	2,855,329,016.49
资产总计		3,858,036,182.93	4,467,376,991.66
流动负债：			
短期借款			198,099,825.00
应付票据		12,273,180.25	337,330,231.75
应付账款		992,966,511.21	1,151,051,733.71
合同负债		33,259,535.71	
应付职工薪酬		21,868,524.88	20,519,406.32
应交税费		2,883,213.49	2,246,844.19
其他应付款		100,093,247.90	88,987.81
一年内到期的非流动负债		254,327.64	
流动负债合计		1,163,598,541.08	1,709,337,028.78
非流动负债：			
租赁负债		675,447.55	
递延收益		3,259,615.38	3,390,000.00
非流动负债合计		3,935,062.93	3,390,000.00
负债合计		1,167,533,604.01	1,712,727,028.78
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		281,719,277.00	281,719,277.00
资本公积		2,136,526,485.78	2,136,526,485.78
减：库存股		47,204,881.33	47,204,881.33
盈余公积		87,343,075.26	86,823,531.73
未分配利润		232,118,622.21	296,785,549.70
所有者权益（或股东权益）合计		2,690,502,578.92	2,754,649,962.88
负债和所有者权益（或股东权益）总计		3,858,036,182.93	4,467,376,991.66

公司负责人：彭文成

主管会计工作负责人：谢红军

会计机构负责人：方小兵

合并利润表

2025 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025 年度	2024 年度
一、营业总收入	七、61	1,900,373,419.52	2,640,233,766.81
其中：营业收入	七、61	1,900,373,419.52	2,640,233,766.81
二、营业总成本	七、61	1,681,189,682.50	2,423,187,554.58

其中：营业成本	七、61	1,530,244,741.08	2,211,677,903.17
税金及附加	七、62	23,552,233.07	7,509,153.64
销售费用	七、63	28,842,802.30	19,735,337.88
管理费用	七、64	73,983,613.84	67,273,083.81
研发费用	七、65	81,327,734.46	118,902,847.46
财务费用	七、66	-56,761,442.25	-1,910,771.38
其中：利息费用	七、66	3,082,372.42	6,816,090.86
利息收入	七、66	6,662,307.47	16,811,596.03
加：其他收益	七、67	10,444,022.03	8,941,873.50
投资收益（损失以“-”号填列）	七、68	6,984,645.88	-29,114,922.61
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	七、70	3,018,308.23	12,666,292.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、71	-63,782,069.19	-69,646,568.52
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、72	-109,691,073.09	-29,474,649.32
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七、73	-37,870.66	79,779.78
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		66,119,700.22	110,498,017.06
加：营业外收入	七、74	4,144,057.56	4,029,216.12
减：营业外支出	七、75	3,542,575.37	6,178,429.63
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		66,721,182.41	108,348,803.55
减：所得税费用	七、76	5,273,274.49	7,803,092.81
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		61,447,907.92	100,545,710.74
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		61,447,907.92	100,545,710.74
（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）		61,447,848.02	100,545,509.98
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		59.90	200.76
六、其他综合收益的税后净额		-422,350.95	365,866.65
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-422,350.95	365,866.65
1.将重分类进损益的其他综合收益		-422,350.95	365,866.65
（1）外币财务报表折算差额	七、57	-422,350.95	365,866.65
七、综合收益总额		61,025,556.97	100,911,577.39

(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		61,025,497.07	100,911,376.63
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		59.90	200.76
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.22	0.36
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.22	0.36

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

公司负责人：彭文成

主管会计工作负责人：谢红军

会计机构负责人：方小兵

母公司利润表

2025 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025 年度	2024 年度
一、营业收入	十九、4	357,209,174.49	1,214,469,516.12
减：营业成本	十九、4	285,936,564.07	1,014,987,574.28
税金及附加		1,680,546.87	988,230.30
销售费用		15,181,286.03	6,691,100.06
管理费用		39,117,909.16	34,602,481.19
研发费用		24,714,436.28	56,249,181.78
财务费用		-5,188,038.78	4,034,243.56
其中：利息费用		342,274.51	4,756,074.21
利息收入		2,104,580.36	5,220,245.08
加：其他收益		289,961.33	372,437.36
投资收益（损失以“-”号填列）	十九、5	151,126,947.62	83,881,632.93
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			3,489,292.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-67,856,363.82	-67,006,469.92
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-99,095,682.79	-25,491,419.79
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-37,870.66	31,041.76
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-19,806,537.46	92,193,219.29
加：营业外收入		920.00	3,947,049.31
减：营业外支出		3,222,812.13	4,525,879.32
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-23,028,429.59	91,614,389.28
减：所得税费用		-28,223,864.88	-2,903,818.99

四、净利润（净亏损以“-”号填列）		5,195,435.29	94,518,208.27
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		5,195,435.29	94,518,208.27
五、综合收益总额		5,195,435.29	94,518,208.27

公司负责人：彭文成

主管会计工作负责人：谢红军

会计机构负责人：方小兵

合并现金流量表

2025 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年度	2024年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		2,088,287,540.45	1,907,937,149.45
收到的税费返还		220,638,450.37	57,716,805.58
收到其他与经营活动有关的现金	七、78（1）	17,424,663.63	28,375,189.88
经营活动现金流入小计		2,326,350,654.45	1,994,029,144.91
购买商品、接受劳务支付的现金		1,786,844,833.84	1,599,058,814.55
支付给职工及为职工支付的现金		324,072,297.44	302,293,433.65
支付的各项税费		22,171,514.62	7,715,485.06
支付其他与经营活动有关的现金	七、78（1）	76,340,163.94	73,092,653.20
经营活动现金流出小计		2,209,428,809.84	1,982,160,386.46
经营活动产生的现金流量净额		116,921,844.61	11,868,758.45
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		846,650,000.00	
取得投资收益收到的现金		16,303,618.51	6,934,444.45
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		169,057.50	184,174.00
投资活动现金流入小计		863,122,676.01	7,118,618.45
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		17,491,412.33	107,203,409.53
投资支付的现金		625,000,000.00	884,670,972.75
投资活动现金流出小计		642,491,412.33	991,874,382.28
投资活动产生的现金流量净额		220,631,263.68	-984,755,763.83
三、筹资活动产生的现金流量：			
取得借款收到的现金		200,000,000.00	598,000,000.00

收到其他与筹资活动有关的现金	七、78 (3)	12,835,257.65	
筹资活动现金流入小计		212,835,257.65	598,000,000.00
偿还债务支付的现金		698,000,000.00	679,980,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		72,525,016.67	48,633,325.08
支付其他与筹资活动有关的现金	七、78 (3)	1,481,479.62	60,040,138.98
筹资活动现金流出小计		772,006,496.29	788,653,464.06
筹资活动产生的现金流量净额		-559,171,238.64	-190,653,464.06
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		7,887,094.81	-26,497,552.55
五、现金及现金等价物净增加额		-213,731,035.54	-1,190,038,021.99
加：期初现金及现金等价物余额		820,484,126.74	2,010,522,148.73
六、期末现金及现金等价物余额		606,753,091.20	820,484,126.74

公司负责人：彭文成

主管会计工作负责人：谢红军

会计机构负责人：方小兵

母公司现金流量表

2025 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年度	2024年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		622,430,496.67	743,590,014.63
收到的税费返还		99,867,983.68	57,716,008.73
收到其他与经营活动有关的现金		102,519,923.50	15,602,475.00
经营活动现金流入小计		824,818,403.85	816,908,498.36
购买商品、接受劳务支付的现金		835,175,254.22	653,020,226.32
支付给职工及为职工支付的现金		94,041,848.54	91,790,446.02
支付的各项税费		1,618,232.73	1,244,121.20
支付其他与经营活动有关的现金		30,736,705.35	33,081,222.66
经营活动现金流出小计		961,572,040.84	779,136,016.20
经营活动产生的现金流量净额		-136,753,636.99	37,772,482.16
二、投资活动产生的现金流量：			

收回投资收到的现金		225,000,000.00	
取得投资收益收到的现金		103,496,725.39	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			71,000.00
投资活动现金流入小计		328,496,725.39	71,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		6,820,858.38	3,872,537.75
投资支付的现金			200,000,000.00
投资活动现金流出小计		6,820,858.38	203,872,537.75
投资活动产生的现金流量净额		321,675,867.01	-203,801,537.75
三、筹资活动产生的现金流量：			
取得借款收到的现金			198,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		12,835,257.65	
筹资活动现金流入小计		12,835,257.65	198,000,000.00
偿还债务支付的现金		198,000,000.00	399,980,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		69,784,918.76	46,573,308.43
支付其他与筹资活动有关的现金		129,979.03	60,040,138.98
筹资活动现金流出小计		267,914,897.79	506,593,447.41
筹资活动产生的现金流量净额		-255,079,640.14	-308,593,447.41
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		977,427.59	-12,935,468.18
五、现金及现金等价物净增加额		-69,179,982.53	-487,557,971.18
加：期初现金及现金等价物余额		265,537,487.63	753,095,458.81
六、期末现金及现金等价物余额		196,357,505.10	265,537,487.63

公司负责人：彭文成

主管会计工作负责人：谢红军

会计机构负责人：方小兵

合并所有者权益变动表

2025 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	2025 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		
优先股		永续债	其他											
一、上年年末余额	281,719,277.00				2,136,526,485.78	47,204,881.33	171,821.17		94,494,083.73		757,237,121.28	3,222,943,907.63	151,410.04	3,223,095,317.67
二、本年期初余额	281,719,277.00				2,136,526,485.78	47,204,881.33	171,821.17		94,494,083.73		757,237,121.28	3,222,943,907.63	151,410.04	3,223,095,317.67
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							-422,350.95		519,543.53		-8,414,514.76	-8,317,322.18	59.90	-8,317,262.28
（一）综合收益总额							-422,350.95				61,447,848.02	61,025,497.07	59.90	61,025,556.97
（三）利润分配									519,543.53		-69,862,362.78	-69,342,819.25		-69,342,819.25
1. 提取盈余公积									519,543.53		-519,543.53			
2. 对所有者（或股东）的分配											-69,342,819.25	-69,342,819.25		-69,342,819.25
（四）专项储备														
1. 本期提取									8,344,050.48			8,344,050.48		8,344,050.48
2. 本期使用									-8,344,050.48			-8,344,050.48		-8,344,050.48
（五）其他														
四、本期期末余额	281,719,277.00				2,136,526,485.78	47,204,881.33	-250,529.78		95,013,627.26		748,822,606.52	3,214,626,585.45	151,469.94	3,214,778,055.39

项目	2024 年度												少数股东权益	所有者权益合计	
	归属于母公司所有者权益														
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
优先股		永续债	其他												
一、上年年末余额	281,719,277.00				2,136,526,485.78		-194,045.48		85,042,262.90		707,841,613.68		3,210,935,593.88	151,209.28	3,211,086,803.16
二、本年期初余额	281,719,277.00				2,136,526,485.78		-194,045.48		85,042,262.90		707,841,613.68		3,210,935,593.88	151,209.28	3,211,086,803.16
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)						47,204,881.33	365,866.65		9,451,820.83		49,395,507.60		12,008,313.75	200.76	12,008,514.51
(一) 综合收益总额							365,866.65				100,545,509.98		100,911,376.63	200.76	100,911,577.39
(二) 所有者投入和减少资本						47,204,881.33							-47,204,881.33		-47,204,881.33
1. 其他						47,204,881.33							-47,204,881.33		-47,204,881.33
(三) 利润分配									9,451,820.83		-51,150,002.38		-41,698,181.55		-41,698,181.55
1. 提取盈余公积									9,451,820.83		-9,451,820.83				
2. 对所有者(或股东)的分配											-41,698,181.55		-41,698,181.55		-41,698,181.55
(四) 专项储备															
1. 本期提取								7,515,319.88					7,515,319.88		7,515,319.88
2. 本期使用								-7,515,319.88					-7,515,319.88		-7,515,319.88
四、本期期末余额	281,719,277.00				2,136,526,485.78	47,204,881.33	171,821.17		94,494,083.73		757,237,121.28		3,222,943,907.63	151,410.04	3,223,095,317.67

公司负责人：彭文成

主管会计工作负责人：谢红军

会计机构负责人：方小兵

母公司所有者权益变动表

2025 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	2025 年度										
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	281,719,277.00				2,136,526,485.78	47,204,881.33			86,823,531.73	296,785,549.70	2,754,649,962.88
二、本年期初余额	281,719,277.00				2,136,526,485.78	47,204,881.33			86,823,531.73	296,785,549.70	2,754,649,962.88
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									519,543.53	-64,666,927.49	-64,147,383.96
（一）综合收益总额										5,195,435.29	5,195,435.29
（三）利润分配									519,543.53	-69,862,362.78	-69,342,819.25
1. 提取盈余公积									519,543.53	-519,543.53	
2. 对所有者（或股东）的分配										-69,342,819.25	-69,342,819.25
（四）专项储备											
1. 本期提取								3,824,469.48			3,824,469.48
2. 本期使用								-3,824,469.48			-3,824,469.48
四、本期期末余额	281,719,277.00				2,136,526,485.78	47,204,881.33			87,343,075.26	232,118,622.21	2,690,502,578.92

项目	2024 年度										
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	281,719,277.00				2,136,526,485.78				77,371,710.90	253,417,343.81	2,749,034,817.49
二、本年期初余额	281,719,277.00				2,136,526,485.78				77,371,710.90	253,417,343.81	2,749,034,817.49
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)						47,204,881.33			9,451,820.83	43,368,205.89	5,615,145.39
(一) 综合收益总额										94,518,208.27	94,518,208.27
(二) 所有者投入和减少资本						47,204,881.33					-47,204,881.33
1. 其他						47,204,881.33					-47,204,881.33
(三) 利润分配									9,451,820.83	-51,150,002.38	-41,698,181.55
1. 提取盈余公积									9,451,820.83	-9,451,820.83	
2. 对所有者 (或股东) 的分配										-41,698,181.55	-41,698,181.55
(四) 专项储备											
1. 本期提取									3,567,963.64		3,567,963.64
2. 本期使用									-3,567,963.64		-3,567,963.64
四、本期期末余额	281,719,277.00				2,136,526,485.78	47,204,881.33			86,823,531.73	296,785,549.70	2,754,649,962.88

公司负责人：彭文成

主管会计工作负责人：谢红军

会计机构负责人：方小兵

三、公司基本情况

1、公司概况

适用 不适用

博迈科海洋工程股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）系于 2012 年 10 月 18 日经天津市滨海新区市场和质量技术监督局批准，由天津渤海船舶工程有限公司整体改制设立的股份有限公司，社会统一信用代码：91120116239661863L。

经中国证券监督管理委员会证监许可[2016]2446 号文批准，本公司于 2016 年 11 月 10 日向社会公开发行人民币普通股 5,870 万股，每股发行价为人民币 20.81 元，公众股于同年 11 月 22 日在上海证券交易所挂牌交易。公司注册资本变更为 23,414.50 万元。所属行业为开采辅助活动类。

2020 年 6 月，公司 2018 年股票期权激励计划首次授予部分第二个行权期行权条件成就，2021 年 6 月，公司 2018 年股票期权激励计划首次授予部分第三个行权期行权条件成就，截至 2022 年 12 月 31 日止，行权期激励对象累计行权并完成过户登记数量为 167.96 万股。

经中国证券监督管理委员会证监许可[2020]2270 号文批准，公司于 2021 年 7 月份非公开发行普通股 5,251.02 万股，每股发行价格为 14.72 元。

2022 年 12 月，公司对回购专用证券账户全部股份 661.54 万股进行注销，本次注销完成公司股本变为 28,171.93 万股

注册地：天津经济技术开发区第四大街 14 号。

本公司主要经营活动为：面向国内和国际市场，专注于天然气液化、海洋油气开发、矿业开采等行业的高端客户，为其提供专用模块集成设计与建造服务。

本公司的法定代表人为：彭文成。

财务报表批准报出日：本财务报表业经本公司董事会于 2026 年 3 月 20 日决议批准报出。

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，按照企业会计准则及其应用指南和准则解释的规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。此外，本公司还按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定（2023 年修订）》披露有关财务信息。

2、持续经营

适用 不适用

公司对自报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评估，未发现影响本公司持续经营能力的事项，本公司以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

适用 不适用

本公司下列重要会计政策、会计估计根据企业会计准则制定。未提及的业务按企业会计准则中相关会计政策执行。

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

本公司正常营业周期为一年。

4、记账本位币

本公司的记账本位币为人民币，境外(分)子公司按经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的其他应收款	单项余额大于等于本期公司总资产的 0.10%
重要的核销应收账款	单项余额大于等于本期公司总资产的 0.10%
重要账龄超过 1 年的预付款项	单项余额大于等于本期公司总资产的 0.10%
重要的单项计提坏账准备的其他应收款	单项余额大于等于本期公司总资产的 0.10%
重要的核销其他应收款	单项余额大于等于本期公司总资产的 0.10%
重要的单项计提减值准备的合同资产	单项余额大于等于本期公司总资产的 0.10%
重要的核销合同资产	单项余额大于等于本期公司总资产的 0.10%

重要的在建工程	单项余额大于等于本期公司总资产的 0.50%
重要的非全资子公司	单项余额大于等于本期公司总收入的 10.00%
重要的合营企业或联营企业	单项余额大于等于本期公司总收入的 10.00%

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

本公司在企业合并中取得的资产和负债，在合并日按取得被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。其中，对于被合并方与本公司在企业合并前采用的会计政策和会计期间不同的，基于重要性原则统一会计政策和会计期间，即按照本公司的会计政策和会计期间对被合并方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在企业合并中取得的净资产账面价值与所支付对价的账面价值之间存在差额的，首先调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）的余额不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

通过分步交易实现同一控制下企业合并的会计处理方法见本节五、7、（5）。

(2) 非同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的被购买方各项可辨认资产和负债，在购买日按其公允价值计量。其中，对于被购买方与本公司在企业合并前采用的会计政策和会计期间不同的，基于重要性原则统一会计政策和会计期间，即按照本公司的会计政策和会计期间对被购买方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在购买日的合并成本大于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，确认为商誉；如果合并成本小于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，首先对合并成本以及在企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债的公允价值进行复核，经复核后合并成本仍小于取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的，其差额确认为合并当期损益。

通过分步交易实现非同一控制下企业合并的会计处理方法见本节五、7、（5）。

(3) 企业合并中有关交易费用的处理

为进行企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

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) 控制的判断标准和合并范围的确定

控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。控制的定义包含三项基本要素：一是投资方拥有对被投资方的权力，二是因参与被投资方的相关活动而享有可变回报，三是有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。当本公司对被投资方的投资具备上述三要素时，表明本公司能够控制被投资方。

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，不仅包括根据表决权（或类似表决权）本身或者结合其他安排确定的子公司，也包括基于一项或多项合同安排决定的结构化主体。

子公司是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及企业所控制的结构化主体等），结构化主体是指在确定其控制方时没有将表决权或类似权利作为决定性因素而设计的主体（注：有时也称为特殊目的主体）。

（2）合并财务报表的编制方法

本公司以自身和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。

本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策和会计期间，反映企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

①合并母公司与子公司的资产、负债、所有者权益、收入、费用和现金流等项目。

②抵销母公司对子公司的长期股权投资与母公司在子公司所有者权益中所享有的份额。

③抵销母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响。内部交易表明相关资产发生减值损失的，应当全额确认该部分损失。

④站在企业集团角度对特殊交易事项予以调整。

（3）报告期内增减子公司的处理

①增加子公司或业务

A. 同一控制下企业合并增加的子公司或业务

（a）编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的期初数，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

（b）编制合并利润表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

（c）编制合并现金流量表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

B. 非同一控制下企业合并增加的子公司或业务

(a) 编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

(b) 编制合并利润表时，将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表。

(c) 编制合并现金流量表时，将该子公司购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

② 处置子公司或业务

A. 编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

B. 编制合并利润表时，将该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表。

C. 编制合并现金流量表时将该子公司以及业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

(4) 合并抵销中的特殊考虑

① 子公司持有本公司的长期股权投资，应当视为本公司的库存股，作为所有者权益的减项，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“减：库存股”项目列示。

子公司相互之间持有的长期股权投资，比照本公司对子公司的股权投资的抵销方法，将长期股权投资与其对应的子公司所有者权益中所享有的份额相互抵销。

② “专项储备”和“一般风险准备”项目由于既不属于实收资本（或股本）、资本公积，也与留存收益、未分配利润不同，在长期股权投资与子公司所有者权益相互抵销后，按归属于母公司所有者的份额予以恢复。

③ 因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

④ 本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当全额抵销“归属于母公司所有者的净利润”。子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对该子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对出售方子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。

⑤ 子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额仍应当冲减少数股东权益。

(5) 特殊交易的会计处理

① 购买少数股东股权

本公司购买子公司少数股东拥有的子公司股权，在个别财务报表中，购买少数股权新取得的长期股权投资的投资成本按照所支付对价的公允价值计量。在合并财务报表中，因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算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，应当调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

②通过多次交易分步取得子公司控制权的

A.通过多次交易分步实现同一控制下企业合并

在合并日，本公司在个别财务报表中，根据合并后应享有的子公司净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

在合并财务报表中，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策和会计期间不同而进行的调整以外，按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积（股本溢价/资本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

合并方在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

B.通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并

在合并日，在个别财务报表中，按照原持有的长期股权投资的账面价值加上合并日新增投资成本之和，作为合并日长期股权投资的初始投资成本。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，购买日之前持有的被购买方股权被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的，公允价值与其账面价值之间的差额计入留存收益，该股权原计入其他综合收益的累计公允价值变动转出至留存收益；购买日之前持有的被购买方的股权作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或者权益法核算的长期股权投资的，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及权益法核算下的除净损益、其他综合收益和利润分配外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益在购买日采用与被投资方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，与其相关的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

③本公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权

母公司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。

④本公司处置对子公司长期股权投资且丧失控制权

A.一次交易处置

本公司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与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。

与原子公司股权投资相关的其他综合收益在丧失控制权时采用与原有子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，与原有子公司相关的涉及权益法核算下的其他所有者权益变动在丧失控制权时转入当期损益。

B.多次交易分步处置

在合并财务报表中，应首先判断分步交易是否属于“一揽子交易”。

如果分步交易不属于“一揽子交易”的，在个别财务报表中，对丧失子公司控制权之前的各项交易，结转每一次处置股权相对应的长期股权投资的账面价值，所得价款与处置长期股权投资账面价值之间的差额计入当期投资收益；在合并财务报表中，应按照“母公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权”的有关规定处理。

如果分步交易属于“一揽子交易”的，应当将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；在个别财务报表中，在丧失控制权之前的每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益；在合并财务报表中，对于丧失控制权之前的每一次交易，处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额应当确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

各项交易的条款、条件以及经济影响符合下列一种或多种情况的，通常将多次交易作为“一揽子交易”进行会计处理：

- (a) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的。
- (b) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果。
- (c) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生。
- (d) 一项交易单独考虑时是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

⑤ 因子公司的少数股东增资而稀释母公司拥有的股权比例

子公司的其他股东（少数股东）对子公司进行增资，由此稀释了母公司对子公司的股权比例。在合并财务报表中，按照增资前的母公司股权比例计算其在增资前子公司账面净资产中的份额，该份额与增资后按照母公司持股比例计算的在增资后子公司账面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（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司合营安排分为共同经营和合营企业。

（1）共同经营

共同经营是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认其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：

- ① 确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- ② 确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- ③ 确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- ④ 按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- ⑤ 确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

（2）合营企业

合营企业是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

9、现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指企业持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

适用 不适用

（1）外币交易时折算汇率的确定方法

本公司外币交易初始确认时采用交易发生日的即期汇率或采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率（以下简称即期汇率的近似汇率）折算为记账本位币。

(2) 资产负债表日外币货币性项目的折算方法

在资产负债表日，对于外币货币性项目，采用资产负债表日的即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益。对以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算；对于以成本与可变现净值孰低计量的存货，在以外币购入存货并且该存货在资产负债表日的可变现净值以外币反映的情况下，先将可变现净值按资产负债表日即期汇率折算为记账本位币金额，再与以记账本位币反映的存货成本进行比较，从而确定该项存货的期末价值；对以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额之间的差额计入当期损益，对于指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资，其折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额之间的差额计入其他综合收益。

(3) 外币报表折算方法

对企业境外经营财务报表进行折算前先调整境外经营的会计期间和会计政策，使之与企业会计期间和会计政策相一致，再根据调整后会计政策及会计期间编制相应货币（记账本位币以外的货币）的财务报表，再按照以下方法对境外经营财务报表进行折算：

① 资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。

② 利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。

③ 外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。汇率变动对现金的影响额应当作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

④ 产生的外币财务报表折算差额，在编制合并财务报表时，在合并资产负债表中所有者权益项目下的“其他综合收益”项目列示。

处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中所有者权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

11、金融工具

√适用 □不适用

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

(1) 金融工具的确认和终止确认

当本公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

- ①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- ②该金融资产已转移，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本公司（借入方）与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，并同时确认新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，应当终止原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新的金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款规定，在法规或市场惯例所确定的时间安排来交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

（2）金融资产的分类与计量

本公司在初始确认时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，将金融资产分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。除非本公司改变管理金融资产的业务模式，在此情形下，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。因销售商品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收票据及应收账款，本公司则按照收入准则定义的交易价格进行初始计量。

金融资产的后续计量取决于其分类：

①以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，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。对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其终止确认、按实际利率法摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产

的合同条款规定，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。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。除减值损失或利得及汇兑损益确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。但是采用实际利率法计算的该金融资产的相关利息收入计入当期损益。

本公司不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资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，仅将相关股利收入计入当期损益，公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入留存收益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

(3) 金融负债的分类与计量

本公司将金融负债分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、低于市场利率贷款的贷款承诺及财务担保合同负债及以摊余成本计量的金融负债。

金融负债的后续计量取决于其分类：

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

该类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，产生的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。但本公司对指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，由其自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额计入其他综合收益，当该金融负债终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得和损失应当从其他综合收益中转出，计入留存收益。

②贷款承诺及财务担保合同负债

贷款承诺是本公司向客户提供的一项在承诺期间内以既定的合同条款向客户发放贷款的承诺。贷款承诺按照预期信用损失模型计提减值损失。

财务担保合同指，当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求本公司向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。财务担保合同负债以按照依据金融工具的减值原则所确定的损失准备金额以及初始确认金额扣除按收入确认原则确定的累计摊销额后的余额孰高进行后续计量。

③以摊余成本计量的金融负债

初始确认后，对其他金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

除特殊情况外，金融负债与权益工具按照下列原则进行区分：

①如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。

②如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本公司须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或合同义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本公司自身权益工具的市场价格以外变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

（4）衍生金融工具及嵌入衍生工具

衍生金融工具以衍生交易合同签订当日的公允价值进行初始计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。

除现金流量套期中属于套期有效的部分计入其他综合收益并于被套期项目影响损益时转出计入当期损益之外，衍生工具公允价值变动而产生的利得或损失，直接计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如主合同为金融资产的，混合工具作为一个整体适用金融资产分类的相关规定。如主合同并非金融资产，且该混合工具不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同、单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果该嵌入衍生工具在取得日或后续资产负债表日的公允价值无法单独计量，则将混合工具体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或金融负债。

（5）金融工具减值

本公司对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资、合同资产、租赁应收款、贷款承诺及财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

①预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差

额，即全部现金短缺的现值。其中，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。

未来 12 个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后 12 个月内（若金融工具的预计存续期少于 12 个月，则为预计存续期）可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

于每个资产负债表日，本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

对于应收票据、应收账款、应收款项融资及合同资产，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

A. 应收款项/合同资产

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据、应收账款，其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款等单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款或当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款等划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收票据确定组合的依据如下：

应收票据组合 1：商业承兑汇票

应收票据组合 2：银行承兑汇票

对于划分为组合的应收票据，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

应收账款确定组合的依据如下：

以应收款项的账龄作为信用风险特征。

对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

其他应收款确定组合的依据如下：

应收利息：本组合为应收金融机构的利息

应收股利：本组合为应收股利

其他应收款项：本组合为日常经常活动中应收取的各类押金、代垫款、保证金等款项

对于划分为组合的其他应收款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

应收款项融资确定组合的依据如下：

应收款项融资组合 1 应收票据

应收款项融资组合 2 应收账款

对于划分为组合的应收款项融资，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

合同资产确定组合的依据如下：

合同资产组合 1 工程施工项目

合同资产组合 2 未到期质保金

对于划分为组合的合同资产，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口与整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

长期应收款确定组合的依据如下：

长期应收款组合 1 应收工程款、应收租赁款

长期应收款组合 2 应收其他款项

对于划分为组合 1 的长期应收款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

对于划分为组合 2 的长期应收款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

本公司基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法。

B. 债权投资、其他债权投资

对于债权投资和其他债权投资，本公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

② 具有较低的信用风险

如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

③ 信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率与在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率，以确定金融工具预计存续期内发生违约概率的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本公司考虑的信息包括：

- A. 信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化；
- B. 预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化；
- C. 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；
- D. 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化。这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；
- E. 预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；
- F. 借款合同的预期变更，包括预计违反合同的行为是否可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更；
- G. 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；
- H. 合同付款是否发生逾期超过（含）30 日。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，本公司可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。

通常情况下，如果逾期超过 30 日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。除非本公司无需付出过多成本或努力即可获得合理且有依据的信息，证明虽然超过合同约定的付款期限 30 天，但信用风险自初始确认以来并未显著增加。

④已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

⑤预期信用损失准备的列报

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

⑥核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

(6) 金融资产转移

金融资产转移是指下列两种情形：

A. 将收取金融资产现金流量的合同权利转移给另一方；

B. 将金融资产整体或部分转移给另一方，但保留收取金融资产现金流量的合同权利，并承担将收取的现金流量支付给一个或多个收款方的合同义务。

①终止确认所转移的金融资产

已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，或既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，但放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产。

在判断是否已放弃对所转移金融资产的控制时，根据转入方出售该金融资产的实际能力。转入方能够单方面将转移的金融资产整体出售给不相关的第三方，且没有额外条件对此项出售加以限制的，则公司已放弃对该金融资产的控制。

本公司在判断金融资产转移是否满足金融资产终止确认条件时，注重金融资产转移的实质。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

A. 所转移金融资产的账面价值；

B. 因转移而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对于终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分（在此种情况下，所保留的服务资产视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

A. 终止确认部分在终止确认日的账面价值；

B. 终止确认部分的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的情形）之和。

②继续涉入所转移的金融资产

既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，且未放弃对该金融资产控制的，应当按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

继续涉入所转移金融资产的程度，是指企业承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

③继续确认所转移的金融资产

仍保留与所转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，应当继续确认所转移金融资产整体，并将收到的对价确认为一项金融负债。

该金融资产与确认的相关金融负债不得相互抵销。在随后的会计期间，企业应当继续确认该金融资产产生的收入（或利得）和该金融负债产生的费用（或损失）。

(7)金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债应当在资产负债表内分别列示，不得相互抵销。但同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；

本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移，转出方不得将已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

(8) 金融工具公允价值的确定方法

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见本节五、11、(9)。

(9) 公允价值计量

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。

本公司以主要市场的价格计量相关资产或负债的公允价值，不存在主要市场的，本公司以最有利市场的价格计量相关资产或负债的公允价值。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

主要市场，是指相关资产或负债交易量最大和交易活跃程度最高的市场；最有利市场，是指在考虑交易费用和运输费用后，能够以最高金额出售相关资产或者以最低金额转移相关负债的市场。

存在活跃市场的金融资产或金融负债，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。

以公允价值计量非金融资产的，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。

① 估值技术

本公司采用在当期情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。本公司使用与其中一种或多种估值技术相一致的方法计量公允价值，使用多种估值技术计量公允价值的，考虑各估值结果的合理性，选取在当期情况下最能代表公允价值的金额作为公允价值。

本公司在估值技术的应用中，优先使用相关可观察输入值，只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。可观察输入值，是指能够从市场数据中取得的输入值。该输入值反映了市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用的假设。不可观察输入值，是指不能从市场数据中取得的输入值。该输入值根据可获得的市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用假设的最佳信息取得。

② 公允价值层次

本公司将公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次，并首先使用第一层次输入值，其次使用第二层次输入值，最后使用第三层次输入值。第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

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

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

详见第八节财务报告五、11。

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

详见第八节财务报告五、11。

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

14、 应收款项融资

适用 不适用

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

详见第八节财务报告五、11。

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

详见第八节财务报告五、11。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

详见第八节财务报告五、11。

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，包括原材料、在产品、半成品、产成品、库存商品、周转材料等。

(2) 发出存货的计价方法

本公司存货发出时采用加权平均法计价。

(3) 存货的盘存制度

本公司存货采用永续盘存制，每年至少盘点一次，盘盈及盘亏金额计入当年度损益。

(4) 周转材料的摊销方法

在领用时采用一次转销法。

存货跌价准备的确认标准和计提方法

√适用 □不适用

资产负债表日按成本与可变现净值孰低计量，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。

在确定存货的可变现净值时，以取得的可靠证据为基础，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素。

①产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，以合同价格作为其可变现净值的计量基础；如果持有存货的数量多于销售合同订购数量，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为计量基础。用于出售的材料等，以市场价格作为其可变现净值的计量基础。

②需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。如果用其生产的产成品的可变现净值高于成本，则该材料按成本计量；如果材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本，则该材料按可变现净值计量，按其差额计提存货跌价准备。

③本公司一般按单个存货项目计提存货跌价准备；对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提。

④资产负债表日如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，则减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备的金额内转回，转回的金额计入当期损益。

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

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

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取的对价（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

合同资产和合同负债在资产负债表中单独列示。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示；净额为贷方余额的，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。不同合同下的合同资产和合同负债不能相互抵销。

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

详见第八节财务报告五、11。

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

详见第八节财务报告五、11。

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

本公司长期股权投资包括对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资，以及对合营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

(1) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时，首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排，如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排。其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%（含 20%）以上但低于 50% 的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响。

(2) 初始投资成本确定

① 企业合并形成的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A. 同一控制下的企业合并，合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；

B. 同一控制下的企业合并，合并方以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；

C. 非同一控制下的企业合并，以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确定为合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

② 除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A.以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出；

B.以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本；

C.通过非货币性资产交换取得的长期股权投资，如果该项交换具有商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能可靠计量，则以换出资产的公允价值和相关税费作为初始投资成本，换出资产的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益；若非货币资产交换不同时具备上述两个条件，则按换出资产的账面价值和相关税费作为初始投资成本。

D.通过债务重组取得的长期股权投资，以所放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本确定其入账价值，并将所放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

(3) 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。

① 成本法

采用成本法核算的长期股权投资，追加或收回投资时调整长期股权投资的成本；被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

② 权益法

按照权益法核算的长期股权投资，一般会计处理为：

本公司长期股权投资的投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；长期股权投资的投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

本公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；本公司按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，应按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益等。本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失属于资产减值损失的，应全额确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为其他权益工具投资的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计利得或损失应当在改按权益法核算的当期从其他综合收益中转出，计入留存收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按公允价值计量，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

(4) 减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，计提资产减值的方法见本节五、27。

20、投资性房地产

(1). 如果采用成本计量模式的：

折旧或摊销方法

1) 投资性房地产的分类

投资性房产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。主要包括：

- ① 已出租的土地使用权。
- ② 持有并准备增值后转让的土地使用权。
- ③ 已出租的建筑物。

2) 投资性房地产的计量模式

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，计提资产减值方法见本节五、27。

本公司对投资性房地产成本减累计减值及净残值后按直线法计算折旧或摊销，投资性房地产的类别、估计的经济使用年限和预计的净残值率分别确定折旧年限和年折旧率如下：

类别	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋、建筑物	20	5.00	4.75

21、固定资产

(1). 确认条件

√适用 □不适用

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的使用寿命超过一年的单位价值较高的有形资产。

固定资产在同时满足下列条件时，按取得时的实际成本予以确认：

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

固定资产发生的后续支出，符合固定资产确认条件的计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的在发生时计入当期损益。

(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
房屋建筑物	年限平均法	20	5.00%	4.75%
临时周转房	年限平均法	2	5.00%	47.50%
机械设备	年限平均法	3-10	3.00%-5.00%	9.50%-32.33%
运输设备	年限平均法	4-10	3.00%-5.00%	9.50%-24.25%
电子设备及其他	年限平均法	3-10	0.00%-5.00%	9.50%-33.33%

本公司从固定资产达到预定可使用状态的次月起按年限平均法计提折旧，按固定资产的类别、估计的经济使用年限和预计的净残值率分别确定折旧年限和年折旧率。

对于已经计提减值准备的固定资产，在计提折旧时扣除已计提的固定资产减值准备。

每年年度终了，公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命。

22、在建工程

适用 不适用

(1) 在建工程以立项项目分类核算。

(2) 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。包括建筑费用、机器设备原价、其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出以及在资产达到预定可使用状态之前为该项目专门借款所发生的借款费用及占用的一般借款发生的借款费用。本公司在工程安装或建设完成达到预定可使用状态时将在建工程转入固定资产。所建造的已达到预定可使用状态、但尚未办理竣工决算的固定资产，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

23、借款费用

适用 不适用

(1) 借款费用资本化的确认原则和资本化期间

本公司发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或生产的借款费用在同时满足下列条件时予以资本化计入相关资产成本：

- ①资产支出已经发生；
- ②借款费用已经发生；
- ③为使资产达到预定可使用状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

其他的借款利息、折价或溢价和汇兑差额，计入发生当期的损益。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，停止其借款费用的资本化；以后发生的借款费用于发生当期确认为费用。

(2) 借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定为专门借款利息费用的资本化金额。

购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，一般借款应予资本化的利息金额按累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

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

- a) 无形资产的计价方法

按取得时的实际成本入账。

b) 无形资产使用寿命及摊销

①使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	38-50 年	法定使用年限
计算机软件	3-5 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命
专利权及其他	10 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命

每年年度终了，公司对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。经复核，本期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

②无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。对于使用寿命不确定的无形资产，公司在每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果重新复核后仍为不确定的，于资产负债表日进行减值测试。

③无形资产的摊销

对于使用寿命有限的无形资产，本公司在取得时确定其使用寿命，在使用寿命内采用直线法系统合理摊销，摊销金额按受益项目计入当期损益或计入相关资产的成本。具体应摊销金额为其成本扣除预计残值后的金额。已计提减值准备的无形资产，还应扣除已计提的无形资产减值准备累计金额。使用寿命有限的无形资产，其残值视为零，但下列情况除外：有第三方承诺在无形资产使用寿命结束时购买该无形资产或可以根据活跃市场得到预计残值信息，并且该市场在无形资产使用寿命结束时很可能存在。

对使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，估计其使用寿命并在预计使用年限内系统合理摊销。

(2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

√适用 □不适用

a) 研发支出归集范围

本公司将与开展研发活动直接相关的各项费用归集为研发支出，包括研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧费用与长期待摊费用、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。

b) 划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

①本公司将为进一步开发活动进行的资料及相关方面的准备活动作为研究阶段，无形资产研究阶段的支出在发生时计入当期损益。

②在本公司已完成研究阶段的工作后再进行的开发活动作为开发阶段。

C) 开发阶段支出资本化的具体条件

开发阶段的支出同时满足下列条件时，才能确认为无形资产：

- 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

27、长期资产减值

适用 不适用

对子公司、联营企业和合营企业的长期股权投资、采用成本模式进行后续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、使用权资产、无形资产等（存货、按公允价值模式计量的投资性房地产、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本公司将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

可收回金额根据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较高者确定。本公司以单项资产为基础估计其可收回金额；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为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值时，本公司将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

就商誉的减值测试而言，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于本公司确定的报告分部。

减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，首先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，确认商誉的减值损失。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

28、长期待摊费用

√适用 □不适用

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

29、合同负债

√适用 □不适用

详见第八节财务报告五、17。

30、职工薪酬

(1). 短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

职工薪酬，是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。本公司提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬。

根据流动性，职工薪酬分别列示于资产负债表的“应付职工薪酬”项目和“长期应付职工薪酬”项目。

a) 短期薪酬的会计处理方法

①职工基本薪酬（工资、奖金、津贴、补贴）

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。

②职工福利费

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。

③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，以及工会经费和职工教育经费

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，在职工为其提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

④短期带薪缺勤

本公司在职工提供服务从而增加了其未来享有的带薪缺勤权利时，确认与累积带薪缺勤相关的职工薪酬，并以累积未行使权利而增加的预期支付金额计量。本公司在职工实际发生缺勤的会计期间确认与非累积带薪缺勤相关的职工薪酬。

⑤短期利润分享计划

利润分享计划同时满足下列条件的，本公司确认相关的应付职工薪酬：

- A.企业因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务；
- B.因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

(2). 离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

①设定提存计划

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将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。

根据设定提存计划，预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，本公司参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定提存计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定），将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

②设定受益计划

A.确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本

根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等做出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的归属期间。本公司按照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定）将设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本。

B.确认设定受益计划净负债或净资产

设定受益计划存在资产的，本公司将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。

设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

C.确定应计入资产成本或当期损益的金额

服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，除了其他会计准则要求或允许计入资产成本的当期服务成本之外，其他服务成本均计入当期损益。

设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息，均计入当期损益。

D. 确定应计入其他综合收益的金额

重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动，包括：

(a) 精算利得或损失，即由于精算假设和经验调整导致之前所计量的设定受益计划义务现值的增加或减少；

(b) 计划资产回报，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额；

(c) 资产上限影响的变动，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额。

上述重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动直接计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，在原设定受益计划终止时，本公司在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

(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的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：

- ①企业不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；
- ②企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定）将辞退福利金额予以折现，以折现后的金额计量应付职工薪酬。

(4). 其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

①符合设定提存计划条件的

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，将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

②符合设定受益计划条件的

在报告期末，本公司将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

A. 服务成本；

B. 其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额；

C.重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。

为简化相关会计处理，上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

31、预计负债

√适用 □不适用

1) 预计负债的确认标准

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

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

(2) 预计负债的计量方法

预计负债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，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，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

(1) 股份支付的种类

本公司股份支付包括以现金结算的股份支付和以权益结算的股份支付。

(2) 权益工具公允价值的确定方法

①对于授予职工的股份，其公允价值按公司股份的市场价格计量，同时考虑授予股份所依据的条款和条件（不包括市场条件之外的可行权条件）进行调整。

②对于授予职工的股票期权，在许多情况下难以获得其市场价格。如果不存在条款和条件相似的交易期权，公司选择适用的期权定价模型估计所授予的期权的公允价值。

(3) 确认可行权权益工具最佳估计的依据

在等待期内每个资产负债表日，公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量，以作出可行权权益工具的最佳估计。

(4) 股份支付计划实施的会计处理

以现金结算的股份支付

①授予后立即可行权的以现金结算的股份支付，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。并在结算前的每个资产负债表日和结算日对负债的公允价值重新计量，将其变动计入损益。

②完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日以对可行权情况的最佳估计为基础，按本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。

以权益结算的股份支付

①授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日以权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

②完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入成本或费用和资本公积。

(5) 股份支付计划修改的会计处理

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；若修改增加了所授予权益工具的数量，则将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式修改股份支付计划的条款和条件，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

(6) 股份支付计划终止的会计处理

如果在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），本公司：

①将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本应在剩余等待期内确认的金额；

②在取消或结算时支付给职工的所有款项均作为权益的回购处理，回购支付的金额高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期费用。

本公司如果回购其职工已可行权的权益工具，冲减企业的所有者权益；回购支付的款项高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期损益。

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

(1) 一般原则

收入是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。

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控制权时确认收入。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。

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

交易价格是本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。在确定合同交易价格时，如果存在可变对价，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，并以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额计入交易价格。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销，对于控制权转移与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。

满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：

①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；

②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；

③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司按照投入法（或产出法）确定提供服务的履约进度。当履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

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

①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；

②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有了该商品的法定所有权；

③本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；

④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；

⑤客户已接受该商品。

质保义务

根据合同约定、法律规定等，本公司为所销售的商品、所建造的工程等提供质量保证。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准的保证类质量保证，本公司按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》进行会计处理。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准之外提供了一项单独服务的服务类质量保证，本公司将其作为一项单项履约义务，按照提供商品和服务类质量保证的单独售价的相对比例，将部分交易价格分摊至服务类质量保证，并在客户取得服务控制权时确认收入。在评估质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独服务时，本公司考虑该质量保证是否为法定要求、质量保证期限以及本公司承诺履行任务的性质等因素。

客户未行使的合同权利

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

合同变更

本公司与客户之间的建造合同发生合同变更时：

①如果合同变更增加了可明确区分的建造服务及合同价款，且新增合同价款反映了新增建造服务单独售价的，本公司将该合同变更作为一份单独的合同进行会计处理；

②如果合同变更不属于上述第①种情形，且在合同变更日已转让的建造服务与未转让的建造服务之间可明确区分的，本公司将其视为原合同终止，同时，将原合同未履约部分与合同变更部分合并为新合同进行会计处理；

③如果合同变更不属于上述第①种情形，且在合同变更日已转让的建造服务与未转让的建造服务之间不可明确区分，本公司将该合同变更部分作为原合同的组成部分进行会计处理，由此产生的对已确认收入的影响，在合同变更日调整当期收入。

(2) 具体方法

本公司收入确认的具体方法如下：

①建造合同

本公司与客户之间的建造合同包含建设的履约义务，由于客户能够控制本公司履约过程中在建的商品，本公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入，履约进度不能合理确定的除外。本公司按照产出法确定提供服务的履约进度。履约进度按已完工合同工作的测量进度确定。于资产负债表日，本公司对已完工或已完成劳务的进度进行重新估计，以使其能够反映履约情况的变化。

②商品销售

本公司与客户之间的销售商品合同的履约义务，属于在某一时点履行履约义务。公司在销售产品发货后，取得客户产品验收相关单据时确认商品销售收入的实现。

(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

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，在同时满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

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

②该成本增加了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。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司将其在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司将对于超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失，并进一步考虑是否应计提亏损合同有关的预计负债：

①因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；

②为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

上述资产减值准备后续发生转回的，转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

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，在“存货”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

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，在“其他流动资产”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

36、政府补助

√适用 □不适用

(1) 政府补助的确认

政府补助同时满足下列条件的，才能予以确认：

- ①本公司能够满足政府补助所附条件；
- ②本公司能够收到政府补助。

(2) 政府补助的计量

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额 1 元计量。

(3) 政府补助的会计处理

①与资产相关的政府补助

公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益，在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

②与收益相关的政府补助

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，分情况按照以下规定进行会计处理：

用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益；

用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

与本公司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。与本公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

③政策性优惠贷款贴息

财政将贴息资金直接拨付给本公司，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

④政府补助退回

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

37、递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

本公司通常根据资产与负债在资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法将应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异对所得税的影响额确认和计量为递延所得税负债或递延所得税资产。本公司不对递延所得税资产和递延所得税负债进行折现。

(1) 递延所得税资产的确认

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，其对所得税的影响额按预计转回期间的所得税税率计算，并将该影响额确认为递延所得税资产，但是以本公司很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限。

同时具有下列特征的交易或事项中因资产或负债的初始确认所产生的可抵扣暂时性差异对所得税的影响额不确认为递延所得税资产：

- A. 该项交易不是企业合并；
- B. 交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）。

但同时满足上述两个条件，且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易，不适用该项豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定。对该交易因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，本公司在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

本公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列两项条件的，其对所得税的影响额（才能）确认为递延所得税资产：

- A. 暂时性差异在可预见的未来很可能转回；
- B. 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；

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，确认以前期间未确认的递延所得税资产。

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

(2) 递延所得税负债的确认

本公司所有应纳税暂时性差异均按预计转回期间的所得税税率计量对所得税的影响，并将该影响额确认为递延所得税负债，但下列情况的除外：

①因下列交易或事项中产生的应纳税暂时性差异对所得税的影响不确认为递延所得税负债：

A. 商誉的初始确认；

B. 具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

②本公司对与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，其对所得税的影响额一般确认为递延所得税负债，但同时满足以下两项条件的除外：

A. 本公司能够控制暂时性差异转回的时间；

B. 该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

(3) 特定交易或事项所涉及的递延所得税负债或资产的确认

①与企业合并相关的递延所得税负债或资产

非同一控制下企业合并产生的应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异，在确认递延所得税负债或递延所得税资产的同时，相关的递延所得税费用（或收益），通常调整企业合并中所确认的商誉。

②直接计入所有者权益的项目

与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的当期所得税和递延所得税，计入所有者权益。暂时性差异对所得税的影响计入所有者权益的交易或事项包括：其他债权投资公允价值变动等形成的其他综合收益、会计政策变更采用追溯调整法或对前期（重要）会计差错更正差异追溯重述法调整期初留存收益、同时包含负债成份及权益成份的混合金融工具在初始确认时计入所有者权益等。

③可弥补亏损和税款抵减

A. 本公司自身经营产生的可弥补亏损以及税款抵减

可抵扣亏损是指按照税法规定计算确定的准予用以后年度的应纳税所得额弥补的亏损。对于按照税法规定可以结转以后年度的未弥补亏损（可抵扣亏损）和税款抵减，视同可抵扣暂时性差异处理。在预计可利用可弥补亏损或税款抵减的未来期间内很可能取得足够的应纳税所得额时，以很可能取得的应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产，同时减少当期利润表中的所得税费用。

B. 因企业合并而形成的可弥补的被合并企业的未弥补亏损

在企业合并中，本公司取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日不符合递延所得税资产确认条件的，不予以确认。购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，确认相关的递延所得税资产，同

时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产，计入当期损益。

④合并抵销形成的暂时性差异

本公司在编制合并财务报表时，因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

⑤以权益结算的股份支付

如果税法规定与股份支付相关的支出允许税前扣除，在按照会计准则规定确认成本费用的期间内，本公司根据会计期末取得信息估计可税前扣除的金额计算确定其计税基础及由此产生的暂时性差异，符合确认条件的情况下确认相关的递延所得税。其中预计未来期间可税前扣除的金额超过按照会计准则规定确认的与股份支付相关的成本费用，超过部分的所得税影响应直接计入所有者权益。

⑥分类为权益工具的金融工具相关股利

对于本公司作为发行方分类为权益工具的金融工具，相关股利支出按照税收政策相关规定在企业所得税税前扣除的，本公司在确认应付股利时，确认与股利相关的所得税影响。对于所分配的利润来源于以前产生损益的交易或事项，该股利的所得税影响计入当期损益；对于所分配的利润来源于以前确认在所有者权益中的交易或事项，该股利的所得税影响计入所有者权益项目。

(4) 递延所得税资产和递延所得税负债以净额列示的依据

本公司在同时满足下列条件时，将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：

①本公司拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；

②递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债。

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

(1) 租赁的识别

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁，如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。为确定合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利，本公司评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

(2) 单独租赁的识别

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。同时符合下列条件的，使用已识别资产的权利构成合同中的一项单独租赁：①承租人可从单独使用该资产或将其与易于获得的其他资源一起使用中获利；②该资产与合同中的其他资产不存在高度依赖或高度关联关系。

(3) 本公司作为承租人的会计处理方法

在租赁期开始日，本公司将租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。本公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。

对于所有短期租赁和低价值资产租赁，本公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

除上述采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，在租赁期开始日，公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

①使用权资产

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

- 租赁负债的初始计量金额；
- 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- 承租人发生的初始直接费用；
- 承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。本公司按照预计负债的确认标准和计量方法对该成本进行确认和计量，详见本节五、31。前述成本属于为生产存货而发生的将计入存货成本。

使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内，根据使用权资产类别和预计净残值率确定折旧率；对于无法合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内，根据使用权资产类别确定折旧率。

②租赁负债

租赁负债应当按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括以下五项内容:

- 固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；
- 行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；
- 根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。

计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。

作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

适用 不适用

在租赁开始日，本公司将实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

①经营租赁

本公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。本公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

②融资租赁

在租赁开始日，本公司按照租赁投资净额(未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和)确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间，本公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

本公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(1) 租赁变更的会计处理

①租赁变更作为一项单独租赁

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：A.该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；B.增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

②租赁变更未作为一项单独租赁

A.本公司作为承租人

在租赁变更生效日，本公司重新确定租赁期，并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。在计算变更后租赁付款额的现值时，采用剩余租赁期间的租赁内含利率作为折现率；无法确定剩余租赁期间的租赁内含利率的，采用租赁变更生效日的增量借款利率作为折现率。

就上述租赁负债调整的影响，区分以下情形进行会计处理：

● 租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益；

● 其他租赁变更，相应调整使用权资产的账面价值。

B.本公司作为出租人

经营租赁发生变更的，本公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：如果租赁变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；如果租赁变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

(2) 售后租回

本公司按照本节五、34 的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

① 本公司作为卖方（承租人）

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债，并按照本节五、11 对该金融负债进行会计处理。该资产转让属于销售的，本公司按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。

② 本公司作为买方（出租人）

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产，并按照本节五、11 对该金融资产进行会计处理。该资产转让属于销售的，本公司根据其他适用的企业会计准则对资产购买进行会计处理，并对资产出租进行会计处理。

39、其他重要的会计政策和会计估计

√适用 □不适用

1) 安全生产费

2022 年 11 月 21 日，财政部、应急部发布《关于发布〈企业安全生产费用提取和使用管理办法〉的通知》（财资[2022]136 号），根据该规定，公司自 2022 年 11 月 21 日起按上年度实际营业收入为计提依据，采取超额累退方式按照以下标准平均逐月计提安全生产费用：

- (1) 营业收入不超过 1000 万元的，按照 2.35% 提取；
- (2) 营业收入超过 1000 万元至 1 亿元的部分，按照 1.25% 提取；
- (3) 营业收入超过 1 亿元至 10 亿元的部分，按照 0.25% 提取；
- (4) 营业收入超过 10 亿元至 50 亿元的部分，按照 0.10% 提取；
- (5) 营业收入超过 50 亿元的部分，按照 0.05% 提取。

安全生产费用于提取时计入相关产品的成本或当期损益，同时计入“专项储备”科目。

提取的安全生产费按规定范围使用时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备；形成固定资产的，先通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧。

2) 回购公司股份

(1) 本公司按法定程序报经批准采用收购本公司股票方式减资的，按注销股票面值总额减少股本，回购股票支付的价款（含交易费用）与股票面值的差额调整所有者权益，超过面值总额的部分，依次冲减资本公积（股本溢价）、盈余公积和未分配利润；低于面值总额的，低于面值总额的部分增加资本公积（股本溢价）。

(2) 公司回购的股份在注销或者转让之前，作为库存股管理，回购股份的全部支出转作库存股成本。

(3) 库存股转让时，转让收入高于库存股成本的部分，增加资本公积（股本溢价）；低于库存股成本的部分，依次冲减资本公积（股本溢价）、盈余公积、未分配利润。

40、重要会计政策和会计估计的变更

详见“重要事项”的“公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明”。

41、2025 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

42、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	应税货物或应税劳务销售额	13.00%、9.00%、6.00%、3.00%
城市维护建设税	应纳增值税额和免抵的增值税额	7.00%
企业所得税	应纳税所得额	25.00%、16.50%
教育费附加	应纳增值税额和免抵的增值税额	3.00%
地方教育费附加	应纳增值税额和免抵的增值税额	2.00%

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（%）
本公司及子公司天津博迈科、博迈科资管、升维聚思	25.00
本公司全资子公司香港博迈科	16.50

2、税收优惠

适用 不适用

(1) 企业所得税

本公司于 2024 年 12 月 3 日取得天津市科学技术局、天津市财政局、天津市税务局等部门联合下发的高新技术企业证书，证书编号：GR202412001862，有效期 3 年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条、《中华人民共和国企业所得税实施条例》第九十三条规定，本公司报告期内享受 15.00% 的优惠税率。

公司全资子公司天津博迈科于 2025 年 12 月 8 日取得天津市科学技术局、天津市财政局、天津市税务局等部门联合下发的高新技术企业证书，证书编号：GR202512001557，有效期 3 年。根据《中华人民

《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条、《中华人民共和国企业所得税实施条例》第九十三条规定，天津博迈科报告期内享受 15.00% 的优惠税率。

根据《中华人民共和国企业所得税法》第三十条、《中华人民共和国企业所得税实施条例》第九十五条、《关于完善研究开发费用税前加计扣除政策的通知》规定，公司符合加计扣除条件的研究开发费用在计算应纳税所得额时享受加计扣除优惠。本公司及天津博迈科 2025 年度享受此优惠。

根据《财政部税务总局关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》(公告 2022 年第 13 号)和《财政部税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》(公告 2023 年第 12 号)规定，自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，对个体工商户年应纳税所得额不超过 200 万元的部分，减半征收个人所得税。个体工商户在享受现行其他个人所得税优惠政策的基础上，可叠加享受本条优惠政策。对小型微利企业减按 25% 计算应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税政策，延续执行至 2027 年 12 月 31 日。子公司升维聚思(天津)投资管理有限公司(以下简称“升维聚思”)享受上述税收优惠政策。

(2) 增值税

根据《财政部、国家税务总局关于出口货物劳务增值税和消费税政策的通知》(财税【2012】39 号)规定，本公司及天津博迈科自营或委托外贸企业代理出口自产货物，除另行规定外，增值税一律实行“免、抵、退”税管理办法；本公司及天津博迈科自产货物向列明的国内海上石油天然气开采企业签署的购销合同所涉及的海洋工程结构物，在销售时视同出口，实行“免、抵、退”税管理办法。根据《财政部国家税务总局关于明确金融房地产开发教育辅助服务等增值税政策的通知》财税[2016]140 号，本公司及天津博迈科自产货物向列明的国内海上石油天然气开采企业签署的购销合同所涉及的海洋工程结构物，应按规定缴纳增值税，但购买方或者承租方为按实物征收增值税的中外合作油(气)田开采企业的除外。

根据财政部、税务总局发布《关于增值税小规模纳税人减免增值税等政策的公告》(2023 年第 19 号)，《公告》明确至 2027 年 12 月 31 日，对月销售额 10 万元以下(含本数)的增值税小规模纳税人，免征增值税；至 2027 年 12 月 31 日，增值税小规模纳税人适用 3% 征收率的应税销售收入，减按 1% 征收率征收增值税；适用 3% 预征率的预缴增值税项目，减按 1% 预征率预缴增值税；子公司天津博迈科资产管理有限公司(以下简称“博迈科资管”)、升维聚思享受上述税收优惠政策。

(3) 其他优惠

根据财政部、税务总局发布《关于增值税小规模纳税人减免增值税等政策的公告》(2023 年第 19 号)，《公告》明确自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，对增值税小规模纳税人、小型微利企业和个体工商户减半征收资源税(不含水资源税)、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花税(不

含证券交易印花税)、耕地占用税和教育费附加、地方教育附加。子公司博迈科资管、升维聚思享受上述税收优惠政策。

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	92,601.27	65,167.33
银行存款	606,660,489.93	820,418,959.41
其他货币资金		12,835,431.12
合计	606,753,091.20	833,319,557.86
其中：存放在境外的款项总额	1,283,337.56	850,512.44

其他说明：

期末货币资金中无因抵押、质押或冻结等对使用有限制、有潜在回收风险的款项。

2、交易性金融资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	指定理由和依据
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	627,297,746.59		
其中：			
银行理财	627,297,746.59		
合计	627,297,746.59		

其他说明：

适用 不适用

期末交易性金融资产主要系银行理财产品。

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

(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

(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票据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（含 1 年）	304,135,020.66	355,549,969.11
1 年以内	304,135,020.66	355,549,969.11
1 年以内小计	304,135,020.66	355,549,969.11
1 至 2 年	25,965,447.26	240,122,407.83
2 至 3 年	228,162,545.66	
合计	558,263,013.58	595,672,376.94

(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 (%)	
按组合计提坏账准备	558,263,013.58	100.00	147,728,511.79	26.46	410,534,501.79	595,672,376.94	100.00	75,592,222.05	12.69	520,080,154.89
其中：										
按信用风险特征组合	558,263,013.58	100.00	147,728,511.79	26.46	410,534,501.79	595,672,376.94	100.00	75,592,222.05	12.69	520,080,154.89
合计	558,263,013.58		147,728,511.79		410,534,501.79	595,672,376.94		75,592,222.05		520,080,154.89

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：按信用风险特征组合

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 (%)
1 年以内	304,135,020.66	3,041,350.21	1.00
1-2 年	25,965,447.26	7,789,634.18	30.00
2 至 3 年	228,162,545.66	136,897,527.40	60.00
合计	558,263,013.58	147,728,511.79	26.46

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	
按信用风险特征组合	75,592,222.05	72,136,289.74				147,728,511.79
合计	75,592,222.05	72,136,289.74				147,728,511.79

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
Offshore Frontier Solutions Pte. Ltd	132,051,785.96	425,523,516.59	557,575,302.55	38.33	11,341,895.30
Smart Solutions Ltd	227,523,440.08	299,769,254.40	527,292,694.48	36.24	246,052,889.89
Servizi Energia Italia S.P.A	131,535,631.45	150,786,713.61	282,322,345.06	19.41	2,823,223.45
ABB Pte. Ltd	55,644,748.57	20,426,957.71	76,071,706.28	5.23	7,924,268.96
VWS Westgarth Ltd	9,602,694.05		9,602,694.05	0.66	96,026.94
合计	556,358,300.11	896,506,442.31	1,452,864,742.42	99.86	268,238,304.54

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
已完工未 结算资产	896,581,667.33	121,317,474.99	775,264,192.34	854,898,656.30	28,363,609.59	826,535,046.71
合计	896,581,667.33	121,317,474.99	775,264,192.34	854,898,656.30	28,363,609.59	826,535,046.71

(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

单位：元 币种：人民币

项目	变动金额	变动原因
已完工未结算资产	-51,270,854.37	主要系本期坏账准备增加所致
合计	-51,270,854.37	

(3). 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 (%)	
按组合计 提坏账准 备	896,581,667.33	100.00	121,317,474.99	13.53	775,264,192.34	854,898,656.30	100.00	28,363,609.59	3.32	826,535,046.71
其中：										
按账龄组 合计提	896,581,667.33	100.00	121,317,474.99	13.53	775,264,192.34	854,898,656.30	100.00	28,363,609.59	3.32	826,535,046.71
合计	896,581,667.33		121,317,474.99		775,264,192.34	854,898,656.30		28,363,609.59		826,535,046.71

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

组合计提项目：按账龄组合计提

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 (%)
按账龄组合计提			
1 年以内	576,853,938.68	5,768,539.38	1.00
1-2 年	254,292,338.59	76,287,701.58	30.00
2-3 年	65,435,390.06	39,261,234.03	60.00
合计	896,581,667.33	121,317,474.99	13.53

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

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期变动金额				期末余额	原因
		本期计提	本期收回 或转回	本期转销 /核销	其他 变动		
按信用风险特征组合计提坏账准备	28,363,609.59	92,953,865.40				121,317,474.99	按账龄组合计提增加
合计	28,363,609.59	92,953,865.40				121,317,474.99	

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	54,476,643.80	99.51	141,703,246.44	98.46
1 至 2 年	268,303.57	0.49	100,000.00	0.07
2 至 3 年			1,757,846.73	1.22
3 年以上			353,199.46	0.25
合计	54,744,947.37	100.00	143,914,292.63	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：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
------	------	--------------------

里瓦（大连）流体技术有限公司	26,925,150.00	49.18
山东宏岳金属科技有限公司	4,869,211.86	8.89
天津泰富钢铁贸易有限公司	3,413,121.71	6.23
Dlsc Marine Technology Ltd	3,043,258.70	5.56
天津开发区金众科技发展有限公司	2,709,749.10	4.95
合计	40,960,491.37	74.82

其他说明：

无。

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
其他应收款	2,794,837.18	7,122,044.21
合计	2,794,837.18	7,122,044.21

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

(4).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利息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

(4).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股利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（含 1 年）	2,573,495.84	689,889.44
1 年以内	2,573,495.84	689,889.44
1 年以内小计	2,573,495.84	689,889.44
1 至 2 年	344,651.86	2,517,101.00
2 至 3 年	14,550.00	12,775,673.98

3 年以上	2,769,919.49	2,401,380.35
合计	5,702,617.19	18,384,044.77

(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
押金及保证金	2,933,331.86	684,577.08
备用金	14,365.84	280,492.36
逾期预付货款	2,754,919.49	17,418,975.33
合计	5,702,617.19	18,384,044.77

(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)	
2025年1月1日余额	102,441.89		11,159,558.67	11,262,000.56
2025年1月1日余额在本期	102,441.89		11,159,558.67	11,262,000.56
本期计提	50,418.63		355,539.14	405,957.77
本期转回			8,760,178.32	8,760,178.32
2025年12月31日余额	152,860.52		2,754,919.49	2,907,780.01

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	
按单项计提坏账准备	11,159,558.67	355,539.14	8,760,178.32			2,754,919.49
按信用风险组合计提坏账准备	102,441.89	50,418.63				152,860.52
合计	11,262,000.56	405,957.77	8,760,178.32			2,907,780.01

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	转回或收回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
江苏龙航实业有限公司	8,242,320.98	根据法院判决结果调整		根据预计损失确认
合计	8,242,320.98			

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
------	------	---------------------	-------	----	----------

天津市滨海新区土地发展中心	2,500,000.00	43.84	保证金	1 年以内	25,000.00
大连九龙建设工程有限公司	2,389,880.35	41.91	逾期预付货款	3 年以上	2,389,880.35
上海钰嘉建筑劳务有限公司	365,039.14	6.40	逾期预付货款	3 年以上	365,039.14
格雷斯众创空间管理（武汉）有限公司	144,100.00	2.53	保证金	1-2 年	43,230.00
天津隆鑫船舶维修服务有限公司	126,700.00	2.22	保证金	1-2 年	38,010.00
合计	5,525,719.49	96.90			2,861,159.49

(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

无。

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	223,061,235.10	23,346,349.50	199,714,885.60	242,872,089.72	10,842,673.77	232,029,415.95
合计	223,061,235.10	23,346,349.50	199,714,885.60	242,872,089.72	10,842,673.77	232,029,415.95

(2). 确认为存货的数据资源

□适用 √不适用

(3). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	10,842,673.77	16,737,207.69		4,233,531.96		23,346,349.50
合计	10,842,673.77	16,737,207.69		4,233,531.96		23,346,349.50

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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的期限超过一年的定期存单		26,800,194.44
合计		26,800,194.44

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	87,380,418.09	152,645,670.54
一年内到期的定期存单	363,914,983.02	1,192,447,017.41
合计	451,295,401.11	1,345,092,687.95

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：

适用 不适用

15、 其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

适用 不适用

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

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其他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

(3). 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长期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

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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
权益工具投资	38,844,206.37	39,160,000.00
合计	38,844,206.37	39,160,000.00

其他说明：

√适用 □不适用

其他非流动金融资产中的权益投资为公司对北京水木氢源一期产业投资中心（有限合伙）的投资。

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	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额	971,936.32			971,936.32
4.期末余额	971,936.32			971,936.32
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	692,572.24			692,572.24
2.本期增加金额	46,167.00			46,167.00
(1) 计提或摊销	46,167.00			46,167.00
3.期末余额	738,739.24			738,739.24
三、账面价值				
1.期末账面价值	233,197.08			233,197.08
2.期初账面价值	279,364.08			279,364.08

(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	872,362,555.49	961,856,328.62
合计	872,362,555.49	961,856,328.62

其他说明：

□适用 √不适用

固定资产

(1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	临时周转房	电子设备	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	1,217,237,258.04	599,342,202.19	16,677,764.77	31,383,457.87	111,754,839.82	1,976,395,522.69
2. 本期增加金额	397,345.13	9,783,009.19			3,778,557.86	13,958,912.18
(1) 购置	397,345.13	3,756,303.56			3,778,557.86	7,932,206.55
(2) 在建工程转入		6,026,705.63				6,026,705.63
3. 本期减少金额		3,231,097.38	667,265.65		1,021,706.26	4,920,069.29
(1) 处置或报废		3,231,097.38	667,265.65		1,021,706.26	4,920,069.29
4. 期末余额	1,217,634,603.17	605,894,114.00	16,010,499.12	31,383,457.87	114,511,691.42	1,985,434,365.58
二、累计折旧						
1. 期初余额	490,116,666.13	384,228,035.55	14,878,607.21	29,242,243.04	96,073,642.14	1,014,539,194.07
2. 本期增加金额	57,093,229.55	40,355,711.08	575,461.98		5,211,495.10	103,235,897.71
(1) 计提	57,093,229.55	40,355,711.08	575,461.98		5,211,495.10	103,235,897.71
3. 本期减少金额		3,066,300.37	647,247.68		989,733.64	4,703,281.69
(1) 处置或报废		3,066,300.37	647,247.68		989,733.64	4,703,281.69
4. 期末余额	547,209,895.68	421,517,446.26	14,806,821.51	29,242,243.04	100,295,403.60	1,113,071,810.09
三、账面价值						
1. 期末账面价值	670,424,707.49	184,376,667.74	1,203,677.61	2,141,214.83	14,216,287.82	872,362,555.49
2. 期初账面价值	727,120,591.91	215,114,166.64	1,799,157.56	2,141,214.83	15,681,197.68	961,856,328.62

(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
2#涂装车间	13,114,086.04	正在办理中
管系车间	11,488,575.95	正在办理中
3#打砂车间	5,631,815.54	正在办理中
三期 2#预处理车间	4,513,956.60	正在办理中
探伤室	1,750,736.15	正在办理中
三期装配车间	3,537,034.26	正在办理中

智能制造车间	14,973,402.13	正在办理中
油漆库房	2,720,304.51	正在办理中
四期不锈钢车间	19,914,877.42	正在办理中
四期改扩建综合预装车间	35,709,275.10	正在办理中
合计	113,354,063.70	

(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	9,697,451.99	8,516,494.47
合计	9,697,451.99	8,516,494.47

其他说明：

√适用 □不适用

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
建造生产管理平台	9,229,592.59		9,229,592.59	6,899,143.43		6,899,143.43
在安装设备	467,859.40		467,859.40	1,617,351.04		1,617,351.04

合计	9,697,451.99		9,697,451.99	8,516,494.47		8,516,494.47
----	--------------	--	--------------	--------------	--	--------------

(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**(1).工程物资情况**

适用 不适用

23、生产性生物资产**(1).采用成本计量模式的生产性生物资产**

适用 不适用

(2).采用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	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1.期初余额		
2.本期增加金额	3,556,822.42	3,556,822.42
(1) 购置	3,556,822.42	3,556,822.42
3.期末余额	3,556,822.42	3,556,822.42
二、累计折旧		
1.期初余额		
2.本期增加金额	1,268,695.31	1,268,695.31
(1) 计提	1,268,695.31	1,268,695.31
3.期末余额	1,268,695.31	1,268,695.31
三、账面价值		
1.期末账面价值	2,288,127.11	2,288,127.11
2.期初账面价值		

(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	土地使用权	软件	合计
一、账面原值			
1.期初余额	524,277,480.00	24,441,442.62	548,718,922.62
2.本期增加金额		1,554,077.58	1,554,077.58
(1) 购置		1,554,077.58	1,554,077.58
3.期末余额	524,277,480.00	25,995,520.20	550,273,000.20
二、累计摊销			
1.期初余额	98,603,075.29	22,347,985.82	120,951,061.11
2.本期增加金额	10,544,390.40	1,110,995.46	11,655,385.86
(1) 计提	10,544,390.40	1,110,995.46	11,655,385.86
3.期末余额	109,147,465.69	23,458,981.28	132,606,446.97
三、账面价值			
1.期末账面价值	415,130,014.31	2,536,538.92	417,666,553.23
2.期初账面价值	425,674,404.71	2,093,456.80	427,767,861.51

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是 0%

(2). 确认为无形资产的数据资源

适用 不适用

(3). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

(4). 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
装修改造费	3,036,333.72		624,819.35		2,411,514.37
其他	315,613.28	1,618,120.92	533,771.60		1,399,962.60
合计	3,351,947.00	1,618,120.92	1,158,590.95		3,811,476.97

其他说明：

无。

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	144,663,824.49	21,699,573.68	39,206,283.36	5,880,942.51
信用减值准备	150,636,271.80	22,595,440.77	86,852,222.61	13,027,833.39
可抵扣亏损	67,128,980.81	10,069,347.13	244,268,128.15	36,640,219.22
预计负债			158,342.85	23,751.43
递延收益	9,000,000.00	1,350,000.00		
租赁负债	2,075,342.80	311,301.42		
合计	373,504,419.90	56,025,663.00	370,484,976.97	55,572,746.55

(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	2,288,127.11	343,219.07		
合计	2,288,127.11	343,219.07		

(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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额
递延所得税资产	343,219.07	55,682,443.93		55,572,746.55
递延所得税负债	343,219.07			

(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
预付资产购置款	23,138.00		23,138.00	141,600.00		141,600.00
合计	23,138.00		23,138.00	141,600.00		141,600.00

其他说明：

无。

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					12,835,431.12	12,835,431.12	其他	保证金、股票回购款
固定资产	155,699,032.81	54,504,454.39	抵押	抵押受限	188,548,483.02	70,123,588.34	抵押	抵押受限
无形资产	206,549,880.00	146,651,723.12	抵押	抵押受限	215,716,880.00	155,047,974.26	抵押	抵押受限
一年内到					26,800,194.44	26,800,194.44	质押	期限超过一

期的其他非流动资产								年的保函保证金及定存质押
其他流动资产					143,573,006.25	143,573,006.25	质押	定存质押
合计	362,248,912.81	201,156,177.51			587,473,994.83	408,380,194.41		

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
质押借款		100,050,416.65
信用借款	100,000,000.00	498,049,408.35
合计	100,000,000.00	598,099,825.00

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

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

33、交易性金融负债

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

无。

34、衍生金融负债

适用 不适用

35、应付票据

(1). 应付票据列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	158,846,204.09	159,054,666.28
合计	158,846,204.09	159,054,666.28

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。到期未付的原因是无。

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
应付分包工程款	587,911,612.67	751,521,135.12
应付材料款	239,566,096.79	516,712,188.22
应付资产购置款	14,117,589.17	18,333,552.67
其他	15,423,924.12	22,277,538.76
合计	857,019,222.75	1,308,844,414.77

(2). 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

37、预收款项

(1). 预收款项列示

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
已结算未完工款	33,628,472.92	377,314.52
合计	33,628,472.92	377,314.52

(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

单位：元 币种：人民币

项目	变动金额	变动原因
已结算未完工款	33,251,158.40	主要系本期项目已结算未完工款增加所致
合计	33,251,158.40	

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	52,560,409.23	303,157,360.56	300,064,049.71	55,653,720.08
二、离职后福利-设定提存计划		24,676,660.55	24,676,660.55	
合计	52,560,409.23	327,834,021.11	324,740,710.26	55,653,720.08

(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	52,560,409.23	258,521,192.33	255,427,881.48	55,653,720.08
二、职工福利费		9,055,109.37	9,055,109.37	
三、社会保险费		16,385,806.37	16,385,806.37	
其中：医疗保险费		14,954,291.55	14,954,291.55	
工伤保险费		685,191.29	685,191.29	
生育保险费		746,323.53	746,323.53	
四、住房公积金		16,066,759.00	16,066,759.00	
五、工会经费和职工教育经费		3,128,493.49	3,128,493.49	
合计	52,560,409.23	303,157,360.56	300,064,049.71	55,653,720.08

(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		23,928,844.65	23,928,844.65	
2、失业保险费		747,815.90	747,815.90	
合计		24,676,660.55	24,676,660.55	

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	10,764,759.26	
企业所得税	5,380,951.02	218.89
个人所得税	3,469,682.14	2,801,269.32

城市维护建设税	781,296.45	
教育费附加	334,841.33	
地方教育费附加	223,227.56	
印花税	273,337.71	227,855.16
环境保护税	6,106.67	7,996.37
合计	21,234,202.14	3,037,339.74

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
其他应付款	16,852,606.38	19,119,337.52
合计	16,852,606.38	19,119,337.52

其他说明：

适用 不适用

期末无重要的超过 1 年未支付的应付股利。

(2)、应付利息

分类列示

适用 不适用

逾期的重要应付利息：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(3)、应付股利

分类列示

适用 不适用

(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
押金及保证金	15,874,445.02	18,770,407.62
其他	978,161.36	348,929.90
合计	16,852,606.38	19,119,337.52

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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年内到期的租赁负债	1,144,825.98	
合计	1,144,825.98	

其他说明：

无。

44、其他流动负债

其他流动负债情况

适用 不适用

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

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	2,162,953.76	
其中：未确认融资费用	87,610.96	
租赁负债净值	2,075,342.80	
减：一年内到期的租赁负债	1,144,825.98	
合计	930,516.82	

其他说明：

无。

48、长期应付款

项目列示

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

长期应付款

(1).按款项性质列示长期应付款

适用 不适用

专项应付款**(1).按款项性质列示专项应付款**□适用 不适用**49、长期应付职工薪酬**□适用 不适用**50、预计负债** 适用 □ 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	形成原因
待执行的亏损合同		158,342.85	
合计		158,342.85	

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

无。

51、递延收益

递延收益情况

 适用 □ 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	67,192,769.29	9,540,000.00	7,811,842.49	68,920,926.80	政府拨款
合计	67,192,769.29	9,540,000.00	7,811,842.49	68,920,926.80	

其他说明：

 适用 □ 不适用

负债项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	与资产相关/ 与收益相关
临港基础实施配套费 1	19,059,488.91		2,912,916.00	16,146,572.91	与资产相关
临港基础实施配套费 2	21,641,522.09		2,544,000.00	19,097,522.09	与资产相关
临港基础实施配套费 3	1,500,000.00		150,000.00	1,350,000.00	与资产相关
高新技术产业化专项资金	766,666.66		100,000.00	666,666.66	与资产相关
滨海工业技术改造工业	766,666.67		100,000.00	666,666.67	与资产相关

园区建设专项资金					
天津市工业技术改造贴息资金	1,200,000.00		150,000.00	1,050,000.00	与资产相关
滨海新区战略新兴产业培育专项资金	720,000.00		90,000.00	630,000.00	与资产相关
基础设施建设补贴资金	9,498,500.00		863,500.00	8,635,000.00	与资产相关
科技领军企业项目专项资金 1	781,249.98		125,000.00	656,249.98	与资产相关
科技领军企业项目专项资金 2	937,500.00		125,000.00	812,500.00	与资产相关
科技领军企业项目专项资金 3	3,390,000.00		130,384.62	3,259,615.38	与资产相关
科技领军企业项目专项资金 4	2,208,333.34		250,000.00	1,958,333.34	与资产相关
互联网+智能制造项目专项资金	2,000,000.00			2,000,000.00	与资产相关
智能制造专项资金 1	231,750.00		13,500.00	218,250.00	与资产相关
智能制造专项资金 2	948,133.30		54,700.00	893,433.30	与资产相关
智能制造专项资金 3	209,625.00		11,700.00	197,925.00	与资产相关
智能制造专项资金 4	320,000.00		40,000.00	280,000.00	与资产相关
智能制造专项资金 5	163,333.34		20,000.00	143,333.34	与资产相关
智能制造专项资金 6	850,000.00		100,000.00	750,000.00	与资产相关
高质量发展专项资金 1		270,000.00		270,000.00	与资产相关
高质量发展专项资金 2		270,000.00		270,000.00	与资产相关
高质量发展专项资金 3		9,000,000.00	31,141.87	8,968,858.13	与资产相关
合计	67,192,769.29	9,540,000.00	7,811,842.49	68,920,926.80	

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	281,719,277.00						281,719,277.00

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）	2,136,526,485.78			2,136,526,485.78
合计	2,136,526,485.78			2,136,526,485.78

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

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
库存股	47,204,881.33			47,204,881.33
合计	47,204,881.33			47,204,881.33

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无。

57、其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额					税后归属于少数股东	期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司		
一、将重分类进损益的其他综合收益	171,821.17	-422,350.95				-422,350.95		-250,529.78
其中：外币财务报表折算差额	171,821.17	-422,350.95				-422,350.95		-250,529.78
其他综合收益合计	171,821.17	-422,350.95				-422,350.95		-250,529.78

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

无。

58、专项储备

√适用 □不适用

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
安全生产费		8,344,050.48	8,344,050.48	
合计		8,344,050.48	8,344,050.48	

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无。

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	83,243,808.44	519,543.53		83,763,351.97
任意盈余公积	11,250,275.29			11,250,275.29
合计	94,494,083.73	519,543.53		95,013,627.26

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期盈余公积增加系公司按《公司法》及本公司章程有关规定，按本期净利润10%提取法定盈余公积金。

60、未分配利润

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	757,237,121.28	707,841,613.68
调整后期初未分配利润	757,237,121.28	707,841,613.68
加：本期归属于母公司所有者的净利润	61,447,848.02	100,545,509.98
减：提取法定盈余公积	519,543.53	9,451,820.83
应付普通股股利	69,342,819.25	41,698,181.55
期末未分配利润	748,822,606.52	757,237,121.28

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	1,889,242,755.69	1,522,464,262.63	2,622,708,379.73	2,204,376,821.69
其他业务	11,130,663.83	7,780,478.45	17,525,387.08	7,301,081.48
合计	1,900,373,419.52	1,530,244,741.08	2,640,233,766.81	2,211,677,903.17

(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。

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	8,544,040.45	35.00
教育费附加	3,661,731.62	15.00
地方教育费附加	2,441,154.42	10.00
房产税	5,757,309.23	5,150,143.67
土地使用税	1,322,934.52	1,322,934.52
车船使用税	33,788.80	35,896.12
印花税	1,734,772.55	950,176.22
其他税费	56,501.48	49,943.11
合计	23,552,233.07	7,509,153.64

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	6,506,573.72	5,672,484.72
服务费	19,913,432.01	12,268,148.42
差旅费	920,784.96	1,016,239.90
业务招待费	440,458.04	337,684.81
办公费用	64,316.05	55,780.76
固定资产使用费	37,931.86	55,808.90
其他	959,305.66	329,190.37
合计	28,842,802.30	19,735,337.88

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	44,593,027.04	40,689,300.50
无形资产摊销	11,115,338.49	10,704,138.77
差旅费	3,322,372.56	3,339,930.52
固定资产使用费	1,867,686.74	1,784,815.68
中介机构服务费	2,399,072.49	2,446,237.86
咨询服务费	2,507,973.02	2,599,744.76
业务招待费	2,605,822.79	930,327.88
办公费	704,222.78	690,038.82
残保金	2,399,679.57	2,135,752.57
其他	2,468,418.36	1,952,796.45
合计	73,983,613.84	67,273,083.81

其他说明：

无。

65、研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
人工费	48,722,985.92	79,896,337.45

材料费	23,331,400.03	27,067,999.85
折旧费	1,576,296.80	1,366,682.19
无形资产摊销	546,905.79	1,179,441.46
技术服务费	7,128,557.47	8,285,700.56
其他费用	21,588.45	1,106,685.95
合计	81,327,734.46	118,902,847.46

其他说明：

无。

66、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	3,082,372.42	6,816,090.86
其中：租赁负债利息支出	97,569.54	
减：利息收入	6,662,307.47	16,811,596.03
利息净支出	-3,579,935.05	-9,995,505.17
汇兑净损失	-54,516,727.91	7,091,635.74
银行手续费及其他	1,335,220.71	993,098.05
合计	-56,761,442.25	-1,910,771.38

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
一、计入其他收益的政府补助	7,917,818.49	8,672,292.00
其中：与递延收益相关的政府补助	7,811,842.49	7,650,316.00
直接计入当期损益的政府补助		1,021,976.00
二、其他与日常活动相关且计入其他收益的项目	2,526,203.54	269,581.50
其中：个税扣缴税款手续费	186,115.58	269,581.50
先进制造业企业增值税加计抵减	2,340,087.96	
合计	10,444,022.03	8,941,873.50

其他说明：

项目	2025 年度	2024 年度	与资产相关/与收益相关
临港基础实施配套费 1	2,912,916.00	2,912,916.00	与资产相关
临港基础实施配套费 2	2,544,000.00	2,544,000.00	与资产相关
临港基础实施配套费 3	150,000.00	150,000.00	与资产相关
高新技术产业化专项资金	100,000.00	100,000.00	与资产相关
滨海工业技术改造工业园区建设专项资金	100,000.00	100,000.00	与资产相关
天津市工业技术改造贴息资金	150,000.00	150,000.00	与资产相关
滨海新区战略新兴产业培育专项资金	90,000.00	90,000.00	与资产相关
基础设施建设补贴资金	863,500.00	863,500.00	与资产相关
科技领军企业项目专项资金 1	125,000.00	125,000.00	与资产相关
科技领军企业项目专项资金 2	125,000.00	125,000.00	与资产相关
科技领军企业项目专项资金 4	250,000.00	250,000.00	与资产相关
智能制造专项资金 1	13,500.00	13,500.00	与资产相关
智能制造专项资金 2	54,700.00	54,700.00	与资产相关
智能制造专项资金 3	11,700.00	11,700.00	与资产相关
智能制造专项资金 4	40,000.00	40,000.00	与资产相关
智能制造专项资金 5	20,000.00	20,000.00	与资产相关
智能制造专项资金 6	100,000.00	100,000.00	与资产相关
科技领军企业项目专项资金 3	130,384.62		与资产相关
高质量发展专项资金 3	31,141.87		与资产相关
专利补助	30,000.00	131,000.00	与收益相关
单项冠军补助资金		740,000.00	与收益相关
高新技术企业奖励	70,000.00	130,000.00	与收益相关
外贸直报联络员信息费	5,976.00	5,976.00	与收益相关
鼓励校企合作奖学金补贴		15,000.00	与收益相关
合计	7,917,818.49	8,672,292.00	

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
处置交易性金融资产取得的投资收益	790,745.15	-38,326,550.40
投资持有期间取得的利息收入	6,193,900.73	9,211,627.79
合计	6,984,645.88	-29,114,922.61

其他说明：

无。

69、净敞口套期收益

□适用 √不适用

70、公允价值变动收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	3,018,308.23	
交易性金融负债		12,666,292.00
合计	3,018,308.23	12,666,292.00

其他说明：

无。

71、信用减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	-72,136,289.74	-69,771,956.24
其他应收款坏账损失	8,354,220.55	125,387.72
合计	-63,782,069.19	-69,646,568.52

其他说明：

无。

72、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、合同资产减值损失	-92,953,865.40	-24,172,883.39
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-16,737,207.69	-5,301,765.93
合计	-109,691,073.09	-29,474,649.32

其他说明：

无。

73、资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
处置未划分为持有待售的固定资产、在建工程、生产性生物资产及无形资产的处置利得或损失	-37,870.66	79,779.78
其中：固定资产	-37,870.66	79,779.78
合计	-37,870.66	79,779.78

其他说明：

无。

74、营业外收入

营业外收入情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计	57,102.33	510.11	57,102.33
其中：固定资产处置利得	57,102.33	510.11	57,102.33
其他	4,086,955.23	4,028,706.01	4,086,955.23
合计	4,144,057.56	4,029,216.12	4,144,057.56

其他说明：

√适用 □不适用

无。

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	86,410.87	123,036.38	86,410.87
其中：固定资产处置损失	86,410.87	123,036.38	86,410.87
对外捐赠	3,210,000.00	3,510,000.00	3,210,000.00
其他	246,164.50	2,545,393.25	246,164.50
合计	3,542,575.37	6,178,429.63	3,542,575.37

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	5,382,971.87	1,254,119.92
递延所得税费用	-109,697.38	6,548,972.89
合计	5,273,274.49	7,803,092.81

(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	66,721,182.41
按法定/适用税率计算的所得税费用	10,008,177.36
子公司适用不同税率的影响	-128.67
调整以前期间所得税的影响	2,977,295.10
非应税收入的影响	-1,150,197.83
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	3,803,424.61
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	-117,582.61
研发费用加计扣除的影响	-10,247,713.47
所得税费用	5,273,274.49

其他说明：

√适用 □不适用

无。

77、其他综合收益

√适用 □不适用

其他综合收益各项目及其所得税影响和转入损益情况以及其他综合收益各项目的调节情况详见本节七、57 其他综合收益。

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
往来款及保证金	342,440.45	506,756.52
政府补助	9,645,976.00	2,771,976.00
租赁收入	76,761.85	155,350.35
存款利息收入	6,662,307.47	16,811,596.03
其他	697,177.86	8,129,510.98
合计	17,424,663.63	28,375,189.88

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
往来款及保证金、押金	1,885,188.89	1,308,825.98
研发支出	30,954,637.65	36,943,383.64
服务代理费	22,421,405.03	14,867,893.18
保函费及手续费	1,335,220.71	993,098.05
中介服务费	2,399,072.49	2,446,237.86
差旅费	4,243,157.52	4,356,170.42
捐赠支出	3,210,000.00	3,510,000.00
办公费	768,538.83	745,819.58
业务招待费	3,045,902.83	1,268,012.69
其他支出	6,077,039.99	6,653,211.80
合计	76,340,163.94	73,092,653.20

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
收回的股票回购账户资金	12,835,257.65	
合计	12,835,257.65	

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
股票回购款		60,040,138.98
支付租赁负债的本金和利息	1,481,479.62	
合计	1,481,479.62	60,040,138.98

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

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
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	598,000,000.00	200,000,000.00		698,000,000.00		100,000,000.00
合计	598,000,000.00	200,000,000.00		698,000,000.00		100,000,000.00

(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
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	61,447,907.92	100,545,710.74
加：资产减值准备	109,691,073.09	29,474,649.32
信用减值损失	63,782,069.19	69,646,568.52
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	103,282,064.71	98,943,923.61
使用权资产摊销	1,268,695.31	
无形资产摊销	11,655,385.86	11,883,580.23
长期待摊费用摊销	1,158,590.95	190,979.92
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）	37,870.66	-79,779.78
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	29,308.54	122,526.27
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-3,018,308.23	-12,666,292.00
财务费用（收益以“-”号填列）	3,082,372.42	6,816,090.86
投资损失（收益以“-”号填列）	-6,984,645.88	29,114,922.61
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-452,916.45	6,548,972.89
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	343,219.07	

存货的减少（增加以“-”号填列）	15,577,322.66	-67,668,387.19
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	15,199,667.64	-975,650,129.02
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-259,177,832.85	714,645,421.47
经营活动产生的现金流量净额	116,921,844.61	11,868,758.45
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	606,753,091.20	820,484,126.74
减：现金的期初余额	820,484,126.74	2,010,522,148.73
现金及现金等价物净增加额	-213,731,035.54	-1,190,038,021.99

(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	606,753,091.20	820,484,126.74
其中：库存现金	92,601.27	65,167.33
可随时用于支付的银行存款	606,660,489.93	820,418,959.41
二、期末现金及现金等价物余额	606,753,091.20	820,484,126.74

(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

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			176,650,780.00
其中：美元	24,559,863.56	7.0288	172,626,368.99
英镑	1,805.00	9.4346	17,029.45
新币	1,210.00	5.4586	6,604.91
欧元	485,639.94	8.2355	3,999,487.73
印度卢比	500.00	0.0780	39.00
科威特第纳尔	55.00	22.7259	1,249.92
应收账款			456,094,143.23
其中：美元	64,889,332.92	7.0288	456,094,143.23
应付账款			49,808,697.96
其中：美元	3,049,175.34	7.0288	21,432,043.63
欧元	560,988.43	8.2355	4,620,020.22
英镑	2,486,211.51	9.4346	23,456,411.11
新币	55,000.00	5.4586	300,223.00

其他说明：

无。

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

适用 不适用

被投资单位	注册资本	成立或投资时间	注册地	记账本位币	经营范围
香港博迈科	1.2898 万美元	2013/12/20	香港	港币	投资

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

本期计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用 1,417,943.41 元。

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 2,968,479.62(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

单位：元 币种：人民币

项目	租赁收入	其中:未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
租赁收入	76,761.85	
合计	76,761.85	

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

其他说明：

无。

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
人工费	48,722,985.92	79,896,337.45
材料费	23,331,400.03	27,067,999.85
折旧费	1,576,296.80	1,366,682.19
无形资产摊销	546,905.79	1,179,441.46
技术服务费	7,128,557.47	8,285,700.56
其他费用	21,588.45	1,106,685.95
合计	81,327,734.46	118,902,847.46
其中：费用化研发支出	81,327,734.46	118,902,847.46

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

(1).本期发生的同一控制下企业合并

适用 不适用

(2).合并成本

适用 不适用

(3).合并日被合并方资产、负债的账面价值

适用 不适用

其他说明：

无。

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	
天津博迈科	天津	120,000.00	天津	开采辅助活动	100.00		设立
香港博迈科	天津	1.2898 万美元	香港	货物贸易	100.00		设立
博迈科资管	天津	10,000.00	天津	资产管理	100.00		设立
升维聚思	天津	1,000.00	天津	投资		95.00	设立
博迈科新能源	天津	1,300.00	天津	合同能源管理		76.92	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

单位：元 币种：人民币

财务报表项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	67,192,769.29	9,540,000.00		7,811,842.49		68,920,926.80	与资产相关
合计	67,192,769.29	9,540,000.00		7,811,842.49		68,920,926.80	

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
与资产相关	7,811,842.49	7,650,316.00
与收益相关	105,976.00	1,021,976.00
合计	7,917,818.49	8,672,292.00

其他说明：

项目	2025 年度	2024 年度	与资产相关/与收益相关
临港基础实施配套费 1	2,912,916.00	2,912,916.00	与资产相关

临港基础实施配套费 2	2,544,000.00	2,544,000.00	与资产相关
临港基础实施配套费 3	150,000.00	150,000.00	与资产相关
高新技术产业化专项资金	100,000.00	100,000.00	与资产相关
滨海工业技术改造工业园区建设专项资金	100,000.00	100,000.00	与资产相关
天津市工业技术改造贴息资金	150,000.00	150,000.00	与资产相关
滨海新区战略新兴产业培育专项资金	90,000.00	90,000.00	与资产相关
基础设施建设补贴资金	863,500.00	863,500.00	与资产相关
科技领军企业项目专项资金 1	125,000.00	125,000.00	与资产相关
科技领军企业项目专项资金 2	125,000.00	125,000.00	与资产相关
科技领军企业项目专项资金 4	250,000.00	250,000.00	与资产相关
智能制造专项资金 1	13,500.00	13,500.00	与资产相关
智能制造专项资金 2	54,700.00	54,700.00	与资产相关
智能制造专项资金 3	11,700.00	11,700.00	与资产相关
智能制造专项资金 4	40,000.00	40,000.00	与资产相关
智能制造专项资金 5	20,000.00	20,000.00	与资产相关
智能制造专项资金 6	100,000.00	100,000.00	与资产相关
科技领军企业项目专项资金 3	130,384.62		与资产相关
高质量发展专项资金 3	31,141.87		与资产相关
专利补助	30,000.00	131,000.00	与收益相关
单项冠军补助资金		740,000.00	与收益相关
高新技术企业奖励	70,000.00	130,000.00	与收益相关
外贸直报联络员信息费	5,976.00	5,976.00	与收益相关
鼓励校企合作奖学金补贴		15,000.00	与收益相关
合计	7,917,818.49	8,672,292.00	

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

本公司与金融工具相关的风险源于本公司在经营过程中所确认的各类金融资产和金融负债，包括：信用风险、流动性风险和市场风险。

本公司与金融工具相关的各类风险的管理目标和政策的制度由本公司管理层负责。经营管理层通过职能部门负责日常的风险管理（例如本公司信用管理部对公司发生的赊销业务进行逐笔进行审核）。本公司内部审计部门对公司风险管理的政策和程序的执行情况进行日常监督，并且将有关发现及时报告给本公司审计委员会。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低各类与金融工具相关风险的风险管理政策。

1.信用风险

信用风险，是指金融工具的一方未能履行义务从而导致另一方发生财务损失的风险。本公司的信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产、债权投资以及长期应收款等，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大的风险敞口等于这些工具的账面金额。

本公司货币资金主要存放于商业银行等金融机构，本公司认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，存在较低的信用风险。

对于应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产、债权投资及长期应收款，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

(1) 信用风险显著增加判断标准

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

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，本公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：定量标准主要为报告日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；定性标准为主要债务人经营或财务情况出现重大不利变化、预警客户清单等。

(2) 已发生信用减值资产的定义

为确定是否发生信用减值，本公司所采用的界定标准，与内部针对相关金融工具的信用风险管理目标保持一致，同时考虑定量、定性指标。

本公司评估债务人是否发生信用减值时，主要考虑以下因素：发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

(3) 预期信用损失计量的参数

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值，本公司对不同的资产分别以 12 个月或整个存续期的预期信用损失计量减值准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据(如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等)的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

相关定义如下：

违约概率是指债务人在未来 12 个月或在整个剩余存续期，无法履行其偿付义务的可能性。

违约损失率是指本公司对违约风险暴露发生损失程度作出的预期。根据交易对手的类型、追索的方式和优先级，以及担保品的不同，违约损失率也有所不同。违约损失率为违约发生时风险敞口损失的百分比，以未来 12 个月内或整个存续期为基准进行计算；

违约风险敞口是指，在未来 12 个月或在整个剩余存续期中，在违约发生时，本公司应被偿付的金额。信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本公司通过进行历史数据分析，识别出影响各业务类型信用风险及预期信用损失的关键经济指标。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本公司没有提供任何可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司应收账款中，前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的 99.66%；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的 96.90%。

2. 流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司统筹负责公司内各子公司的现金管理工作，包括现金盈余的短期投资和筹措贷款以应付预计现金需求。本公司的政策是定期监控短期和长期的流动资金需求，以及是否符合借款协议的规定，以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券。

截至 2025 年 12 月 31 日，本公司金融负债到期期限如下：

项目	2025 年 12 月 31 日				
	6 个月内	6 个月-1 年	1-2 年	2-3 年	3 年以上
短期借款	100,000,000.00				
应付票据	158,846,204.09				
应付账款	857,019,222.75				
其他应付款	16,852,606.38				
一年内到期的非流动负债	562,542.34	582,283.64			
租赁负债			518,298.40	272,442.14	139,776.28
合计	1,133,280,575.56	582,283.64	518,298.40	272,442.14	139,776.28

(续上表)

项目	2024 年 12 月 31 日				
	6 个月内	6 个月-1 年	1-2 年	2-3 年	3 年以上
短期借款	598,099,825.00				
应付票据	159,054,666.28				
应付账款	1,308,844,414.77				
其他应付款	19,119,337.52				
合计	2,085,118,243.57				

3. 市场风险

(1) 外汇风险

本公司的汇率风险主要来自本公司及下属子公司持有的不以其记账本位币计价的外币资产和负债。

①截至 2025 年 12 月 31 日，本公司各外币资产负债项目的主要外汇风险敞口如下（出于列报考虑，风险敞口金额以人民币列示，以资产负债表日即期汇率折算）：

项目	2025 年 12 月 31 日	
	美元	
	原币	人民币
货币资金	24,559,863.56	172,626,368.99
应收账款	64,889,332.92	456,094,143.23
应付账款	3,049,175.34	21,432,043.63

（续上表）

项目	2024 年 12 月 31 日	
	美元	
	原币	人民币
货币资金	28,238,495.22	202,989,599.04
应收账款	50,308,926.69	361,640,688.62
应付账款	2,784,442.13	20,015,683.81

本公司密切关注汇率变动对本公司汇率风险的影响。本公司目前并未采取任何措施规避汇率风险。但管理层负责监控汇率风险，并将于需要时考虑对冲重大汇率风险。

②敏感性分析

于 2025 年 12 月 31 日，在其他风险变量不变的情况下，如果当日人民币对于美元升值或贬值 10%，那么本公司当年的净利润将增加或减少 6,072.88 万元。

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

(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

单位：元 币种：人民币

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				

(一) 交易性金融资产		627,297,746.59		627,297,746.59
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产		627,297,746.59		627,297,746.59
(1) 交易性金融资产		627,297,746.59		627,297,746.59
(二) 其他权益工具投资			38,844,206.37	38,844,206.37
持续以公允价值计量的资产总额		627,297,746.59	38,844,206.37	666,141,952.96

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

期末理财产品按照理财产品类型及收益率预测未来现金流量作为公允价值的确定依据。

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

公允价值的确定，使用第三层次输入值。如果用以确定公允价值的近期信息不足，或者公允价值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，该成本可代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。

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

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、债权投资、短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、一年内到期的长期借款、长期应付款、长期借款和应付债券等。

上述不以公允价值计量的金融资产和负债的账面价值与公允价值相差很小。

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

单位：万元 币种：人民币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例(%)	母公司对本企业的表决权比例(%)
天津博迈科投资控股有限公司	天津	工业投资	2,000.00	29.50	29.50

本企业的母公司情况的说明

天津博迈科投资控股有限公司（以下简称博迈科投资控股）成立于 2012 年 6 月 6 日，住所：天津开发区奥运路 11 号 2-2-401，法定代表人：孙民。

经营范围：以自有资金对工业进行投资；投资咨询服务；投资管理；创业信息咨询服务；企业管理咨询；企业形象策划；企业营销策划；技术开发、技术转让；机械及相关配件、材料的生产（限分支机构或备案经营场所经营）、销售、技术服务；物业服务；（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

主要从事业务：以自有资金进行投资。

本企业最终控制方是彭文成。

其他说明：

彭文成直接持有博迈科投资控股 80.00% 的股权、海洋石油工程（香港）有限公司 99.00% 的股权，间接控制本公司 12,059.63 万股，间接控股比例 42.81%，为本公司的实际控制人。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

适用 不适用

本公司子公司的情况详见本节十、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

其他说明：

适用 不适用

4、其他关联方情况

适用 不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
天津滨新律师事务所	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

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度（如适用）	上期发生额
天津滨新律师事务所	法律顾问费	281,686.14		否	386,138.61
合计		281,686.14			386,138.61

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

单位: 元 币种: 人民币

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
天津博迈科投资控股有限公司	房屋	41,834.86	41,834.86

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

(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	1,249.08	1,390.70

(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

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
应付账款	天津滨新律师事务所		327,029.70

(3). 其他项目

适用 不适用

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

(1). 明细情况

适用 不适用

(2). 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

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

公司全资子公司天津博迈科资产管理有限公司与彭文成先生（公司实际控制人、董事长、总裁）共同出资人民币 1,300.00 万元成立天津博迈科新能源合伙企业（有限合伙）。目前未实缴出资。

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

单位：元 币种：人民币

拟分配的利润或股利	55,474,255.40
经审议批准宣告发放的利润或股利	55,474,255.40

备注：上述金额包括公司 2025 年特别分红金额和 2025 年度利润分配预案拟分配金额，其中特别分红事项已实施完成。

a、特别分红相关情况

公司于 2025 年 12 月 31 日、2026 年 1 月 19 日分别召开董事会及临时股东会，审议通过特别分红方案，以扣除回购专户持股的总股本为基数，每 10 股派现 0.50 元（含税），不送股、不转增。2026 年 1 月 30 日公司披露实施公告，本次分红对应股本 277,371,277 股，实际派现 13,868,563.85 元。此项特别分红事项已于 2026 年 2 月 5 日实施完成。

b、2025 年度利润分配预案相关情况

2026 年 3 月 20 日，公司董事会审议通过 2025 年度利润分配（尚待股东会审议）。经审计，2025 年度合并净利润 6,144.79 万元（归属于上市公司股东 6,144.78 万元），合并及母公司累计可供分配利润分别为 74,882.26 万元、23,211.86 万元。

预案拟以股权登记日总股本扣除集中竞价回购股份为基数，每 10 股派现 1.50 元（含税），不送股、不转增，剩余未分配利润结转至以后年度分配。

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

江苏龙航实业有限公司于 2025 年 10 月 30 日向天津博迈科提起起诉，请求判令支付税款及滞纳金 491.98 万元，天津博迈科反诉要求其赔偿税金损失 44.98 万元；天津自由贸易试验区人民法院于 2026 年 1 月 21 日判决双方给付义务抵销后，天津博迈科需向江苏龙航支付 6.75 万元。江苏龙航不服该判决，于 2026 年 2 月 9 日上诉要求支付税款及滞纳金 157.20 万元，该案目前尚在审理中。

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

详见“重要事项”的“公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明”

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

2024 年 11 月 26 日，天津自由贸易试验区人民法院就天津博迈科与江苏龙航相关纠纷作出一审判决，双方均提起上诉。天津市第三中级人民法院于 2025 年 5 月 14 日二审判决天津博迈科向江苏龙航支付 660.49 万元，天津博迈科提请再审后，天津市高级人民法院于 2025 年 9 月 16 日裁定驳回再审申请。

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（含 1 年）	22,525,954.60	55,646,090.10

1 年以内	22,525,954.60	55,646,090.10
1 年以内小计	22,525,954.60	55,646,090.10
1 至 2 年		227,523,440.08
2 至 3 年	227,523,440.08	
合计	250,049,394.68	283,169,530.18

(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 (%)	
按组合计提坏账准备	250,049,394.68	100.00	136,739,323.60	54.68	113,310,071.08	283,169,530.18	100.00	68,813,492.93	24.30	214,356,037.25
其中：										
按信用风险组合计提	250,049,394.68	100.00	136,739,323.60	54.68	113,310,071.08	283,169,530.18	100.00	68,813,492.93	24.30	214,356,037.25
合计	250,049,394.68		136,739,323.60		113,310,071.08	283,169,530.18		68,813,492.93		214,356,037.25

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：按信用风险组合计提

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 (%)
1 年以内	22,525,954.60	225,259.55	1.00
1-2 年			
2-3 年	227,523,440.08	136,514,064.05	60.00
合计	250,049,394.68	136,739,323.60	54.68

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	
按信用风险特征组合	68,813,492.93	67,925,830.67				136,739,323.60
合计	68,813,492.93	67,925,830.67				136,739,323.60

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
Smart Solutions Ltd	227,523,440.08	299,769,254.40	527,292,694.48	80.21	246,052,889.88
Offshore Frontier Solutions Pte. Ltd	12,923,260.55	107,540,456.97	120,463,717.52	18.33	1,204,637.18
VWS Westgarth Ltd	9,602,694.05		9,602,694.05	1.46	96,026.94
合计	250,049,394.68	407,309,711.37	657,359,106.05	100.00	247,353,554.00

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
应收股利	150,000,000.00	100,000,000.00
其他应收款	54,693.70	365,242.07
合计	150,054,693.70	100,365,242.07

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

(4).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利息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

单位：元 币种：人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
天津博迈科海洋工程有限公司	150,000,000.00	100,000,000.00
合计	150,000,000.00	100,000,000.00

(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

(4).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股利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（含 1 年）	43,630.00	210,015.22
1 年以内	43,630.00	210,015.22

1 年以内小计	43,630.00	210,015.22
1 至 2 年	10,000.00	211,250.00
2 至 3 年	11,250.00	23,630.00
合计	64,880.00	444,895.22

(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
押金及保证金	64,880.00	389,995.22
备用金		54,900.00
合计	64,880.00	444,895.22

(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)	
2025年1月1日余额	79,653.15			79,653.15
2025年1月1日余额在本期	79,653.15			79,653.15
本期计提	-69,466.85			-69,466.85
2025年12月31日余额	10,186.30			10,186.30

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	

按账龄组合计提	79,653.15	-69,466.85				10,186.30
合计	79,653.15	-69,466.85				10,186.30

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
天津市泰达医院	20,000.00	30.83	保证金	1 年以内	200.00
津玺依铭(天津)物业管理有限公司	20,000.00	30.83	保证金	1 年以内	200.00
开发区华纳豪园	10,000.00	15.41	保证金	1-2 年	3,000.00
开发区檀华园	6,000.00	9.25	保证金	2-3 年	3,600.00
盛和园小区	5,250.00	8.09	保证金	2-3 年	3,150.00
合计	61,250.00	94.41			10,150.00

(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	2,809,352,516.25		2,809,352,516.25	2,809,352,516.25		2,809,352,516.25
合计	2,809,352,516.25		2,809,352,516.25	2,809,352,516.25		2,809,352,516.25

(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（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动				期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
天津博迈科	2,692,056,312.43						2,692,056,312.43	
香港博迈科	17,296,203.82						17,296,203.82	
博迈科资管	100,000,000.00						100,000,000.00	
合计	2,809,352,516.25						2,809,352,516.25	

(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：

无。

4、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本

主营业务	349,834,555.31	277,086,781.92	1,208,341,191.17	1,007,613,766.77
其他业务	7,374,619.18	8,849,782.15	6,128,324.95	7,373,807.51
合计	357,209,174.49	285,936,564.07	1,214,469,516.12	1,014,987,574.28

(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
处置交易性金融资产取得的投资收益		-17,564,950.40
投资持有期间取得的利息收入	1,126,947.62	1,446,583.33
股利收益	150,000,000.00	100,000,000.00
合计	151,126,947.62	83,881,632.93

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	-67,179.20	主要系非流动资产处置损益
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	105,976.00	主要系高新技术企业奖励等
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	3,809,053.38	
委托他人投资或管理资产的损益	6,193,900.73	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	8,760,178.32	主要系其他应收款单项计提减值准备冲回
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	630,790.73	
减：所得税影响额	2,690,230.71	
合计	16,742,489.25	

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	1.89	0.22	0.22
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	1.37	0.16	0.16

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：彭文成

董事会批准报送日期：2026 年 3 月 20 日