

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
2022 年年度报告摘要

第一节 重要提示

- 1 本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到 www.sse.com.cn 网站仔细阅读年度报告全文。
- 2 本公司、监事会及董事、监事、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。

3 未出席董事情况

未出席董事职务	未出席董事姓名	未出席董事的原因说明	被委托人姓名
董事长	彭文成	公务出差	彭文革
独立董事	汪莉	公务出差	陆建忠

- 4 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。

5 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

经容诚会计师事务所(特殊普通合伙)审计，公司2022年度实现合并净利润为人民币6,461.74万元，其中归属于上市公司股东的净利润为人民币6,461.73万元。截至2022年12月31日，公司合并口径累积可供分配利润为人民币83,055.84万元，公司母公司累积可供分配利润为人民币25,083.82万元。

公司拟以权益分派股权登记日总股本，向全体股东每10股派发现金红利1.50元（含税），不分配股票股利和利用资本公积金转增股本。剩余未分配利润余额结转至以后年度分配。

第二节 公司基本情况

1 公司简介

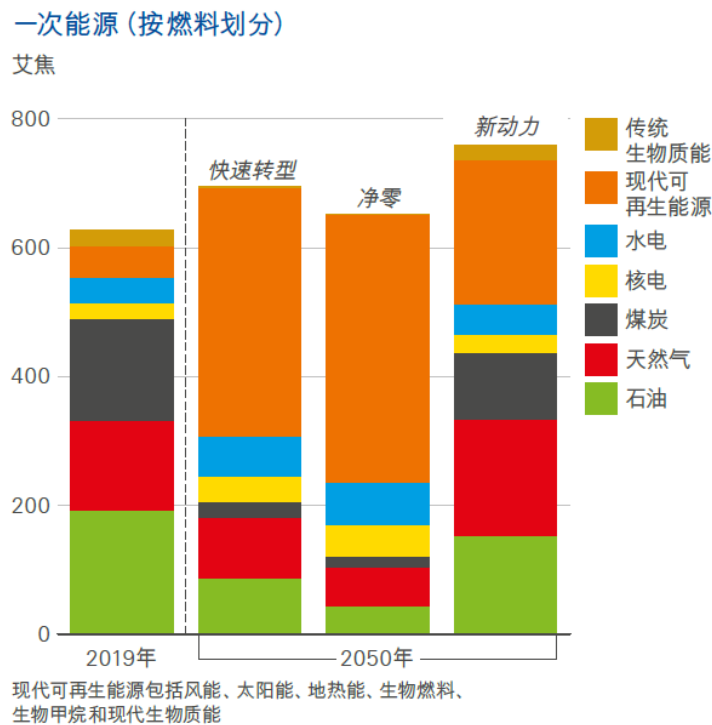
公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	博迈科	603727	无

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	王新	彭莉
办公地址	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
电子信箱	securities@bomesc.com	securities@bomesc.com

2 报告期公司主要业务简介

(一) 可再生能源发展迅猛，化石能源韧性十足

全球应对气候变化形成广泛共识。目前已有 136 个国家宣布碳中和目标，碳中和行动已在全球范围全面开展。《BP 世界能源展望》(2022 年版) 分三种情景对 2050 年世界一次能源占比进行预测。在“快速转型”和“净零”情景下，2050 年，可再生能源在一次能源占比中将达到 40% 和 50%，发展迅猛。在“新动力”情景下，可再生能源占比为 25%，发展势头稍缓。前两种情景下，化石能源占比降低主要原因是煤炭被取代，以及石油需求降低。三种情景下，天然气均有较为稳定的发展。



注：上图来源于《BP 世界能源展望》(2022 年版)

虽然低碳技术和产业政策支持力度持续加大，节能提效、清洁能源替代、新能源汽车推广、碳捕获和封存项目开发等均获得重点支持。但俄乌冲突促使各国高度重视能源安全，能源转型步伐艰难前进。部分国家和地区重启并加大对煤炭、煤电等高碳能源的利用。化石能源生命周期不断延长，天然气等传统能源韧性十足。

(二) 天然气需求旺盛，市场重心不断转移

2022 年俄乌冲突爆发，使国际能源市场格局发生重大变化。天然气以其清洁能源属性、良好的可应用性，需求不断上升。俄乌冲突导致俄罗斯对欧洲能源出口减少，欧洲天然气供应产生巨大缺口。全球 LNG 生产商为争取欧洲因俄罗斯被制裁的替代份额，纷纷加速推动新的开发项目，

甚至上马相对灵活而快速投产的 FLNG 项目。与之对应的是，欧洲国家为了快速提升天然气进口能力，削弱俄罗斯管道气影响，利用全球灵活的供应，扩大其液化天然气进口能力。为了加快这一进程，欧洲选择寻求 FSRU 来快速建立其液化天然气进口能力。但就目前市场 FSRU 处理天然气的的能力，与欧盟 2021 年进口的俄罗斯管道天然气总量相比，仍然相形见绌。新兴市场中液化天然气仍然占据市场主导地位。

公司顺应市场发展趋势，积极做出战略调整。不断加大全球新兴 LNG 项目参与力度，扩宽视野放眼全球市场，努力争取订单。俄罗斯市场方面，管道气项目受到较大冲击，但液化气开发意愿未发生变化。部分项目因为欧美国家技术和经济封锁，进度延迟，在俄罗斯方面的积极努力下仍有进展。公司将积极参与该部分市场的角逐。FLNG、FSRU 等快速出现的项目，公司也将保持足够关注，基于公司在该领域的业绩优势适度参与。

(三) 海洋油气开发持续向深水迈进，FPSO 仍然是最具潜力的开发项目

截至 2022 年 10 月，全球浅水油气发现为 21 个，比去年的 55 降低幅度超过一半。深水和超过 1500 米水深的超深水油气发现则较多，分别是 15 个和 13 个，2022 年前 10 个月的数量已经超过了 2021 年全年的数量。全球海上待开发的原油可采储量从上季度的 1927 亿桶增加到 1947 亿桶。海洋油气开发加速向深海转移。FPSO 作为最合适深海油气开发的装备，具有广阔的市场空间。

当前 FPSO 市场有挑战，也有机遇。短期内 FPSO 交付速度大于新增速度，主要因素是全球海工供应链能力不足和通胀膨胀导致的成本高企，两大因素限制了多个 FPSO 进入最终投资决定阶段。油价企稳 80 美元，FPSO 项目盈利空间较大。目前市场处于较大的机遇期，相信通胀和供应链问题将在 2023 年有明显改善。巴西国油最近修改了公司 5 年规划，将其五年投资计划增加 15% 至 780 亿美元，以增加 2023-2027 年期间在勘探、生产和炼油方面的支出。巴西国油最新的 5 年规划与上一版相比增加了 100 亿美元，显示出了充足的信心。过去的数十年中，巴西一直是 FPSO 市场的王者，巴西国油也将继续选择 FPSO 开发其油气资源以保持其王者地位。公司将凭借丰富的 FPSO 项目运营经验，积极参与全球 FPSO 项目投标，不断夯实公司的行业地位。

公司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。公司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。

3 公司主要会计数据和财务指标

3.1 近3年的主要会计数据和财务指标

单位：元 币种：人民币

	2022年	2021年	本年比上年 增减(%)	2020年
总资产	5,151,633,687.78	5,278,296,252.33	-2.40	4,244,064,045.60
归属于上市公司股东的净资产	3,328,480,709.70	3,333,159,261.36	-0.14	2,443,096,967.45
营业收入	3,216,872,725.95	4,081,124,523.94	-21.18	2,579,330,318.63
归属于上市公司股东的净利润	64,617,268.30	166,174,315.13	-61.11	131,615,740.12
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	16,136,522.17	145,304,600.03	-88.89	79,798,507.48
经营活动产生的现金流量净额	404,313,934.51	-327,268,572.25	不适用	383,295,353.74
加权平均净资产收益率(%)	2.02	6.19	减少4.17个百分点	5.78
基本每股收益(元/股)	0.23	0.67	-65.67	0.58
稀释每股收益(元/股)	0.23	0.67	-65.67	0.58

3.2 报告期分季度的主要会计数据

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	442,035,099.12	1,120,498,144.59	745,777,883.05	908,561,599.19
归属于上市公司股东的净利润	14,383,888.52	36,301,852.83	14,188,906.05	-257,379.10
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	13,276,650.90	3,012,929.89	-1,986,154.55	1,833,095.93
经营活动产生的现金流量净额	-169,740,846.38	25,265,820.57	52,298,261.56	496,490,698.76

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

4 股东情况

4.1 报告期末及年报披露前一个月末的普通股股东总数、表决权恢复的优先股股东总数和持有特别表决权股份的股东总数及前 10 名股东情况

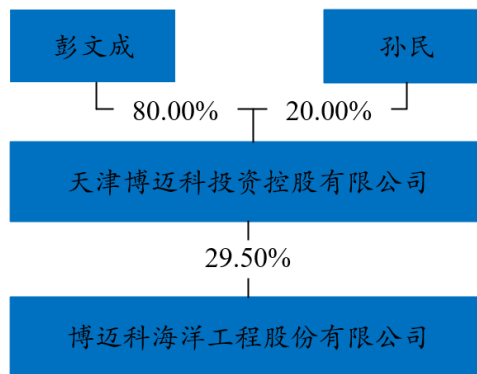
单位：股

截至报告期末普通股股东总数（户）					31,175		
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数（户）					28,775		
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		
前 10 名股东持股情况							
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 件的股 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	-880,900	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	-2,000,000	12,250,000	4.35	0	无	0	境内非 国有法 人
天津博大投资合伙企业（有限合伙）	-1,162,100	5,835,600	2.07	0	无	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
山东望水泉私募投资基金有限公司一望水泉锦上一号私募证券投资基金	2,000,000	2,000,000	0.71	0	无	0	其他
涂健	1,420,800	1,420,800	0.50	0	未知	0	境内自 然人
杨瑞芬	1,320,000	1,320,000	0.47	0	未知	0	境内自 然人
刘仁	796,400	1,269,000	0.45	0	未知	0	境内自 然人
吴文苏	1,116,000	1,116,000	0.40	0	未知	0	境内自 然人
上述股东关联关系或一致行动的说明	(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；(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；(3) 彭文革为山东望水泉私募投资基金有限公司一望水泉锦上一号私募证券投资基金的唯一份额持有人；(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。
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用

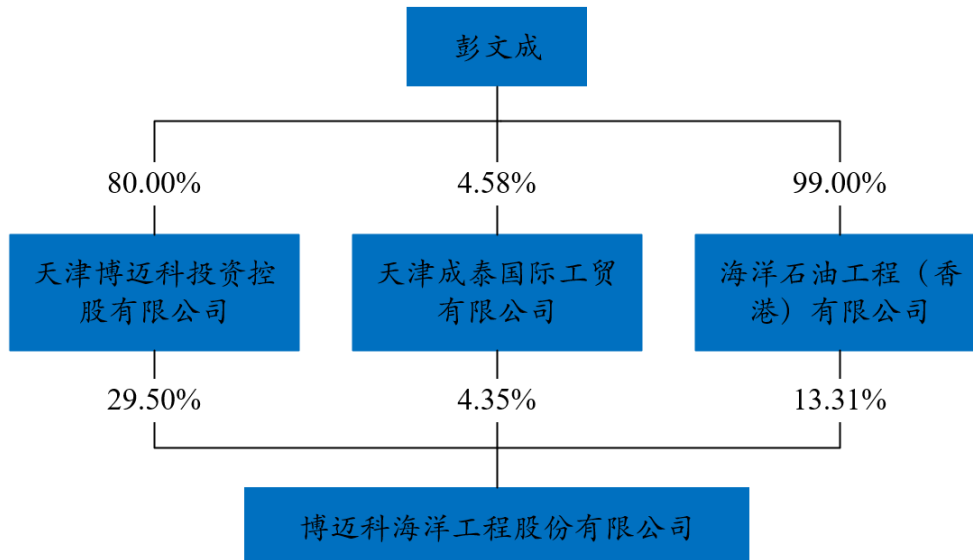
4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



4.3 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



4.4 报告期末公司优先股股东总数及前 10 名股东情况

适用 不适用

5 公司债券情况

适用 不适用

第三节 重要事项

1 公司应当根据重要性原则，披露报告期内公司经营情况的重大变化，以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项。

公司收入主要来源于天然气液化、海洋油气开发、矿业开采项目领域。

2022 年度实现营业收入 321,687.27 万元，同比 2021 年减少 21.18%，其中来自天然气液化模块 114,558.76 万元、海洋油气资源开发模块 203,672.33 万元；2022 年度归属于上市公司股东净利润 6,461.73 万元，同比 2021 年减少 61.11%。

截止 2022 年末，公司总资产 515,163.37 万元，归属于上市公司股东的净资产 332,848.07 万元。

2 公司年度报告披露后存在退市风险警示或终止上市情形的，应当披露导致退市风险警示或终止上市情形的原因。

适用 不适用