

# 海油工程2023年中期业绩发布

2023年8月21日



本材料包含公司的前瞻性资料，包括关于本公司业务相当可能有的未来发展的声明，例如预期未来事件、业务展望或财务结果。“预计”、“计划”、“将会”、“预测”、“目标”、“持续”等词汇以及相似表达意在判定此类前瞻性声明。这些声明以本公司在此日期根据其经验以及对历史发展趋势，目前情况以及预期未来发展的理解，以及本公司目前相信的其它合理因素所做出的假设和分析为基础。然而，实际结果和发展是否能够达到本公司的目前预期和预测存在不确定性。实际业绩、表现和财务状况可能与本公司的预期产生重大差异，这些因素包括但不限于宏观政治及经济因素、原油和天然气价格波动有关的因素、石油和天然气行业高竞争性的本质、气候变化及环保政策因素和公司治理相关法规变化。

因此，本材料中所做的所有前瞻性声明均受这些谨慎性声明的限制。本公司不能保证预期的业绩或发展将会实现，或者即便在很大程度上得以实现，本公司也不能保证其将会对本公司、其业务或经营产生预期的效果。

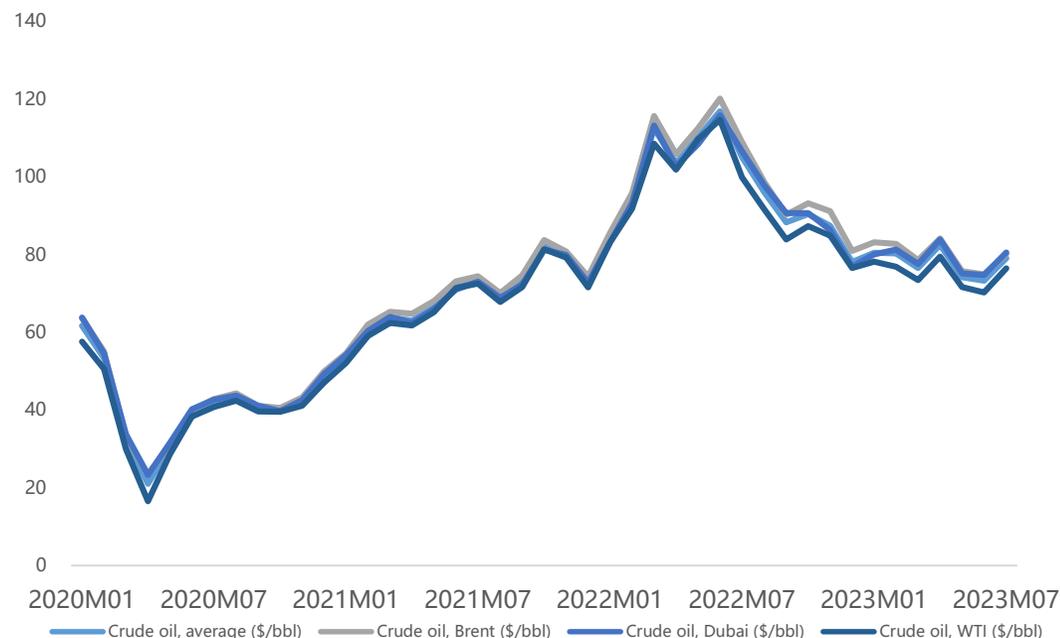
# 目录

- 一、中期业绩回顾
- 二、未来发展展望



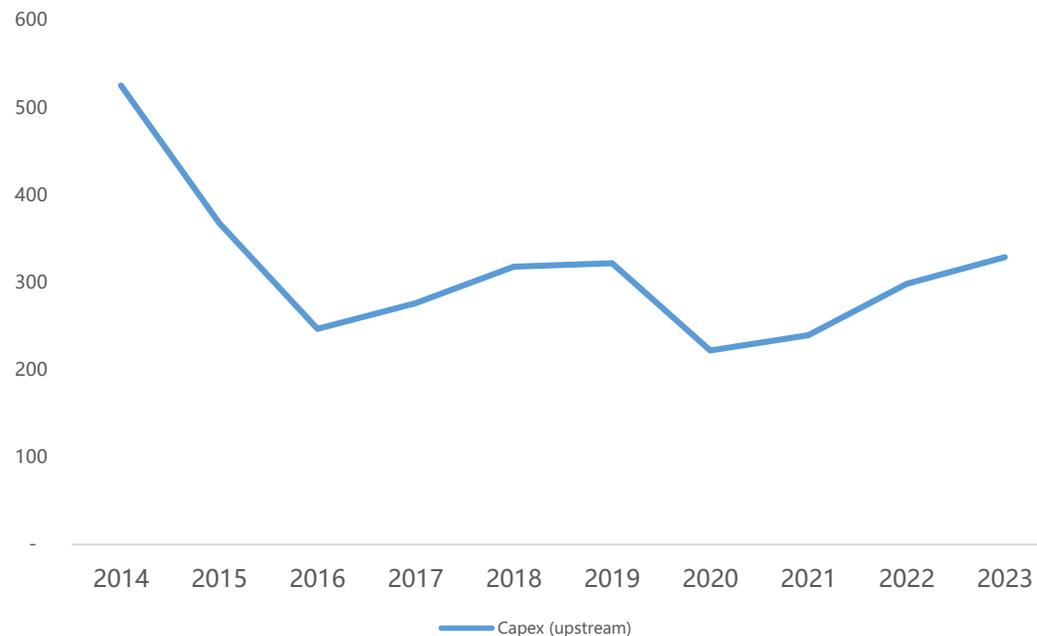
- ◆ 受地缘政治冲突加剧、美联储加息、OPEC+减产等一系列措施影响，**国际油气价格仍保持高位震荡**，振幅有所缩小，趋于稳定。
- ◆ 全球上游行业资本支出总量持续增长，**海洋工程行业逐步复苏**。

### 国际油价走势 (2020.1-2023.7)



\*资料来源: WIND

### 上游行业勘探开发资本支出



\*资料来源: Capex(upstream), 2023, Wood Mackenzie

- ◆ 锚定“全面建成中国特色世界一流海洋能源工程公司”发展定位，落实公司战略，经营管控机制更加高效，价值管理理念逐步深入，公司经营业绩再攀新高。
- ◆ 收入规模创上市二十年同期新高，盈利能力逐年提升，资本结构稳健，经营活动现金流充裕。

39.81%

资产负债率

3.92%

净资产收益率

3.70%

研发投入强度

37.93万元/人·年

全员劳动生产率

20.14%

营业现金比率

## 营业收入

单位：亿元人民币

117.34



1H2022

144.42



1H2023

## 净利润

单位：亿元人民币

4.78



1H2022

10.15



1H2023

## 经营活动净现金流

单位：亿元人民币

27.46



1H2022

29.09



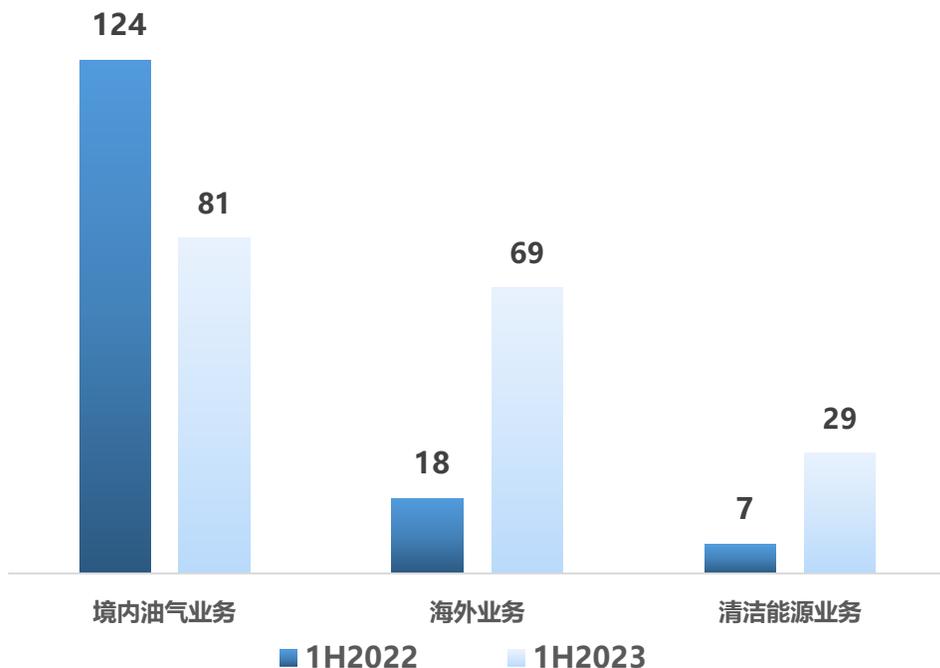
1H2023

注：净资产收益率、全员劳动生产率为非年化数据。

- ◆ 坚持战略引领，市场开发呈现多元发展“新格局”。
- ◆ 2023年上半年实现**市场承揽额178.58亿元**，同比增长29.42亿元，增幅20%。期末**在手订单405.88亿元**。

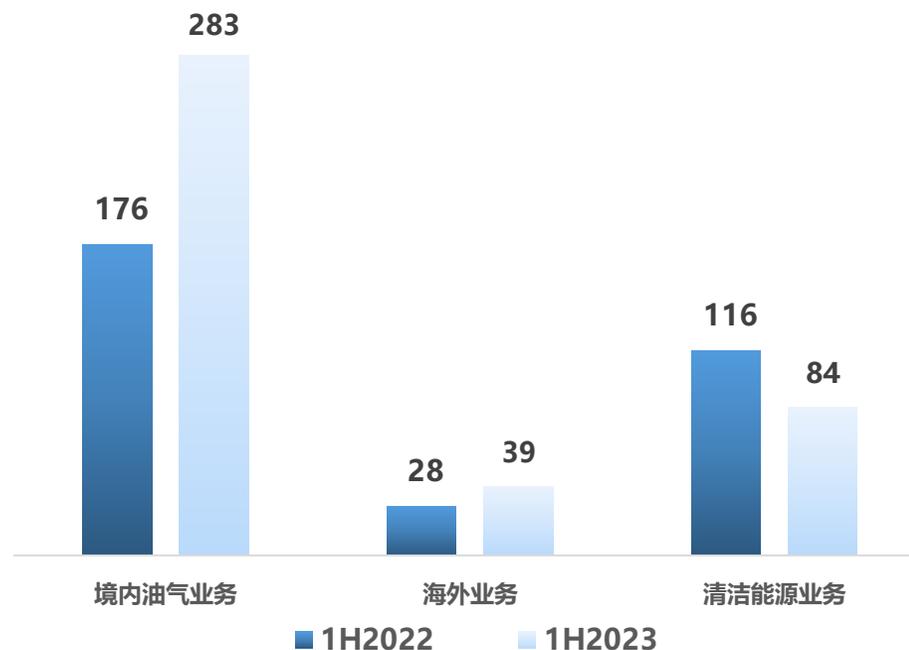
## 市场承揽额

单位：亿元人民币



## 在手订单

单位：亿元人民币



- ◆ 公司积极推动海外业务高质量发展，上半年成功承揽沙特阿美CRPO 122项目、卡塔尔国家能源公司ISND 5-2项目。
- ◆ 中东市场再次“破冰”，公司向**国际工程总包商**身份转变迈出“关键一步”。

- 作为EPC总包商中标**卡塔尔国家能源公司ISND5-2项目**，合同额超过40亿元人民币，工作内容主要包括新建3座平台及导管架，平台间海管与脐带缆的敷设。
- 该项目标志着**海油工程EPCI总包能力得到了中东地区业主认可与信任。**

卡塔尔    沙特阿拉伯

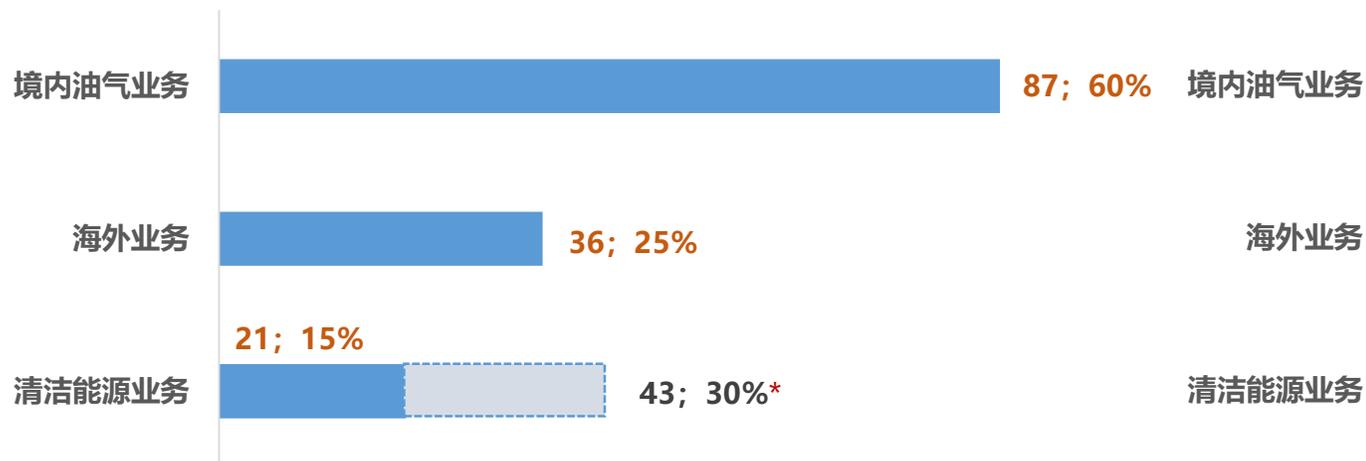
- **沙特阿美LTA CRPO 122项目**合同正式签署，合同额约20亿元人民币，工作内容包括13个深水导管架的设计、采办、建造及海上安装。
- 该项目为沙特阿美LTA长协项下首个落地项目，**标志着海油工程中东市场开发取得重要突破。**

# 三大业务领域收入大幅增长

- ◆ 聚焦公司战略，深耕传统油气工程业务，积极布局海外业务及清洁能源领域，上半年营业收入同比增加27.08亿元，增长23%。其中**境内油气业务**收入同比增长**27%**，**海外业务**收入同比增长**16%**，**清洁能源业务**收入同比增长**22%**。

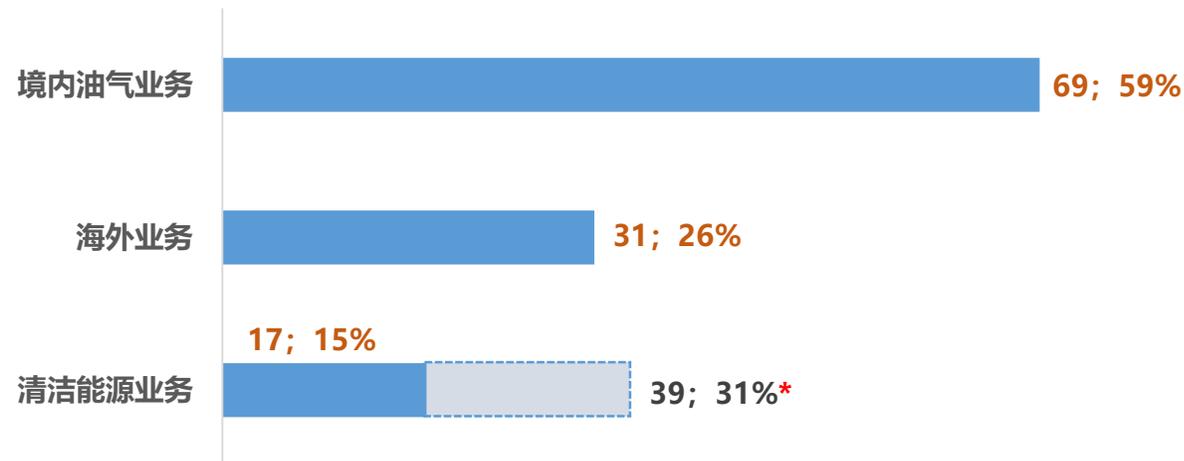
## 2023年中期收入贡献

单位：亿元人民币



## 2022年中期收入贡献

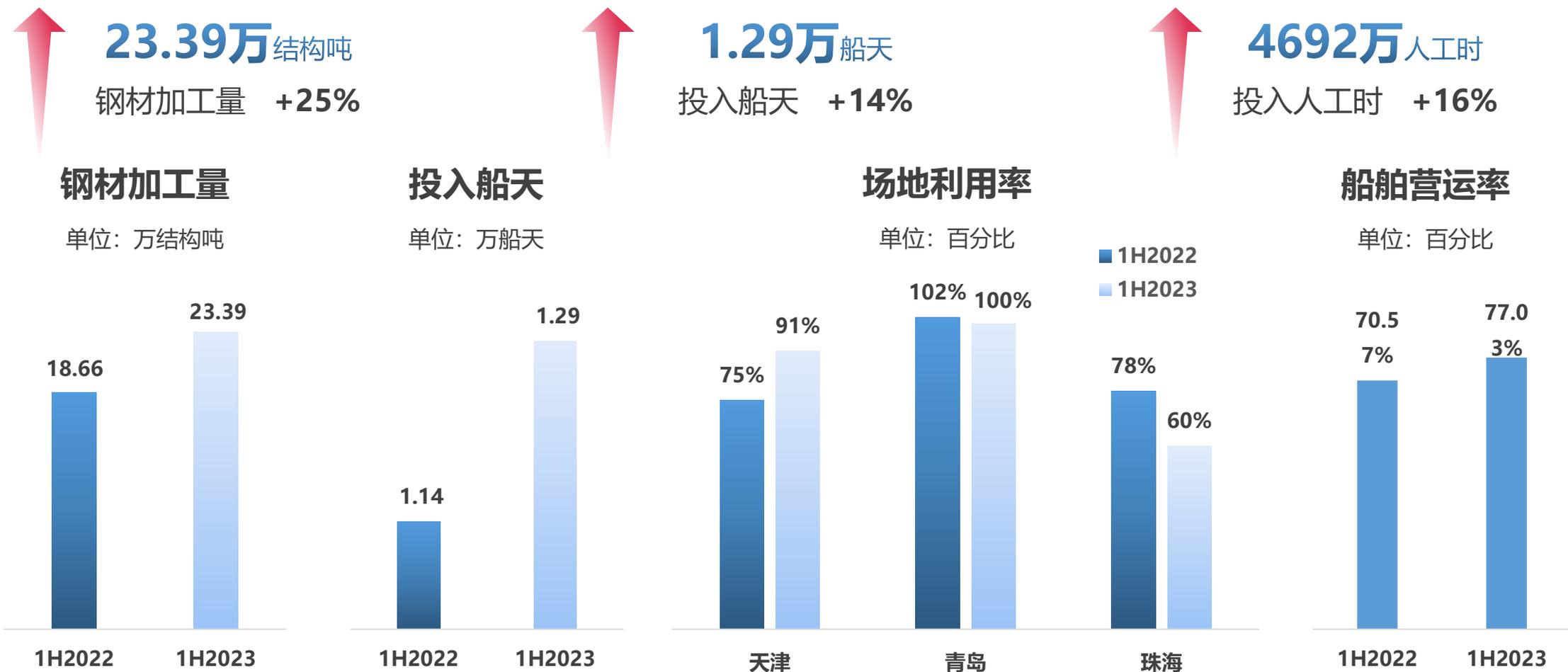
单位：亿元人民币



\*: 包含香港LNG项目、加拿大LNG项目。

# 生产作业计划高效推进

- ◆ 工程项目稳步推进，共运行70个项目，其中23个新启动项目，12个项目完成交付，**工作量再创历史新高**。
- ◆ **安全绩效**延续2021年创过去10年最佳纪录的良好态势，损工事件率0.0043，同比下降13%。





## ➤ 恩平油田群项目

- 国内首个海上CO<sub>2</sub>捕集和封存项目，助力国家“双碳”目标实现。
- 恩平20-4平台由海洋石油278横向装船并完成浮托，创造了我国海洋油气平台组块横向滑移装船、动力定位浮托安装重量新纪录。



## ➤ 流花11-1/4-1油田二次开发项目

- 世界首个采用“深水导管架平台+圆筒型FPSO”开发模式的中深水油田开发项目。
- 攻克国内首座300米水深导管架平台和国内首艘圆筒型FPSO两大新型油气开发装备的设计建造安装关键“卡脖子”技术，将实现16项关键设备及材料国产化并在项目中投入应用。



## ➤ 北美壳牌LNG项目

- 全球首创核心工艺模块和管廊一体化建造模式，首次实现NBG（无背部保护气）焊接新工艺。
- 国内首次将4D可视化技术应用于LNG核心工艺模块建造。
- 3月7日，35个核心模块全部交付，标志公司LNG高端模块化建造能力已稳居国际行业第一梯队。

# 关键核心技术再获新突破

- ◆ **持续推进技术研发核心能力建设，关键核心技术取得多项新突破：** 上半年公司开展科技攻关108项。500米水下生产系统、超深水打桩锤、单点系泊等重点研发任务取得标志性突破。
- ◆ **突显科技价值贡献，推动公司科技高水平自立自强：** 推动重点科技成果转化31项，300米水深级导管架设计及建造关键技术、海洋工程数字孪生技术、燃驱高压注气压缩机撬橇技术等23项成果在工程项目应用。

全球最大27万方LNG储罐



国内最长深水油气管道



国内最大动力浮托技术



世界最大海上液化天然气接收站



国内首座深远海漂浮式风电



全球首例一体化建造LNG模块



亚洲首艘圆筒型FPSO



渤海首个万吨平台



## “新标杆”

公司获评国家工信部2022年“绿色供应链管理示范企业”，积极建设“绿色标杆”示范企业。

## “新蓝图”

联合壳牌中国策划《临港智能化制造基地低碳发展白皮书》，绘出“绿色+智能”制造新蓝图。

## “新绿能”

三大场地光伏项目进展顺利，预计年内全部建成并网发电，年产**绿电950万千瓦时**，能源消费更“绿色”。

## “新技术”

强化科技引领，推进海上新能源综合利用平台、海上制氢、火炬气回收等技术、设备研发，为海洋工程绿色高质量发展沉淀技术积累。



# 市场荣誉颇丰

- ◆ 2018-2022年，公司股票先后进入MSCI明晟指数、富时罗素指数和标普道琼斯指数三大国际指数样本股。
- ◆ 连续保持**MSCI ESG BBB评级（2023年6月更新）**，处于行业较高水平。
- ◆ 荣获第十八届中国上市公司董事会“金圆桌奖”优秀董事会奖。
- ◆ 2022年第十四届中国上市公司投资者关系天马奖“最佳投资者关系奖”。
- ◆ 入选2023《财富》中国上市公司500强排行榜。
- ◆ 2023年海油工程首次进行ENR（全球最大250家国际承包商榜单）排名申报，并获得由其评选的中国对外承包工程企业100强第28名的成绩。



OFFSHORE OIL ENGINEERING CO.,LTD.  
(600583)  
Industry: Energy Equipment & Services  
Country/Region: China

MSCI ESG RATINGS

BBB

COOEC's rating remains unchanged since November, 2022.

董事会 DIRECTORS & BOARDS

金圆桌奖 GOUNDTABLE

财富 FORTUNE CHINA

中国上市公司 500 强 排行榜

排名	公司名称	营收 (亿元)
427	海洋石油工程股份有限公司	293.58

2022年度中国对外承包工程企业 100强

排名	企业名称
28	海洋石油工程股份有限公司

2022年度中国对外承包工程企业 欧洲地区30强

排名	企业名称
27	海洋石油工程股份有限公司

2022年第十四届中国上市公司投资者关系天马奖“最佳投资者关系奖”

MSCI ESG BBB

第十八届中国上市公司董事会“金圆桌奖”优秀董事会奖

入选2023《财富》中国上市公司500强排行榜

2022年度中国对外承包工程100强和欧洲地区30强

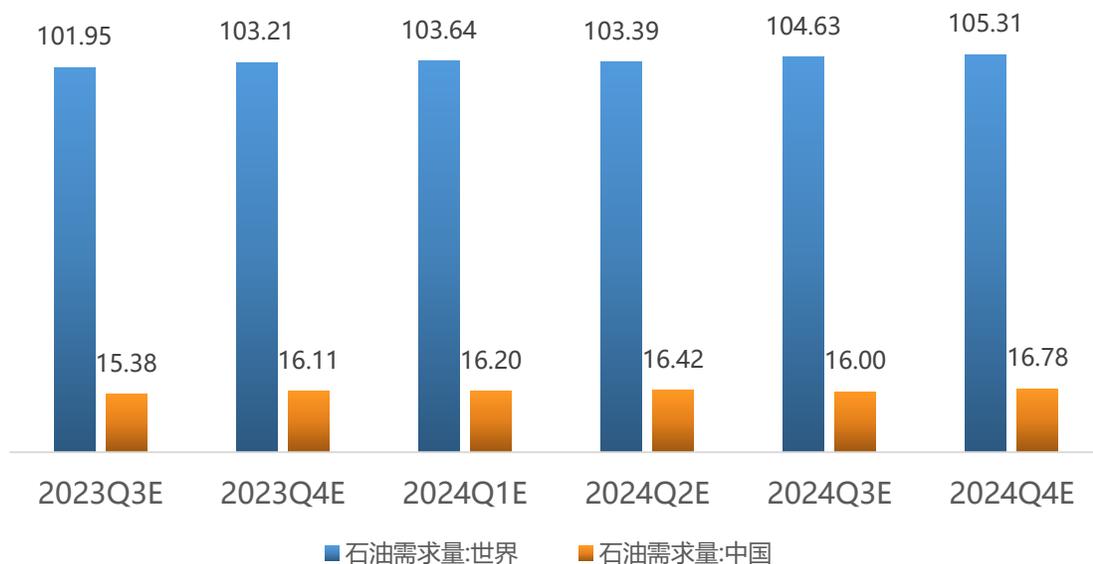
# 目录

- 一、中期业绩回顾
- 二、未来发展展望



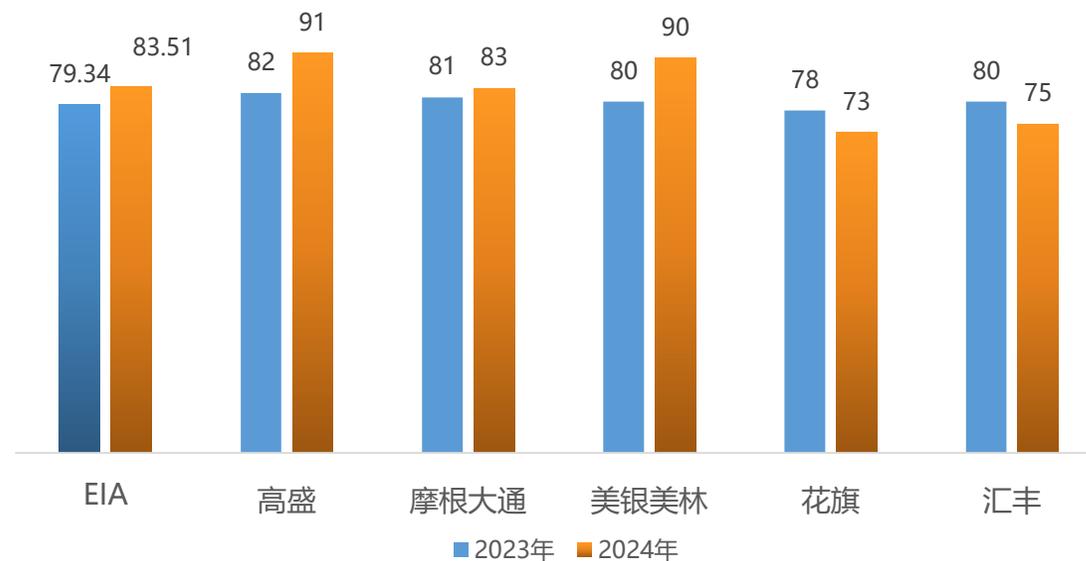
- ◆ 全球原油供应趋紧，叠加需求增长，预计国际油价将维持高位震荡，海洋工程行业高景气有望延续。
- ◆ 国内能源安全与增储上产政策不断推进，油气产能建设加速，将带动海洋工程市场规模扩张。

### 全球及中国石油需求及预测(百万桶/天)



\*资料来源: 美国能源信息署 (EIA), WIND

### 2023-2024 布伦特油价展望 (美元/桶)

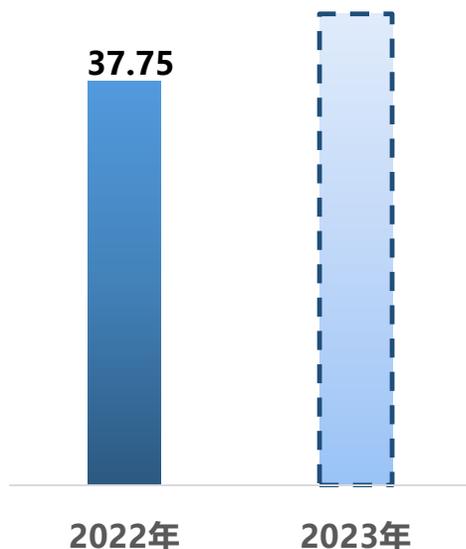


\*资料来源: 美国能源信息署 (EIA), 机构研报

- ◆ 计划13个工程项目建成投产。
- ◆ 计划建造加工量20万结构吨，预测2023年全年建造加工量再创新高。
- ◆ 计划投入1.3万船天，预测2023年全年船天投入基本持平年初目标。

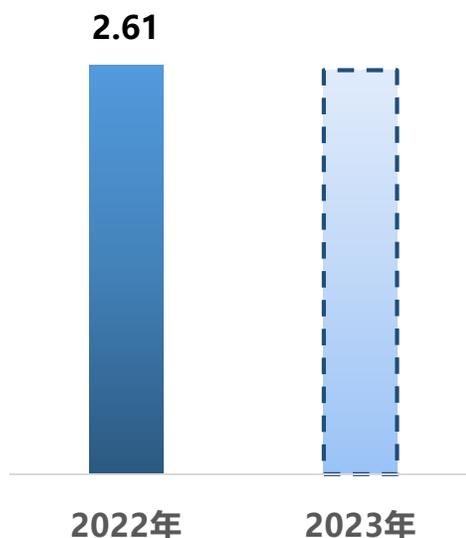
## 钢材加工量

单位：万结构吨



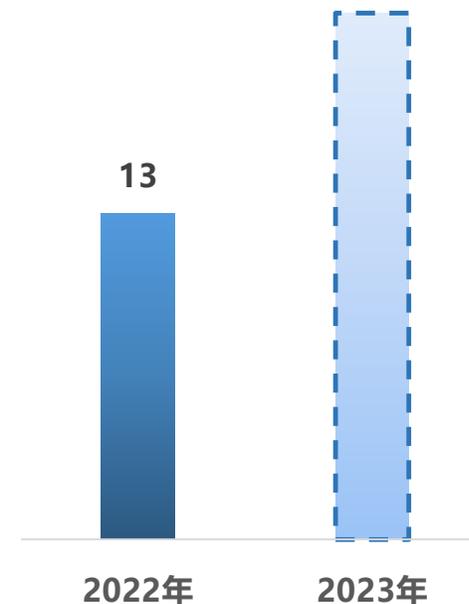
## 船天投入

单位：万船天



## 年内完工项目数量

单位：个



# 持续提升市场价值

## ◆ 推进国内国际市场同步发力，传统业务与新兴市场布局优化

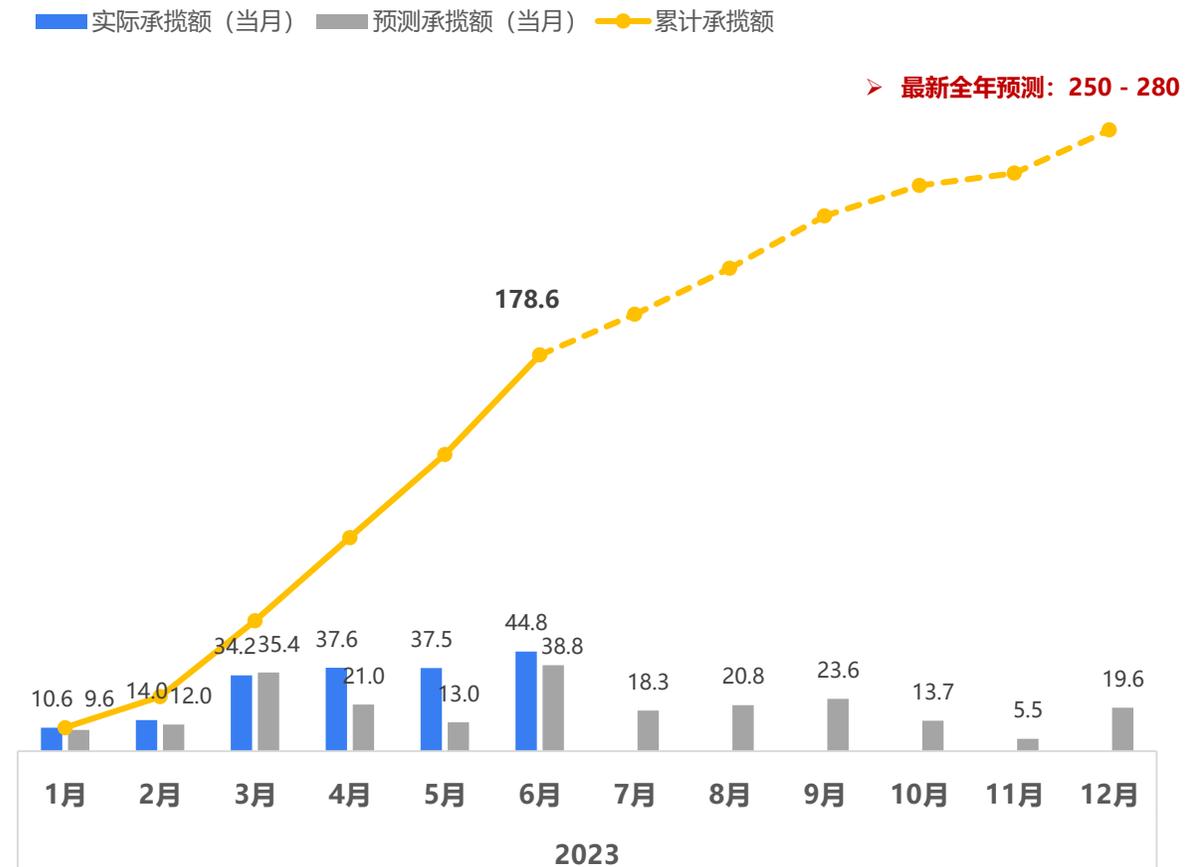
### ➤ 坚定拓展海外市场

- ✓ 在中东、南美区域市场继续发力，重点跟踪巴国油、沙特、卡塔尔、圭亚那等境外项目，争取海外市场取得更大突破；
- ✓ 系统谋划国际市场开发配套政策，加速推进海外本地化、实体化发展，加速培育资源协调和工程实施能力。

### ➤ 继续拓宽新能源市场

- ✓ 深耕深水风电业务，跟踪粤东浮式风电等后续项目；
- ✓ 继续做强LNG清洁能源市场，争取国内实现更大斩获，并逐步向海外延伸；
- ✓ 加快培育CCUS、氢能工程、海洋牧场等技术储备和工程承接能力，形成差异化发展优势。

### 下半年市场承揽额趋势



打造永远矗立的平台！

