

2026-2030 年中国海洋油气行业深度调研及发展前景预测报告

In-depth Research and Development Prospects Forecast Report
on China's Offshore Oil and Gas Industry (2026-2030)

(中国企业高层战略决策参考必备)



关注微信，
行业干货，
财经资讯，
一手掌握。

2026 年度版
中国行业研究咨询报告系列
中研普华决策参考

● 行业研究咨询报告 (推荐指数★★★★★)

《中国行业研究咨询报告》是中研普华依托国家统计局、国家发改委、国家经济信息中心、国务院发展研究中心、国家海关总署、全国商业信息中心、中国经济景气监测中心提供的最新行业运行数据为基础，验证于与我们建立联系的全国科研机构、行业协会组织的权威统计资料。凭借中研普华在其多年的行业研究经验基础上建立起的完善产业研究体系，一整套的产业研究方法始终处于行业领先地位，是目前国内覆盖面最全面、研究最为深入、数据资源最为强大的行业研究报告系列。

《中国行业研究咨询报告》充分体现了中研普华所特有的与国际接轨的咨询背景和专家智力资源的优势，以客户需求为导向，以行业为主线，全面整合行业、市场、企业等多层面信息源，依据权威数据和科学的分析体系，在研究领域上突出全方位特色，着重从行业发展的方向、格局和政策环境，帮助客户评估行业投资价值，准确把握行业发展趋势，寻找最佳营销机会与商机，具有相当的预见性和权威性，是企业领导人制定发展战略、风险评估和投资决策的重要参考。

我们的优势：

丰富的专家资源和信息资源：中研普华依托国家发展改革委和国家信息中心系统丰富的数据资源，建成了独具特色和覆盖全面的产业监测体系。同时，与国内众多研究机构和专家有着密切的合作关系。

《中国行业研究咨询报告》全部由国内一流经济学家、行业专家作为顾问，由多年从事相关行业的资深研究员撰写，他们长期专门从事行业研究，掌握着大量的第一手资料，加上我们严格的审稿制度，使报告的质量都有充分的保证。

行业覆盖范围广、针对性强：中研普华《中国行业研究咨询报告》的入选行业普遍具有市场前景好、行业竞争激烈和企业重组频繁等特征。我们在对行业进行综合分析的同时，还对其中重要的细分行业或产品进行单独分析。其信息量大，实用性强是任何同类产品难以企及的。

内容全面、论述生动：中研普华《中国行业研究咨询报告》在研究内容上突出全方位特色，报告以本年度最新数据的实证描述为基础，全面、深入、细致地分析各行业的市场供求、进出口形势、投资状况、发展趋势和政策取向以及主要企业的运营状况，提出富有见地的判断和投资建议；在形式上，报告以丰富的数据和图表为主，突出文章的可读性和可视性，避免套话和空话。报告附加了与行业相关的数据、政策法规目录、主要企业信息及行业的大事记等，为投资者和业界人士提供了一幅生动的行业全景图。

深入的洞察力和预见力：我们不仅研究国内市场，对国际市场也一直在进行职业的观察和分析，因此我们更能洞察这些行业今后的发展方向、行业竞争格局的演变趋势以及技术标准、市场规模、潜在问题与行业发展的症结所在。我们有 100 多位专家的智慧宝库为您提供决策的洞察这些行业今后的发展方向、行业竞争格局的演变趋势以及技术标准、市场规模、潜在问题与行业发展的症结所在。

有创造力和建设意义的策略：对行业或具体产品的投资特性、市场规模、供求状况、行业竞争状况（结构与主要竞争企业）、发展趋势等进行分析 and 论证，寻求规律、发展机会、现存问题的解决方案、做大做强的对策等等。

一、报告简介 PROFILE

2026-2030 年中国海洋油气行业深度调研及发展前景预测报告

In-depth Research and Development Prospects Forecast Report on China's Offshore Oil and Gas Industry (2026-2030)

【出版日期】 2026 年 6 月	【报告页码】 376 页	【图表数量】 38 个
【中文价格】 RMB 15500	【英文价格】 RMB 29500	【中英文价】 RMB 39500
【全国热线】 400-856-5388 400-086-5388 全国免费热线		中研普华公司介绍
【订阅热线】 0755-25425716 25425726 25425736		了解中研普华的实力
【订阅热线】 0755-25425756 25425776 25425706		下载征订表

【版权声明】 本报告由中国产业研究院出品，报告版权归中研普华公司所有。本报告是中研普华公司的研究与统计成果，报告为有偿提供给购买报告的客户使用。未获得中研普华公司书面授权，任何网站或媒体不得转载或引用，否则中研普华公司有权依法追究其法律责任。如需订阅研究报告，请直接联系本网站，以便获得全程优质完善服务。中研普华公司是中国成立时间最长，拥有研究人员数量最多，规模最大，综合实力最强的咨询研究机构，公司每天都会接受媒体采访及发布大量产业经济研究成果。在此，我们诚意向您推荐一种“[鉴别咨询公司实力的主要方法](#)”。

中国是全球第一大石油进口国和全球第二大石油消费国，中国的经济增长速度和能源消费结构深刻影响着全球石油市场的供需平衡，也直接决定了国内海洋油气行业的需求空间与战略定位。

中国海洋油气资源总量丰富，勘探潜力巨大，根据《中国海洋自然资源图集》及中国地质调查局相关报告，我国近海含油气盆地石油地质资源量约 239 亿吨，可采资源量约 71 亿吨，海洋油气探明储量呈现持续增长态势。从资源构成来看，海洋石油资源以常规原油为主，同时非常规油气资源（页岩油、致密砂岩油等）储量逐步探明；海洋天然气资源则涵盖常规天然气、煤层气及天然气水合物，其中海域天然气水合物资源储量约 800 亿吨油当量，2020 年第二轮试采取得成功，实现了探索性试采到试验性试采的技术突破。

从远景资源来看，1999 年以来，中国地质调查局累计完成海域油气资源普查面积 45.8 万平方千米，预测海域远景资源量约 600 亿吨油当量，其中新区新层系远景资源量潜力巨大，进一步证实我国海域新区新层系油气勘探潜力显著。在海洋油气开发主体方面，中国海油作为我国海上油气勘探开发的绝对主力，主导着我国海洋油气资源的勘探开发进程，截至 2024 年底，其净证实储量达 72.7 亿桶油当量，同比增长 7.2%，储量寿命稳定在 10 年。整体来看，我国海洋油气资源总量位居世界前列，且勘探程度仍处于中等水平，未来增储空间广阔。

2023-2025 年，我国海洋油气开发规模持续扩大，产量稳步增长，油气当量连续突破关键节点，开发效率和质量不断提升。产量方面，呈现“原油稳增、天然气快跑”的态势：2023 年，全国海洋

原油产量约 6220 万吨,海洋天然气产量约 238 亿立方米,油气总产量当量约 8000 万吨油当量;2024 年,海洋油气总产量突破 8500 万吨油当量,再创历史新高,其中原油产量约 6550 万吨,天然气产量约 262 亿立方米,同比分别增长 4.0%和 8.3%,得益于渤海老油田稳产和南海深水气田产能释放;2025 年,海洋油气开发成效进一步凸显,油气产量当量达 9000 万吨,其中海洋原油产量约 6800 万吨,同比增长 250 万吨,约占全国石油增产量的 8 成,海洋天然气产量约 300 亿立方米,同比增长 40 亿立方米,天然气产量占比稳步提升,实现“稳油增气”目标落地。

本研究咨询报告由中研普华咨询公司领衔撰写,在大量周密的市场调研基础上,主要依据国家统计局、商务部、国家发改委、国家经济信息中心、工信部、中国行业研究网、全国及海外多种相关报纸杂志的基础信息等公布和提供的大量资料和数据,客观、多角度地对中国海洋油气市场进行了分析研究。报告在总结中国海洋油气发展历程的基础上,结合新时期的各方面因素,对中国海洋油气的发展趋势给予了细致和审慎的预测论证。报告资料详实,图表丰富,既有深入的分析,又有直观的比较,为海洋油气企业在激烈的市场竞争中洞察先机,能准确及时的针对自身环境调整经营策略。

二、报告目录 CONTENTS

第一章 行业概况与发展环境 1

第一节 中国海洋油气行业发展历程与现状 1

第二节 中国海洋油气行业政策法规环境 4

一、国家层面政策法规梳理 4

二、地方层面政策法规解读 8

三、政策法规对行业发展的影响分析 11

第三节 中国海洋油气行业经济环境分析 14

一、全球经济环境对海洋油气行业的影响 14

二、中国经济形势与海洋油气行业需求关系 16

三、未来经济走势预测及对行业的影响（2026-2030 年） 19

第二章 全球海洋油气行业现状与趋势 22

第一节 全球海洋油气资源分布与开发概况 22

一、全球海洋油气资源储量分析 22

二、主要产油国与产气国分布 22

三、全球海洋油气开发技术进展 25

第二节 全球海洋油气行业市场规模与增长趋势 26

一、近年来全球海洋油气产量及产值增长情况 26

二、未来五年全球海洋油气市场规模预测 28

三、影响全球海洋油气行业发展的关键因素 29

第三节 全球海洋油气行业竞争格局分析 30

一、主要跨国石油公司市场份额 30

二、区域竞争格局分析 31

三、技术竞争与合作趋势 32

第三章 中国海洋油气资源勘探与开发 34

第一节 中国海洋油气资源储量与分布 34

一、中国海洋油气资源总量评估 34

二、主要海域油气资源分布 34

三、不同类型油田分布与储量 35

第二节 中国海洋油气勘探技术进展 37

一、近年来勘探技术突破 37

二、深水、超深水勘探技术挑战与应对 38

三、未来勘探技术发展方向预测 39

第三节 中国海洋油气开发现状与趋势 41

一、当前海洋油气开发规模与产量 41

二、主要开发项目与进展 42

三、未来五年开发规模与产量预测 43

第四章 中国海洋油气行业市场竞争格局 46

第一节 主要企业市场份额与竞争格局 46

一、国有石油企业（如中国海洋石油集团有限公司）市场份额 46

二、民营企业（如浙江石油化工有限公司等）市场地位 48

三、外资企业参与情况与市场影响 49

第二节 企业竞争策略分析 52

一、技术创新与研发投入 52

二、市场拓展与国际合作 54

三、品牌建设与客户服务 56

第三节 行业竞争态势总结与展望 59

一、当前行业竞争特点 59

二、未来竞争趋势预测（2026-2030 年） 60

第五章 中国海洋油气行业供需平衡分析 64

第一节 中国海洋油气供应分析 64

一、海上油气田生产情况 64

二、新增油气资源开发进度 65

三、未来供应能力预测 66

第二节 中国海洋油气需求分析 67

一、国内油气消费量增长趋势 67

二、需求结构分析 69

三、未来需求预测 71

第三节 供需平衡现状与未来展望 73

一、当前供需平衡状况 73

二、影响供需平衡的关键因素 73

三、未来供需平衡趋势预测 74

第六章 中国海洋油气行业技术创新与应用 75

第一节 先进勘探技术研发与推广 75

一、三维/四维地震技术应用进展 75

二、海底自动测井系统及数据处理技术	77
三、未来勘探技术创新方向	79
第二节 油气开采技术创新	81
一、深海钻探技术突破	81
二、智能化钻井平台与装备升级	83
三、提高采收率技术研发	85
第三节 绿色环保技术发展	88
一、低碳减排技术研发与实践	88
二、海洋生态环境保护措施	92
三、循环经济模式探索	94
第七章 中国海洋油气行业产业链分析	96
第一节 产业链上游分析	96
一、勘探设备与服务提供商	96
二、钻井设备与服务提供商	98
三、上游产业链发展趋势	100
第二节 产业链中游分析	102
一、油气开采与生产企业	102
二、油气处理与运输企业	104
三、中游产业链竞争格局	107
第三节 产业链下游分析	109
一、油气销售与分销企业	109
二、终端用户分析（工业、交通、居民等）	110
三、下游产业链发展趋势与机遇	113
第八章 中国海洋油气行业国际合作与竞争	115
第一节 国际合作现状分析	115
一、中国与主要产油国合作情况	115
二、国际油气合作项目进展	121
三、国际合作对行业发展的促进作用	122
第二节 国际竞争态势分析	124
一、主要跨国石油公司在中国市场的竞争策略	124
二、中国海洋油气企业国际竞争力评估	128
三、未来国际竞争趋势预测	130
第三节 “一带一路”倡议下的国际合作机遇	132
一、“一带一路”沿线国家油气资源分布	132

二、中国与沿线国家油气合作潜力 135

三、合作机遇与挑战分析 138

第九章 中国海洋油气行业风险分析 141

第一节 行业面临的主要风险 141

一、自然环境保护压力与生态安全挑战 141

二、技术创新难度加大及资金投入压力 144

三、国际政治经济环境风险 147

第二节 风险应对策略与建议 151

一、加强环境保护与生态修复技术研发 151

二、加大技术创新与研发投入力度 154

三、拓展多元化融资渠道降低资金压力 157

四、加强国际合作应对国际政治经济环境风险 159

第十章 中国海洋油气行业投资策略与建议 162

第一节 行业投资策略分析 162

一、产业链细分与投资方向选择 162

二、风险控制与投资策略建议 164

三、投资回报预期分析 166

第二节 重点投资领域推荐 169

一、深水油气勘探与开发领域 169

二、油气处理与运输领域 170

三、绿色环保技术与装备领域 171

第三节 投资案例分享与分析 172

一、成功投资案例分析 172

二、失败投资案例教训总结 175

第十一章 2026-2030 年中国海洋油气行业市场规模预测 180

第一节 市场规模预测方法与模型 180

一、历史数据回顾与分析 180

二、预测模型构建与参数设定 180

三、预测结果验证与调整 181

第二节 未来五年市场规模预测 182

一、产量预测 182

二、产值预测 183

三、市场规模增长趋势分析 183

第三节 市场规模影响因素分析 185

- 一、国内能源需求增长驱动 185
- 二、技术进步与装备升级推动 186
- 三、政策法规支持与引导 186

第十二章 2026-2030 年中国海洋油气行业发展趋势预测 188**第一节 技术发展趋势预测 188**

- 一、智能化、数字化转型加速 188
- 二、深海、超深海勘探开发技术突破 190
- 三、绿色环保技术广泛应用 193

第二节 市场需求趋势预测 195

- 一、国内油气消费需求趋势分析 195
- 二、需求结构变化分析（工业、交通、居民等） 197
- 三、未来市场需求潜力挖掘 199

第三节 行业竞争格局演变趋势预测 201

- 一、企业竞争格局变化分析 201
- 二、国际竞争与合作趋势预测 203
- 三、行业整合与并购趋势预测 205

第十三章 2026-2030 年中国海洋油气行业重点区域发展分析 208**第一节 东海海域油气资源开发分析 208**

- 一、资源储量与分布 208
- 二、勘探开发进展与现状 209
- 三、未来五年发展规划与预测 211

第二节 南海海域油气资源开发分析 212

- 一、资源储量与分布特点 212
- 二、勘探开发技术挑战与应对 213
- 三、未来五年发展潜力评估 215

第三节 渤海海域油气资源开发分析 217

- 一、资源储量与勘探开发历史 217
- 二、当前开发规模与产量分析 219
- 三、未来五年发展策略与建议 220

第十四章 2026-2030 年中国海洋油气行业细分市场发展分析 223**第一节 深水油气勘探与开发市场 223**

- 一、市场规模与增长潜力评估 223

二、技术进展与市场应用情况	224
三、未来五年发展趋势预测	225
第二节 页岩油勘探与开发市场	226
一、资源储量与分布特点	226
二、勘探开发技术挑战与突破	227
三、未来五年市场前景展望	228
第三节 天然气水合物（可燃冰）勘探与开发市场	229
一、资源储量与分布概况	229
二、勘探开发技术进展与现状	230
三、未来五年发展潜力与机遇分析	231
第十五章 2026-2030 年中国海洋油气行业绿色低碳发展路径探索	233
第一节 绿色低碳发展背景与意义	233
一、全球能源转型与碳中和目标要求	233
二、海洋油气行业绿色低碳发展必要性分析	235
第二节 绿色低碳发展技术路径选择	238
一、低碳减排技术研发与应用推广	238
二、清洁能源替代与融合发展策略	242
三、循环经济模式构建与实践探索	244
第三节 绿色低碳发展政策支持与引导措施建议	247
一、完善政策法规体系促进绿色低碳发展	247
二、加大财政税收支持力度鼓励技术创新与产业升级	249
第四节 绿色低碳发展面临的挑战与对策	253
一、技术创新难度与成本投入问题	253
二、市场接受度与消费者行为改变	256
三、政策法规完善与执行力度	260
第十六章 中国海洋油气行业重点企业分析	263
第一节 中国海洋石油集团有限公司	263
一、企业概况与发展历程	263
二、主营业务与产品线	264
三、市场地位与竞争力分析	266
四、2023-2025 年经营业绩与财务状况	267
五、2026-2030 年发展战略与规划	268
第二节 中石化海洋石油工程有限公司	269
一、企业概况与业务范围	269

二、技术实力与创新能力	270
三、市场拓展与国际合作情况	271
四、2023-2025 年经营业绩回顾	272
五、未来五年发展展望	273
第三节 中海油田服务股份有限公司	274
一、企业简介与业务布局	274
二、服务能力与技术优势	275
三、客户结构与市场份额	278
四、近年财务状况分析	279
五、未来发展战略规划	279
第四节 上海石油天然气交易中心	280
一、交易中心成立背景与职能定位	280
二、交易品种与交易模式介绍	282
三、市场影响力与贡献度评估	285
四、2023-2025 年运营情况分析	287
五、未来发展规划与目标	288
第五节 中国石油集团海洋工程有限公司	291
一、企业概况与业务范围概述	291
二、技术实力与装备水平评估	292
三、国内外市场拓展情况介绍	294
四、近年经营业绩与财务状况分析	295
五、未来发展战略与规划展望	296
第六节 海洋石油工程股份有限公司	297
一、企业简介与主营业务介绍	297
二、技术创新与研发能力评估	298
三、项目管理与执行能力分析	300
四、2023-2025 年项目执行情况回顾	302
五、未来五年项目规划与展望	304
第七节 中海油能源发展股份有限公司	306
一、企业概况与业务结构分析	306
二、能源开发与利用能力评估	307
三、环保与可持续发展实践介绍	308
四、近年经营业绩回顾与财务状况分析	309
五、未来发展战略与规划部署	310
第八节 哈尔滨电气集团海洋智能装备有限公司	311
一、企业简介与产品范围概述	311

二、海洋智能装备研发与制造能力评估	313
三、市场拓展与客户服务情况介绍	314
四、2023-2025 年产品交付与业绩情况	316
五、未来五年产品规划与市场拓展策略	316
第九节 烟台中集来福士海洋工程有限公司	317
一、企业概况与业务范围介绍	317
二、海洋工程装备设计与建造能力评估	319
三、国际化发展与合作情况分析	322
四、近年项目执行情况与业绩回顾	323
五、未来五年发展规划与目标设定	325
第十节 蓬莱巨涛海洋工程重工有限公司	327
一、企业简介与主营业务分析	327
二、海洋工程结构物制造与安装能力评估	329
三、质量控制与安全管理实践介绍	330
四、2023-2025 年项目执行情况与业绩总结	332
五、未来五年发展战略与规划布局	334

第十七章 中国海洋油气行业人才培养与引进策略 336

第一节 行业人才需求现状分析	336
一、行业快速发展对人才的需求增加	336
二、人才结构与岗位需求匹配度评估	338
三、人才短缺问题与原因分析	340
第二节 行业人才培养路径探索	342
一、高等教育与职业教育协同发展	342
二、企业内训与技能提升计划实施	345
三、产学研合作与创新人才培养	348
第三节 行业人才引进策略建议	351
一、国际化人才引进与合作机制建立	351
二、人才引进政策优化与激励措施完善	353
三、人才引进效果评估与持续改进	354

第十八章 中国海洋油气行业发展前景与展望 357

第一节 行业未来发展机遇分析	357
一、全球能源转型与海洋油气行业机遇	357
二、国内能源需求增长与海洋油气行业潜力	358
三、技术创新与装备升级带来的发展机遇	359

第二节 行业未来发展挑战与对策	360
一、国际政治经济环境不确定性风险应对	360
二、环境保护与生态安全压力化解策略	361
三、行业整合与并购趋势下的竞争策略调整	362
第三节 行业未来发展前景预测	363
一、2026-2030 年行业产量与产值预测	363
二、行业技术发展趋势与创新方向预测	365
三、行业市场竞争格局演变趋势预测	366

图表目录

图表：2022-2025 年国内生产总值及其增长速度	17
图表：2022-2025 年三次产业增加值占国内生产总值比重	17
图表：全球海洋油气资源按区域分布	24
图表：2023-2025 年全球海洋油气产量（万桶油当量/日）	26
图表：2023-2025 年全球海洋油气产值（万亿美元）	27
图表：2026-2030 年全球海洋油气市场规模预测（万亿美元）	28
图表：2023-2025 年中国海洋油气产量	41
图表：2026-2030 年中国海洋油气总产量预测（万吨油当量）	44
图表：2026-2030 年中国海洋油气供应能力预测	66
图表：2023-2025 年中国石油消费量规模（亿吨）	68
图表：2023-2025 年中国天然气消费量规模（亿立方米）	68
图表：2026-2030 年中国石油消费需求预测（亿吨）	71
图表：2026-2030 年中国天然气消费需求预测（亿立方米）	72
图表：2026-2030 年中国海洋油气产量预测	186
图表：2026-2030 年中国海洋油气产值预测（亿元）	187
图表：中国海油 2023-2025 年经营业绩统计	272
图表：中石化海洋工程 2023-2025 年经营业绩统计	276
图表：中海油服 2023-2025 年财务状况	283
图表：海油工程 2023-2025 年经营业绩统计	307
图表：海油发展 2023-2025 年财务状况	314
图表：中集来福士 2023-2025 年财务状况	329
图表：2026-2030 年中国海洋油气产量预测	368
图表：2026-2030 年中国海洋油气产值预测（亿元）	368

订阅报告，请来电咨询 400-856-5388 400-086-5388

①.请详细填写封底客户征订表后传真给我们

- ②.通过银行转帐、邮局汇款形式支付购买报告款项
- ③.我们收到汇款凭证后，特快专递报告或者发送报告邮件
- ④.款项到帐后快递款项发票
- ⑤.大批量采购报告可享受会员优惠，详情来电咨询

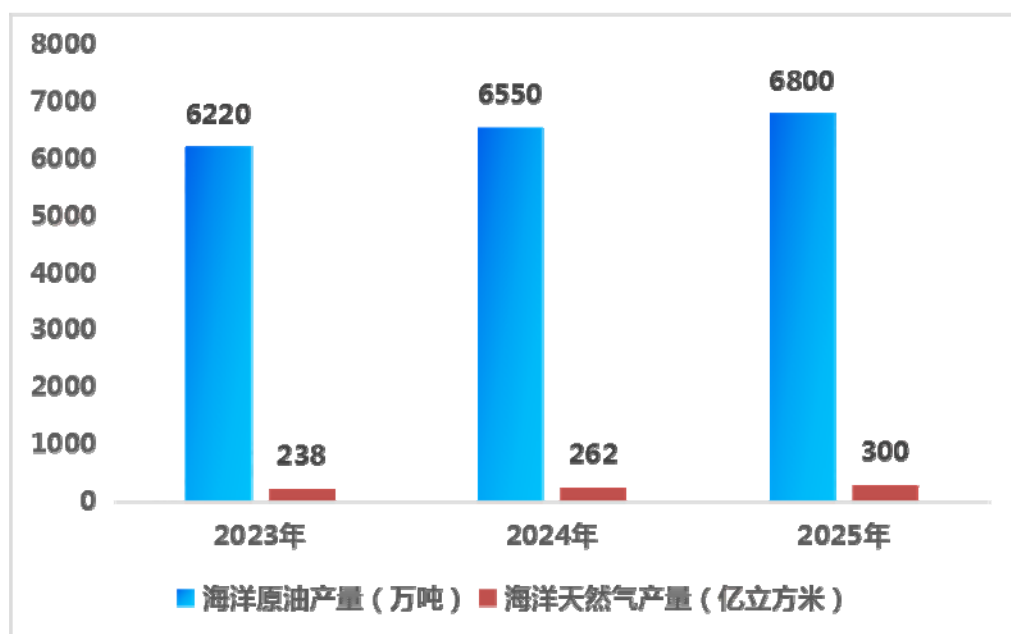
全程配有客服专员为您提供贴心服务

第三章 中国海洋油气资源勘探与开发

第三节 中国海洋油气开发现状与趋势

一、当前海洋油气开发规模与产量

图表：2023-2025 年中国海洋油气产量



数据来源：中国海洋能源发展报告、中研普华研究院整理

2023-2025 年，我国海洋油气开发规模持续扩大，产量稳步增长，油气当量连续突破关键节点，开发效率和质量不断提升。产量方面，呈现“原油稳增、天然气快跑”的态势：2023 年，全国海洋原油产量约 6220 万吨，海洋天然气产量约 238 亿立方米，油气总产量当量约 8000 万吨油当量；2024 年，海洋油气总产量突破 8500 万吨油当量，再创历史新高，其中原油产量约 6550 万吨，天然气产量约 262 亿立方米，同比分别增长 4.0% 和 8.3%，得益于渤海老油田稳产和南海深水气田产能释放；2025 年，海洋油气开发成效进一步凸显，油气产量当量达 9000 万吨，其中海洋原油产量约 6800 万吨，同比增长 250 万吨，约占全国石油增产量的 8 成，海洋天然气产量约 300 亿立方米，同比增长 40 亿立方米，天然气产量占比稳步提升，实现“稳油增气”目标落地。

开发规模方面，2023-2025 年，我国持续加大海洋油气开发投资，聚焦渤海、南海

两大核心区域，推进老油田调整改造和新油田投产，钻井数量、投产项目数量稳步增长。2025 年，全球海洋油气勘探开发投资达 2175.5 亿美元，我国占比稳步提升，勘探方面：在渤海海域，浅层岩性领域发现秦皇岛 29-6、龙口 25-1 和曹妃甸 22-3 三个大中型油田，其中，秦皇岛 29-6 油田累计探明储量达亿吨级规模，龙口 25-1 为年度全国储量规模最大的常规油田。在深层—超深层领域，探获渤海海域首个中生界火山岩气田——渤中 8-3 南气田。在南海近海海域，珠江口盆地发现南海首个深层大中型岩性油田——陆丰 13-8 油田。开发方面：“深海一号”二期、流花油田二次开发等项目全面建成投产。海上最大油田——渤海油田年度油气产量当量首次突破 4000 万吨。2025 年，“深海一号”气田产量突破 50 亿立方米；环海南岛气田群油气产量当量超 1000 万吨，较“十三五”末实现翻番。开发区域上，渤海作为成熟产区，持续发挥稳产支撑作用，位列全国第一大原油生产基地，全国海洋原油产量增量占全国 60%以上；南海作为增长极，深水、超深水开发提速，产量贡献持续提升；东海、南黄海稳步推进勘探开发，逐步释放资源潜力。

二、主要开发项目与进展

2023-2025 年，我国聚焦渤海、南海核心区域，推进一批重点海洋油气开发项目落地投产，涵盖常规油气、深水超深水油气及稠油开发，项目进展顺利，技术应用成效显著，成为产量增长的重要支撑。

南海区域重点项目聚焦深水、超深水领域，引领开发技术突破。“深海一号”大气田作为我国首个 1500 米超深水自营大气田，2025 年相关扩建工程稳步推进，该气田探明地质储量超 1500 亿立方米，设计年产能达 45 亿立方米，所产天然气输往香港、海南三亚、广东珠海等沿海终端，融入全国天然气管道网络，为华南地区能源供应提供保障，同时打造了全球首个深远海半潜平台远程遥控生产系统，实现智能化开发。惠州 19-6 油田作为我国首次探获的海上深层—超深层碎屑岩大型整装油田，探明地质储量超 1 亿吨油当量，持续推进开发建设，依托高端勘探开发技术，稳步释放产能，进一步丰富南海东部海域开发现状。开平南油田作为全球核杂岩型凹陷最大的商业发现，逐步推进产能建设，助力南海深水油气产量提升。

渤海区域重点项目聚焦老油田提质增效和稠油开发，巩固稳产基础。曹妃甸 6-4 油田综合调整项目于 2025 年 3 月投产，位于渤海西部海域，平均水深约 20 米，新建 1 座综合性处理平台，计划投产开发井 25 口，预计 2026 年实现日产约 1.1 万桶油当量的

高峰产量，开采过程中产生的伴生气通过注气压缩机回注地层，每年减少二氧化碳排放约 1.3 万吨，实现绿色开发。全球首座移动式注热平台“热采一号”在渤海稠油开发中成功应用，开创全球海上规模化热采历史先河，2025 年我国海上稠油热采产量有望跃升至 200 万吨，有效盘活渤海稠油资源，为海上稠油开发提供“中国智慧”。此外，绥中 36-1、蓬莱 19-3 等老油田通过四维地震技术应用、加密调整等措施，提高采收率，持续发挥稳产作用。

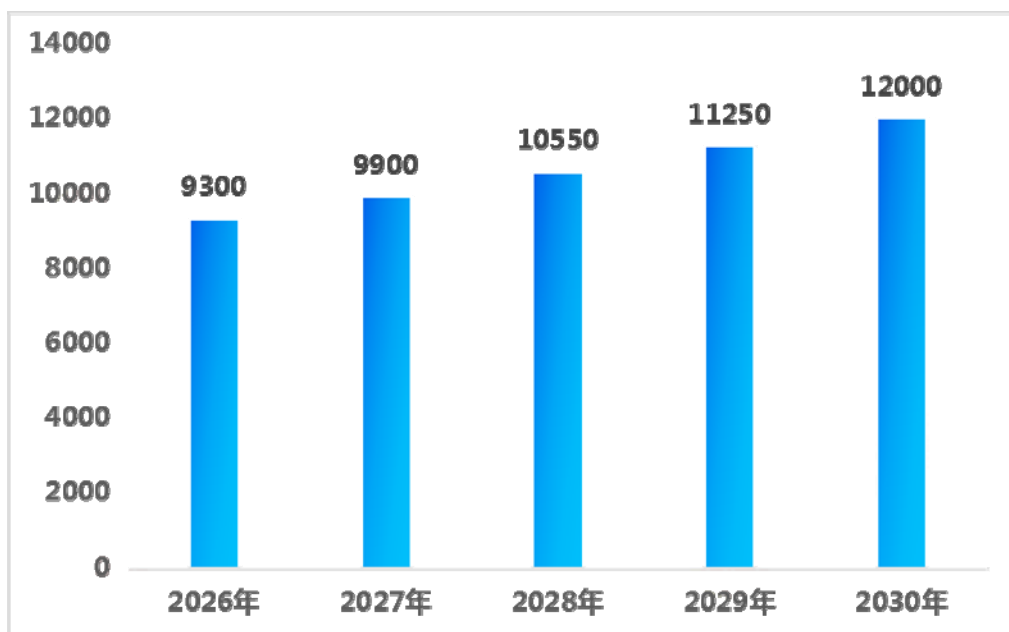
其他区域项目稳步推进，逐步释放资源潜力。文昌 19-1 油田二期项目于 2025 年 3 月投产，位于珠江口盆地西部海域，采用智能油气田设计理念，新建相关生产设施，计划投产开发井 13 口，预计 2027 年实现日产约 1.2 万桶油当量的高峰产量，项目践行绿色低碳开发理念。东海西湖凹陷相关油气田持续推进开发优化，稳步提升产量，为东海海洋油气开发积累经验；南黄海盆地作为潜在产区，持续推进勘探开发准备工作，为后续规模化开发奠定基础。

三、未来五年开发规模与产量预测

结合我国海洋油气资源禀赋、勘探技术进展、重点项目规划及行业发展趋势，参考《中国海洋能源发展报告 2025》《2026 年世界与中国能源展望报告（2025）》等权威报告预测，2026-2030 年，我国海洋油气开发将持续保持增长态势，开发规模进一步扩大，产量稳步攀升，绿色低碳、智能化、深水化成为核心发展方向，逐步实现从“规模增长”向“质量效益双提升”转型。

产量预测方面，整体呈现“稳步增长、结构优化”的态势，天然气产量增速将持续高于原油。2026 年，我国海洋石油产量预计达 6900 万吨，海洋天然气产量有望突破 320 亿立方米，油气总产量当量预计达 9300 万吨油当量；2027-2030 年，随着南海深水超深水项目持续投产、渤海老油田提质增效、非常规油气规模化开发，海洋油气产量将持续攀升，预计 2030 年，海洋油气总产量当量突破 1.2 亿吨油当量，其中海洋原油产量达 8000 万吨，海洋天然气产量达 400 亿立方米，天然气在海洋油气产量中的占比进一步提升，实现“稳油增气”战略持续落地。

图表：2026-2030 年中国海洋油气总产量预测（万吨油当量）



数据来源：中国海洋能源发展报告、中研普华研究院整理

开发规模预测方面，未来五年我国将持续加大海洋油气开发投资，预计 2026 年全球海洋油气勘探开发投资同比增长 3% 以上，我国占比将进一步提升，开发重点聚焦三大方向：一是南海深水、超深水领域，推进白云、乐东、陵水和松南—宝岛四大凹陷开发，推动深水开发由 1500 米向 3000 米级跨越，新增一批深水油气田投产，扩大深水开发规模；二是渤海区域，持续推进老油田调整改造和稠油规模化开发，依托“热采一号”等装备技术，2026 年稠油热采产量冲刺 300 万吨，进一步提升老油田采收率，中国海油计划到 2030 至 2035 年，将海上在生产油田采收率由目前的 35% 提高到 45% 以上，贴合行业发展规划；三是非常规海洋油气领域，推进北部湾盆地页岩油规模化开发，深化天然气水合物商业化试采，挖掘新增储潜力，形成常规与非常规油气协同开发格局。

开发趋势方面，未来五年我国海洋油气开发将呈现三大特征：一是智能化水平持续提升，深化 AI、大数据、数字孪生等技术应用，升级“深海云游”等数字孪生平台，实现勘探开发全流程智能化管控，提升开发效率，“深海一号”智慧气田已入选中国首批领航级智能工厂培育名单，为智能化发展提供示范；二是绿色低碳转型加速，聚焦 CCUS 技术产业化，依托恩平 15-1 的 CCS/CCUS 项目，打造海上低成本 CO₂ 高效驱油体系，该项目未来 10 年将回注二氧化碳超 100 万吨，驱动原油增产 20 万吨，逐步建成海上年百万吨级 CO₂ 利用与埋存中心，推广环保型开发技术和装备，减少对海洋生态环境的影响；三是核心技术自主化深化，持续攻关超深水钻井、水下采油树等核心装备技术，

进一步降低对进口装备的依赖，形成具有自主知识产权的开发技术体系，同时推动技术“走出去”，提升国际竞争力，为我国能源安全提供坚实保障。

三、公司介绍 COMPANY

中研普华集团创始于 1998 年，是中国领先的产业研究专业机构，公司致力于为企业中高层管理人员、企事业发展研究部门人员、市场投资人士、投行及咨询行业人士、投资专家等提供各行业丰富翔实的市场研究资料和商业竞争情报；为国内外的行业企业、研究机构、社会团体和政府部门提供专业的行业市场研究、商业分析、投资咨询、市场战略咨询等服务。公司经历 20 多年的发展，现已成为中国领先的细分市场研究机构及金融咨询领域权威专家。我们拥有多年的投资银行、企业上市一体化服务、市场调研、细分行业研究、项目可行性研究及投资咨询专业经验。目前，中研普华已经为上万家包括政府机构、银行、研究所、行业协会、咨询公司、投资公司、集团公司和各行业公司在内的单位提供了专业的产业研究报告、项目投资咨询及竞争情报研究服务，并得到客户的广泛认可；为众多企业进行了上市导向战略规划，同时也为境内外上百家上市企业进行财务辅导、行业细分领域研究和募投方案的设计，并协助其顺利上市；还协助国内多家证券公司开展 IPO 业务。

随着中国加入 WTO，中国企业将面临更多严峻挑战，市场信息显的尤为重要。中研普华将集团公司在国际市场上成功运作的商业服务模式引入中国，帮助中国企业成长，在国内外市场不断取得新的竞争优势和新的成长。在这种形势下，中研普华迅速崛起，已成为中国首屈一指的资讯服务商。面对中国新经济形势，我们以一名“辅导员”的身份，结合中国企业目前现状，为企业引进和提供最前沿的行业市场商情和企业管理资讯，通过中研普华 One Stop Service（一站式服务），秉承“管理是本质、信息是基础、效益是目的”的原则，愿意与所有具有前瞻性的中国企业分享成功实践的经验，用务实的精神和优质的服务，携手成就未来。

目前，中研普华已将客户服务总部设于深圳，信息研究中心设在北京，营销传播中心设在上海，海外资讯中心设于香港，并在广州、杭州、成都、青岛、武汉、哈尔滨等地设有分支机构。

顾问团队 CONSULTANT TEAM

中研普华始终把引进优秀的员工加盟作为公司的核心目标之一，公司员工拥有多种专业学历背景：统计学、金融学、产业经济学、市场营销学、国际贸易学、经济学、社会学、数学等数十个专业。中研普华现有 350 多名员工中，本科以上学历占 98.5%，60%具有双学位、硕士及博士学位，高级研究员 180 多名，专家顾问 45 人，市场调研专家 16 人，数据建模专家 8 人，海外咨询专家 5 人，公司大多数员工曾在国内多家知名产业研究所与证券研究机构有过丰富的从业经验。高素质的专业人才是中研普华的最大财富，也是我们向客户提供优质服务的保证。

业务范围 BUSINESS SCOPE

中研普华业务范围主要囊括了细分产业领域研究、IPO 咨询、并购与重组、投资咨询、项目可行性分析、行业市场研究、市场调查、商业计划书编制及营销策划咨询等领域。中研普华业务覆盖全球主要国家及地区，为外资企业注资中国及跨国合作提供了切实高效的服务。公司 80%以上的业务主要针对大中华区实施，我们在中国大陆 220 多个主要城市设立调查网点（如北京、上海、天津、重庆、南京、武汉、成都、长沙、杭州、西安、兰州、石家庄、沈阳、济南、郑州、合肥、福州、厦门、南宁等），为客户提供专项市场调查的同时，也为市场研究及投资咨询服务提供主要的数据支

持。公司拥有在中国香港、澳门、台湾及部分海外地区实施项目的宝贵经验。公司已与国内外上百家专业调研机构建立长期合作关系，确保了跨国性项目的有效实施和执行。

细分市场研究

[医疗](#) [通讯](#) [机电](#) [汽车](#) [房产](#) [轻工](#)
[家电](#) [日化](#) [食品](#) [零售](#) [酒店](#) [金融](#)
[传媒](#) [建材](#) [能源](#) [石化](#) [农业](#) [文教](#)

项目可行性研究

[可行性研究](#) [项目建议书](#) [项目计划书](#)
[募投可研报告](#) [项目申请报告](#) [资金申请报告](#)
[境外投资申请](#) [项目评估报告](#) [投资价值报告](#)

商业计划书

[商业计划书](#) [项目计划书](#) [商业策划书](#)
[招商计划书](#) [创业计划书](#) [私募计划书](#)
[并购计划书](#) [合作计划书](#) [商业企划书](#) [标书](#)

专项市场调研

[专项市场研究](#) [产品营销研究](#) [品牌调查研究](#)
[广告媒介研究](#) [渠道商圈研究](#) [满意度研究](#)
[神秘顾客调查](#) [消费者研究](#) [调查执行技术](#)

兼并重组研究

[兼并重组](#) [公司兼并](#) [企业重组](#) [资产重组](#)
[股权重组](#) [借壳上市](#) [跨国并购](#) [横向并购](#)
[纵向并购](#) [现金并购](#) [企业私有化](#)

IPO上市咨询

[上市前规范](#) [上市前咨询](#) [上市前融资](#)
[细分市场调研](#) [募投项目可研](#) [发展战略规划](#)
[尽职调查](#) [上市后服务](#) [一体化方案](#)

产业园区规划

[产业园区规划](#) [产业分析规划](#) [城市/区域规划](#)
[空间规划咨询](#) [招商策划咨询](#) [总部经济规划](#)
[智慧城市规划](#) [地产策划咨询](#) [一体化服务](#)

十五五规划

[政府规划研究](#) [产业发展规划](#) [企业发展规划](#)
[区域发展规划](#) [城市发展规划](#) [战略规划研究](#)
[热点领域聚焦](#) [热点解决方案](#)

特色小镇

[特色产业规划](#) [申报立项](#) [招商策划](#)
[特色小镇特征](#) [政策汇总](#) [评分细则](#)
[商业运营模式](#) [经典案例](#) [投融资模式](#)

产业地产

[项目拿地](#) [产业定位](#) [产业规划](#) [产业招商](#)
[产业运营](#) [产业新城](#) [产业小镇](#) [产业综合体](#)
[开发模式](#) [关键要素](#) [赢利模式](#) [解决方案](#)

核心竞争力 CORE COMPETITIVENESS

丰富的行业经验。我们针对各行业都设有产业研究组，组长均具有资深实际行业从业经验，研究组定期举办行业主题研讨会及进行典型企业走访调研，积累了丰富的行业实践经验，以此为基础，充分运用扎实的理论知识，更好的为客户提供服务。

资深的专家顾问。我们的专家团队来自于国家级科研院所、著名大学教授、以及具备成功经验的企业家，在产业研究、市场调研、投资咨询、管理咨询等领域拥有强大的专业能力，能及时有效的满足客户需求。

权威的信息数据。中研普华建立了覆盖 3000 多个细分行业市场的数据库并持续的更新。我们设有数据中心，以国家统计局部门、工商部门、行业协会、海关总署及其他战略合作机构为重要信息渠道。另外，我们拥有自己的调研队伍，运用各种调查手段和渠道，准确、及时地掌握权威信息。

科学的研究方法。我们采取专业的研究模型，如：SWOT 分析、波士顿矩阵、波特竞争力、洛伦茨曲线等；精准的数据分析，如：相关分析、方差分析、多维尺度分析、聚类分析、因子分析等；周密的调查方法，如：定性调查、定量调查等相结合的方式，力求为客户提供专业化的服务。

完善的服务体系。我们不仅为您提供专业化的研究报告，还会为您提供超值的售后服务，如：免费数据查询、行业发展建议、投资行业策略、市场深度分析、营销策划、重大展会提示等服务，给您带来完善的一站式服务。

社会影响力 SOCIAL INFLUENCE

中研普华集团是中国成立时间最长，拥有研究人员数量最多，规模最大，综合实力最强的咨询研究机构之一。中研普华始终坚持研究的独立性和公正性，其研究结论、调研数据及分析观点广泛被电视媒体、报刊杂志及企业采用。同时，中研普华的研究结论、调研数据及分析观点也大量被国家政府部门及商业门户网站转载，如中央电视台、凤凰卫视、深圳卫视、新浪财经、中国经济信息网、商务部、国资委、发改委、国务院发展研究中心（国研网）等。



了解中研普华的实力：[电视采访报道](#) [门户网站引用](#) [招股说明书引用](#) [权威媒体报道](#) [客户好评如潮](#)

客户征订表

让决策更稳健, 让投资更安全!

单位名称: _____ (盖章)
主营业务: _____
公司负责人: _____ 职务: _____
资料收件人: _____ 职务: _____
电 话: _____ 手机: _____
地 址: _____
邮 编: _____ 电子邮件: _____

报告及专项: _____ 份数: _____

服务方式: ☐ 全套版本 (含印刷版及电子版) ☐ 电子版本 (电子邮件发送) ☐ 印刷版本 (免费快递)
付款总金额: _____ 付款日期: _____

特别推荐订阅套餐

保证100%满意, 您必须拥有

- ☐ **战略套餐: 5份研究报告, 特惠订阅费用 5万元, 自选报告或咨询客服, 全年尊享专家咨询指导及跟踪服务**
套餐价值: 全面了解行业上下游产业链, 对行业脉络进行系统性梳理, 厘清产品流通各个环节, 实现企业的成长与产品的成功。
- ☐ **发展套餐: 10份研究报告, 特惠订阅费用 8万元, 自选报告或咨询客服, 全年尊享专家咨询指导及跟踪服务**
套餐价值: 充分了解行业重点领域发展态势, 准确把握市场热点变化趋势, 为营销策略的制定、企业的战略规划提供有力支持。
- ☐ **智慧套餐: 15份研究报告, 特惠订阅费用10万元, 自选报告或咨询客服, 全年尊享专家咨询指导及跟踪服务**
套餐价值: 深入了解行业细分市场及关联产业发展形势, 挖掘各领域投资机会, 延伸企业经营触角, 实现企业跨行业并购整合。
- ☐ **总裁套餐: 20份研究报告, 特惠订阅费用12万元, 自选报告或咨询客服, 全年尊享专家咨询指导及跟踪服务**
套餐价值: 多角度! 多层面! 透视各行业、各业务发展, 完善集团管控体系, 准确掌舵集团航向, 有效降低企业智力投资成本。

专项咨询定制服务

专项定制需根据企业具体要求出具项目方案, 再做出合理报价

商业计划书编制	商业计划书/项目计划书/商业策划书/招商计划书/创业计划书/私募计划书/并购方案/标书, 编制及翻译。
项目可行性研究	可行性研究/项目建议书/项目计划书/项目申请/资金申请/境外投资/项目评估/机会研究/风险评估服务。
行业市场专项调研	细分市场研究/竞争对手研究/营销研究/品牌调查/广告研究/商圈研究/消费者研究, 覆盖多行业多领域。
产业园区规划咨询	产业集群/园区规划/区域战略规划/城市新区规划/园区建设和运营/园区招商引资/园区功能服务体系等。
IPO上市咨询服务	细分市场调研/募投可研/上市前规范/上市前融资/招股说明书/上会路演/上市后服务/财经公关/再融资。

☐ 汇款至 中国建设银行

帐户名: 深圳市中研普华产业研究院有限公司
开户行: 中国建设银行深圳市分行
帐 号: 44201501100052597578

☐ 汇款至 中国工商银行

帐户名: 深圳市中研普华管理咨询有限公司
开户行: 中国工商银行深圳市分行
帐 号: 4000023009200181386



扫描二维码, 查看
更多研究
报告目录

中研普华集团™
ZERO POWER INTELLIGENCE GROUP



总部地址: 深圳市福田区滨河大道中洲湾西座 27 层 (518000)
全国统一服务热线: **400-856-5388 400-086-5388** 免费电话
订阅热线: **0755- 25425716 25425726 25425736 25425706**
0755- 25425756 25425776 25420896 25420806
0755- 23895086 25427856 25428586 25429596
传 真: **0755- 25429588 25428099** 全年无休 24 小时服务
官方网站: 中国产业研究院 www.ChinaIRN.com 深圳/ 北京/ 上海

订阅方法: 请把征订表用正楷字填写完后传真或快递给我们, 然后通过银行付款。款到后即完成订阅手续, 产品与发票会在款到后 24 小时内以特快专递寄出。订阅传真: 0755- 25429588 25428099 7 天×24 小时 贴心服务