

# 2025-2031年中国LNG设 备行业趋势分析与投资策略报告

## 报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

[www.bosidata.com](http://www.bosidata.com)

## 报告报价

《2025-2031年中国LNG设备行业趋势分析与投资策略报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.bosidata.com/report/383827RU1O.html>

【报告价格】纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

【出版日期】2025-04-13

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

# 说明、目录、图表目录

报告说明: 《2025-2031年中国LNG设备行业趋势分析与投资策略报告》由权威行业研究机构博思数据精心编制,全面剖析了中国LNG设备市场的行业现状、竞争格局、市场趋势及未来投资机会等多个维度。本报告旨在为投资者、企业决策者及行业分析师提供精准的市场洞察和投资建议,规避市场风险,全面掌握行业动态。

第1章LNG设备产业界定及数据统计标准说明1.1 LNG产业链梳理1.2 LNG全流程涉及的设备类型1.3 LNG设备行业归属国民经济行业分类1.4 LNG设备相关概念的界定与专业术语说明1.5 本报告行业研究范围的界定说明1.6 本报告的数据来源及统计标准说明第2章中国LNG设备产业PEST(宏观环境)分析2.1 中国LNG设备行业政治(Politics)环境2.1.1 LNG设备行业监管体系及机构介绍(1)行业主管部门(2)行业自律组织2.1.2 LNG设备行业标准体系建设现状(1)现行标准汇总(2)重点标准解读2.1.3 LNG设备行业发展相关政策规划汇总及解读(1)LNG设备行业发展相关政策汇总(2)LNG设备行业发展相关规划汇总2.1.4 “十四五规划”对行业发展的影响分析2.1.5 “碳中和、碳达峰”战略规划对行业的影响分析2.1.6 政策环境对行业发展的影响分析2.2 中国LNG设备行业经济(Economy)环境2.2.1 宏观经济发展现状2.2.2 宏观经济发展展望2.2.3 LNG设备行业发展与宏观经济相关性分析2.3 中国LNG设备行业社会(Society)环境2.3.1 中国人口规模及结构2.3.2 中国城镇化水平变化2.3.3 中国居民收入水平及结构2.3.4 中国居民消费支出水平及结构演变2.3.5 中国消费新趋势2.3.6 社会环境变化对行业发展的影响分析2.4 中国LNG设备行业技术(Technology)环境2.4.1 LNG设备行业生产工艺及流程2.4.2 LNG设备行业核心关键技术分析2.4.3 新一代信息技术在LNG设备行业的融合应用2.4.4 LNG设备行业相关专利的申请及公开情况(1)专利申请(2)专利公开(3)热门申请人(4)热门技术2.4.5 技术环境对行业发展的影响分析第3章全球LNG设备行业发展现状及趋势前景预判3.1 全球LNG设备行业发展历程3.2 全球LNG设备行业发展环境3.3 全球LNG设备行业供需状况及区域发展格局3.3.1 全球天然气资源储量及区域分布3.3.2 全球液化天然气市场发展3.3.3 全球LNG设备供需状况3.4 全球主要经济体LNG设备行业发展及贸易状况3.4.1 全球主要经济体LNG设备行业发展分析(1)美国LNG设备行业(2)加拿大LNG设备行业(3)澳大利亚LNG设备行业(4)卡塔尔LNG设备行业(5)马来西亚LNG设备行业3.4.2 全球LNG设备行业贸易状况3.5 全球LNG设备产业迁移状况3.6 全球LNG设备行业市场规模测算3.7 全球LNG设备行业市场竞争格局及代表性企业案例3.7.1 全球LNG设备行业市场竞争状况3.7.2 全球LNG设备企业兼并重组状况3.7.3 全球LNG设备行业代表性企业布局案例(1)美国空气化工产品公司(2)住友精密工业株式会社(3)法国FMC公司3.8 全球LNG设备行业发展趋势及市场趋势分析3.8.1 全球LNG设备行业发展趋势预判3.8.2 全球LNG设备行业市场趋势分析第4章中国LNG

设备产业链梳理及上游布局完整性分析4.1 中国LNG设备产业产业链分析4.2 中国LNG设备产业价值属性（价值链）4.2.1 LNG设备行业成本结构分析4.2.2 LNG设备行业价值链分析4.3 LNG设备行业上游原材料供应市场分析4.3.1 LNG设备上游原材料类型4.3.2 LNG设备上游原材料供需状况4.3.3 LNG设备上游原材料价格水平4.3.4 上游原材料对LNG设备行业发展的影响分析4.4 LNG设备行业上游核心零部件市场分析4.4.1 LNG设备上游核心零部件类型4.4.2 LNG设备上游核心零部件供需状况（1）发动机（2）压缩机（3）阀门（4）变频器（5）动力设备4.4.3 LNG设备上游核心零部件价格水平4.4.4 上游核心零部件供应对LNG设备行业发展的影响分析4.5 LNG行业上游天然气供应市场分析4.5.1 天然气储量4.5.2 天然气供需状况4.5.3 天然气价格行情4.5.4 上游价格传导机制4.5.5 对LNG设备行业发展的影响分析4.6 中国LNG设备产业链布局完整性评价第5章中国LNG设备市场整体供给及市场行情走势5.1 中国LNG设备行业发展历程介绍5.2 中国LNG设备行业市场特性分析5.3 中国LNG设备行业参与者类型及数量规模5.4 中国LNG设备行业供给规模5.5 中国LNG设备行业价格主要影响因素分析5.6 中国LNG设备行业市场行情走势第6章中国LNG设备市场需求及产销平衡状况分析6.1 中国LNG设备产业链下游需求概况6.2 中国LNG设备行业市场消费规模分析6.3 中国LNG设备行业招投标状况分析6.4 中国LNG设备行业产销平衡状况分析6.5 中国LNG设备行业市场规模测算第7章中国LNG设备所属行业进出口及对外贸易依存度调研7.1 国内外LNG设备市场发展对比与差距/差异分析7.2 中国LNG设备所属行业进出口整体状况7.3 中国LNG设备所属行业进口状况7.3.1 中国LNG设备所属行业进口规模7.3.2 中国LNG设备所属行业进口价格水平7.3.3 中国LNG设备所属行业进口产品结构7.3.4 中国LNG设备所属行业主要进口来源地7.3.5 影响中国LNG设备所属行业进口的影响分析7.3.6 中国LNG设备所属行业进口趋势及前景7.4 中国LNG设备所属行业出口状况7.4.1 中国LNG设备所属行业出口规模7.4.2 中国LNG设备所属行业出口价格水平7.4.3 中国LNG设备所属行业出口产品结构7.4.4 中国LNG设备所属行业主要出口目的地7.4.5 影响中国LNG设备所属行业出口的影响分析7.4.6 中国LNG设备所属行业出口趋势及前景7.5 中国LNG设备行业对外贸易依存度分析第8章中国LNG设备市场竞争状况及国际竞争力分析8.1 中国LNG设备行业竞争格局分析8.2 中国LNG设备行业市场集中度分析8.3 中国LNG设备行业国际竞争力分析8.4 中国LNG设备行业波特五力模型分析8.4.1 LNG设备行业现有竞争者之间的竞争8.4.2 LNG设备行业关键要素的供应商议价能力分析8.4.3 LNG设备行业消费者议价能力分析8.4.4 LNG设备行业潜在进入者分析8.4.5 LNG设备行业替代品风险分析8.4.6 LNG设备行业竞争情况总结8.5 中国LNG设备行业投融资、兼并与重组状况8.5.1 中国LNG设备行业投融资发展状况8.5.2 中国LNG设备行业兼并与重组状况第9章中国LNG产业工程设施及细分设备市场需求分析9.1 中国LNG产业工程设施及配套设备市场概述9.2 开采环节：气田开发工程设施及设备市场供需分析9.2.1 海上油气开采平台建设及设备需求市场分析9.2.2 燃气陆地开采及管道建设市场分析9.3

液化处理：天然气液化处理设备市场分析9.3.1 浮式液化天然气生产设施（FLNG）建设现状及设备需求9.3.2 LNG液化站/工厂建设现状及设备需求分析9.4 储运环节：液化天然气（LNG）储存运输设备市场分析9.4.1 LNG槽车市场分析9.4.2 LNG运输船市场分析9.4.3 LNG接收站建设现状及设备需求分析9.4.4 LNG罐式集装箱市场分析9.4.5 其他储运设备9.5 分销环节：液化天然气（LNG）分销设备市场分析9.5.1 LNG/CNG加气站建设现状及设备需求分析9.5.2 LNG动力船市场分析9.5.3 LNG加注车市场分析9.6 中国其他细分产品市场分析第10章中国LNG设备产业链下游应用市场需求潜力研究10.1 中国LNG行业下游应用市场结构分析10.2 LNG汽车市场现状及对LNG设备的需求分析10.2.1 LNG汽车经济性分析（1）LNG汽车造价（2）LNG汽车燃料费用节约情况10.2.2 LNG汽车用LNG需求及预测（1）LNG汽车规模及预测（2）LNG汽车市场前景分析（3）LNG汽车用LNG需求及预测10.2.3 LNG加气站建设及需求预测（1）LNG加气站建设规模（2）LNG加气站经济性分析（3）LNG加气站比较分析（4）LNG加气站规划分析（5）LNG加气站需求预测10.3 LNG发电市场现状及对LNG设备的需求分析10.3.1 LNG发电规模分析10.3.2 LNG电厂建设现状10.3.3 LNG发电面临困境10.3.4 LNG发电前景分析10.4 城市燃气用LNG市场现状及对LNG设备的需求分析10.4.1 LNG在城市燃气中的应用10.4.2 城市燃气用LNG经济性分析10.4.3 城市燃气用LNG消费现状（1）城市燃气消费量（2）城市燃气用LNG区域分布10.4.4 城市燃气用LNG消费前景10.5 LNG冷能利用现状及对LNG设备的需求分析10.5.1 LNG冷能利用方式10.5.2 LNG冷能利用现状（1）液化分离空气（2）LNG冷能发电（3）制取液化CO<sub>2</sub>及干冰（4）冷冻仓库（5）低温粉碎废弃物10.5.3 LNG冷能利用障碍（1）LNG冷能利用涉及众多行业、部门和企业（2）LNG冷能下游利用产业链构建难（3）LNG气化操作和下游用户对冷能的利用在时间和空间上不同步10.5.4 LNG冷能利用前景10.6 工业用LNG市场现状及对LNG设备的需求分析10.6.1 工业用LNG消费现状分析10.6.2 工业用LNG消费前景分析第11章中国LNG设备产业链整合现状及重点区域市场分析11.1 中国LNG设备产业区域分布情况11.2 中国LNG设备行业区域发展格局11.3 中国LNG设备产业链整合现状11.4 中国LNG设备行业重点区域市场分析11.4.1 内蒙古自治区LNG设备行业发展（1）区域行业发展环境（2）区域行业供需现状（3）区域行业市场竞争（4）区域行业发展趋势11.4.2 陕西省LNG设备行业发展（1）区域行业发展环境（2）区域行业供需现状（3）区域行业市场竞争（4）区域行业发展趋势11.4.3 四川省LNG设备行业发展（1）区域行业发展环境（2）区域行业供需现状（3）区域行业市场竞争（4）区域行业发展趋势11.4.4 山西省LNG设备行业发展（1）区域行业发展环境（2）区域行业供需现状（3）区域行业市场竞争（4）区域行业发展趋势11.4.5 新疆维吾尔自治区LNG设备行业发展（1）区域行业发展环境（2）区域行业供需现状（3）区域行业市场竞争（4）区域行业发展趋势第12章中国LNG设备行业市场痛点及产业升级发展现状12.1 中国LNG设备行业经营效益分析12.1.1 中国LNG设备行业营收状况12.1.2

中国LNG设备行业利润水平12.1.3 中国LNG设备行业成本管控12.2 中国LNG设备行业市场痛点分析12.3 中国LNG设备产业优化升级发展路径12.4 中国LNG设备行业信息化布局现状分析12.5 中国LNG设备行业数字化转型升级分析12.6 中国LNG设备行业智能制造发展现状第13章中国LNG设备产业链代表性企业案例研究13.1 中国LNG设备产业链代表性企业发展布局对比13.2 中国LNG设备产业链代表性企业发展布局案例13.2.1 中集安瑞科控股有限公司（1）企业概述（2）竞争优势分析（3）企业经营分析（4）发展战略分析13.2.2 烟台杰瑞石油服务集团股份有限公司（1）企业概述（2）竞争优势分析（3）企业经营分析（4）发展战略分析13.2.3 四川长仪油气集输设备股份有限公司（1）企业概述（2）竞争优势分析（3）企业经营分析（4）发展战略分析13.2.4 山东奥扬新能源科技股份有限公司（1）企业概述（2）竞争优势分析（3）企业经营分析（4）发展战略分析13.2.5 特瑞斯能源装备股份有限公司（1）企业概述（2）竞争优势分析（3）企业经营分析（4）发展战略分析13.2.6 北京普发动力控股股份有限公司（1）企业概述（2）竞争优势分析（3）企业经营分析（4）发展战略分析13.2.7 天津佰焰科技股份有限公司（1）企业概述（2）竞争优势分析（3）企业经营分析（4）发展战略分析13.2.8 青岛普天智能制造股份有限公司（1）企业概述（2）竞争优势分析（3）企业经营分析（4）发展战略分析13.2.9 天津千罡能源装备有限公司（1）企业概述（2）竞争优势分析（3）企业经营分析（4）发展战略分析13.2.10 北京天海低温设备有限公司（1）企业概述（2）竞争优势分析（3）企业经营分析（4）发展战略分析第14章中国LNG设备产业供应链安全评估及风险防范14.1 中国LNG设备产业供应链安全评估14.2 中国LNG设备行业投资前景预警及防范14.2.1 LNG设备行业政策风险及防范14.2.2 LNG设备行业技术风险及防范14.2.3 LNG设备行业宏观经济波动风险及防范14.2.4 LNG设备行业关联产业风险及防范14.2.5 LNG设备行业其他风险及防范14.3 中国LNG设备产业供应链风险防范策略建议第15章中国LNG设备产业发展潜力评估及市场前景预判15.1 中国LNG设备行业市场进入壁垒15.1.1 LNG设备行业人才壁垒15.1.2 LNG设备行业技术壁垒15.1.3 LNG设备行业资金壁垒15.1.4 LNG设备行业其他壁垒15.2 中国LNG设备行业发展潜力评估15.3 中国LNG设备行业趋势预测分析15.4 中国LNG设备行业发展趋势预判第16章中国LNG设备产业转型升级投资策略与建议16.1 中国LNG设备产业转型升级策略与建议16.2 中国LNG设备产业可持续发展建议图表目录图表1：《国民经济行业分类》中行业所归属类别图表2：本报告智能仪表物联网行业研究范围界定图表3：本报告的主要数据来源及统计标准说明图表4：LNG设备行业主管部门图表5：LNG设备行业自律组织图表6：2024年LNG设备行业标准汇总图表7：2024年LNG设备行业发展政策汇总图表8：2024年LNG设备行业发展规划汇总图表9：2020-2024年中国大陆人口数量情况（单位：亿人）图表10：2020-2024年我国城乡人口比重情况（单位：%）更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.bosidata.com/report/383827RU1O.html>