

2020-2026年中国液化天然 气LNG行业市场分析与投资方向研究报告

报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

www.abaogao.com

一、报告报价

《2020-2026年中国液化天然气LNG行业市场分析与投资方向研究报告》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.abaogao.com/b/qita/F29847NWKV.html>

报告价格：印刷版：RMB 9800 电子版：RMB 9800 印刷版+电子版：RMB 10000

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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。

二、说明、目录、图表目录

报告目录：

- 第一章 液化天然气的相关概述28
 - 第一节 天然气的概述28
 - 一、煤气、液化石油气、天然气的比较28
 - 二、天然气的形成及分类29
 - 三、天然气的性质和特点30
 - 四、天然气的开采与运输32
 - 第二节 液化天然气 (LNG) 34
 - 一、LNG基本概念34
 - 二、LNG物理性质及优点35
 - 三、LNG供气系统主要设备35
 - 四、LNG主要用途36
 - 第三节 世界天然气资源及其勘探开发39
 - 一、世界天然气储量及分布39
 - 二、世界海洋油气资源分布的特点41
 - 三、世界海洋油气勘探开发新特点43
 - 四、世界油气资源勘探开发市场发展趋向44
 - 第四节 中国天然气资源分布与开发60
 - 一、中国天然气资源分布特点60
 - 二、中国油气资源勘探开发现状62
 - 三、中国天然气勘探开发分析64
 - 四、中国近海天然气分布与勘探65
- 第二章 2018年国内外天然气产业整体运行态势分析68
 - 第一节 2018年国际天然气产业的发展68
 - 一、世界天然气贸易状况情况68
 - 二、世界天然气资源开发情况68
 - 三、全球天然气消费情况分析71
 - 四、全球天然气消费量分析74
 - 五、全球天然气产量分析76

六、世界天然气价格状况	77
七、俄罗斯天然气发展现状	78
第二节 2018年中国天然气产业的发展分析	79
一、中国天然气发展概况分析	79
二、中国天然气市场特点分析	80
三、中国天然气利用现状分析	80
四、中国天然气发展趋势分析	81
第三节 2018年中国天然气产业存在的问题	82
一、中国天然气产业三大“拦路虎”	82
二、天然气产业规制中存在的问题	88
三、天然气价格管制必然恶化供需矛盾	89
四、制约中国天然气产业发展的主要问题	92
五、中国天然气目前亟须解决的问题	100
第四节 2018年促进天然气产业发展的对策	106
一、发展天然气分布式能源的建议	106
二、中国天然气产业规制改革建议	107
三、推进中俄天然气合作的对策建议	109
四、中国应对国际天然气市场变局的策略	114
五、加快中国天然气产业发展战略思考	119
第三章 2018年世界液化天然气产业主要地区运行走势分析	122
第一节 亚太地区	122
一、澳大利亚主要LNG项目概况	122
二、新加坡建设LNG贸易中心	122
三、从印尼供应商角度透析LNG的伙伴关系	126
四、韩国私营企业还需长期等待LNG进口权	131
五、日本核泄漏对世界LNG市场格局的影响分析	133
第二节 美洲和欧洲地区	133
一、美国天然气产销量统计分析	133
二、俄罗斯天然气公司扩展亚洲LNG业务	135
三、俄罗斯东部天然气规划的实施进展	135
四、俄罗斯LNG项目建设进展情况	136

五、委内瑞拉计划成为全球主要LNG出口国137

六、欧洲BG购买美国LNG138

第三节 非洲地区139

一、非洲转型使用液化天然气发电139

二、尼日利亚液化天然气瞄准亚洲139

三、阿尔及利亚石油公司将成第二140

四、阿尔及利亚将投LNG生产线141

五、2018年非洲天然气产量及比重141

第四节 中东地区142

一、卡塔尔液化天然气发展情况142

二、卡塔尔改变LNG销售策略143

三、伊朗液化天然气的发展情况145

四、伊拉克液化天然气发展情况150

五、2014年中东天然气产量及比重151

四、英国建设欧洲最大LNG终端设备151

第四章 2018年中国液化天然气业运行环境分析153

第一节 2018年中国宏观经济发展环境分析153

一、2018年中国GDP增长情况分析153

二、2018年中国工业经济发展形势分析154

三、2018年中国全社会固定资产投资分析157

四、2018年中国社会消费品零售总额分析160

五、2018年中国城乡居民收入与消费分析163

六、2018年中国对外贸易发展形势分析164

第二节 2014年中国液化天然气政策环境分析166

一、发改委颁布《天然气利用政策》166

二、中国天然气价格改革方案出台167

三、发改委完善天然气价格管理政策170

四、2018年中国液化天然气产业相关标准172

五、《天然气基础设施建设和运营管理条例》173

六、中国天然气分布式能源建设发展规划186

七、中国天然气产业“十三五”规划目标188

第三节 2018年中国液化天然气业社会环境分析190

一、人口环境分析190

二、教育环境分析191

三、科技环境分析191

四、生态环境分析193

五、消费环境分析195

第四节 2018年中国液化天然气产业技术环境分析200

第五节 2018年中国能源工业发展分析201

一、2018年中国能源生产消费情况201

二、2018年中国能源经济发展分析203

三、2018年中国石油生产情况分析206

四、“十三五”中国能源规划分析208

第五章 2018年国际液化天然气产业运行态势分析211

第一节 2018年世界液化天然气产业的发展211

一、世界LNG工业的发展历程211

二、世界LNG产业发展形势213

三、世界上各国LNG的应用215

四、世界LNG产业链新模式216

第二节 2018年世界液化天然气市场概况216

一、世界天然气市场需求情况分析216

二、世界天然气市场供给情况分析217

三、世界天然气市场价格走势分析217

四、世界LNG贸易方式更趋灵活218

第三节 2020-2026年世界LNG工业发展前景分析220

第六章 2018年中国液化天然气产业运行走势分析222

第一节 中国液化天然气产业的发展背景222

一、中国能源结构需要做重大的换代转型222

二、发展中国LNG产业的战略价值分析232

三、中国应加大液化天然气发展力度缓解能源紧张235

第二节 2018年中国液化天然气产业发展存在的问题238

一、中国LNG产业发展面临的主要问题	238
二、气源是中国LNG产业的最大障碍	241
三、中国液化天然气产业发展面临的挑战	242
四、中国LNG发展有待解决的两个问题	243
第三节 2018年中国液化天然气产业的发展对策	244
一、中国天然气市场发展思路	244
二、LNG产业的发展需处理五个关系	245
三、加快中国LNG产业发展的对策	246
四、中国液化天然气发展的政策建议	248
第七章 2020-2026年中国石油天然气开采行业主要数据监测分析	252
第一节 2020-2026年中国石油天然气开采行业发展分析	252
一、2020-2026年中国石油天然气开采行业发展概况	252
二、2020-2026年中国石油天然气开采行业发展概况	252
第二节 2020-2026年中国石油天然气开采行业规模分析	253
一、企业数量增长分析	253
二、资产规模增长分析	254
三、销售规模增长分析	255
四、利润规模增长分析	255
第三节 2020-2026年中国石油天然气开采行业结构分析	256
一、企业数量结构分析	256
二、资产规模结构分析	257
三、销售规模结构分析	258
四、利润规模结构分析	259
第四节 2020-2026年中国石油天然气开采行业成本费用分析	260
一、销售成本分析	260
二、主要费用分析	260
第五节 2020-2026年中国石油天然气开采行业运营效益分析	261
一、偿债能力分析	261
二、盈利能力分析	262
三、运营能力分析	263
第六节 2020-2026年中国石油天然气开采行业集中度分析	263

- 一、资产集中度分析263
- 二、销售集中度分析264
- 三、利润集中度分析265

第八章 2018年中国液化天然气产业链的分析267

第一节 LNG在多气源供气中作用以及地位的综述267

- 一、液化天然气的特点267
- 二、利用液化天然气提高供气的安全性268
- 三、LNG接收站的建设271

第二节 2018年中国天然气产业链分析276

- 一、天然气产业链分析276
- 二、我国天然气上中游分析277
- 三、我国天然气下游市场分析279

第三节 2018年中国LNG产业链的概述280

第四节 2018年LNG在中国的产业链281

- 一、LNG工厂281
- 二、LNG接收终端283
- 三、LNG运输槽车288
- 四、LNG运输船289
- 五、LNG的应用291

第五节 2018年中国LNG产业链成本及定价策略的简析292

- 一、LNG产业链各环节成本分析292
- 二、LNG下游用户的定价策略296

第六节 2018年中国LNG产业链发展策略301

- 一、与沿海石化产业链联合整创301
- 二、与东输和陆路进口管网联接整合302
- 三、与国际LNG产业企业进行战略合作303
- 四、加快LNG产业链的研发与国际合作304
- 五、加速下游产业链和市场广泛度培育305

第九章 广东省LNG项目发展分析306

第一节 广东LNG项目工程的发展306

- 一、广东LNG项目规模与构成306
- 二、广东LNG项目建设及运营状况307
- 三、珠海LNG接收站项目开工308
- 四、LNG项目对广东的有利影响308
- 第二节 广东LNG项目下游气价问题探讨310
 - 一、问题的由来310
 - 二、影响和后果311
 - 三、发展建议313
- 第三节 广东LNG试点工程风险探讨316
 - 一、项目建设的必要性和有利条件316
 - 二、项目的经济性分析321
 - 三、项目的风险和不确定因素321
- 第四节 广东LNG的前景与市场预测324
 - 一、广东省LNG未来发展展望324
 - 二、广东市场LNG的需求量预测325
 - 三、广东LNG项目气价水平与竞争力327

- 第十章 2018年中国其他地区LNG项目动态328
 - 第一节 福建328
 - 一、福建LNG项目历程328
 - 二、福建LNG项目建设进展329
 - 三、福建LNG气化项目快速发展330
 - 四、福建LNG总体项目燃气电厂投产330
 - 第二节 上海331
 - 一、上海LNG项目介绍331
 - 二、上海再接LNG船订单333
 - 三、上海五号沟LNG扩建工程进展334
 - 四、上海洋山港LNG码头投产运营335
 - 五、上海石油交易所LNG现货交易分析335
 - 第三节 江苏337
 - 一、江苏LNG项目得到发改委立项337
 - 二、中国石油首个LNG项目在江苏运行338

- 三、江苏洋口港LNG项目正式投产339
- 四、江苏引进LNG项目的优势分析340
- 五、最大LNG运输船首泊江苏洋口港340
- 六、江苏LNG产业发展对策及建议341

第四节 山东342

- 一、山东最大LNG项目工程建设342
- 二、山东青岛拟建LNG接收站项目344
- 三、中石化山东LNG项目开工建设344
- 四、山东LNG项目落户郯城346
- 五、山东LNG项目填海作业展开347
- 六、山东借央企做大LNG终端市场348

第五节 其他省市LNG项目的发展348

- 一、浙江LNG项目简况348
- 二、广西LNG项目获通过350
- 三、大连LNG项目概况351
- 四、天津LNG项目落户滨海352
- 五、海南LNG项目建设情况354

第十一章 2018年中国液化天然气重点企业运营竞争力分析356

第一节 乌审旗天然气公司356

- 一、公司基本情况356
- 二、企业主要经济指标356
- 三、企业偿债能力分析357
- 四、企业盈利能力分析360

第二节 浙江省天然气开发有限公司366

- 一、公司基本情况366
- 二、企业主要经济指标366
- 三、企业偿债能力分析367
- 四、企业盈利能力分析370

第三节 潮州市华丰造气厂有限公司376

- 一、公司基本情况376
- 二、企业主要经济指标376

三、企业偿债能力分析377

四、企业盈利能力分析379

第四节 上海金地石化有限公司385

一、公司基本情况385

二、企业主要经济指标385

三、企业偿债能力分析386

四、企业盈利能力分析388

第五节 连云港新奥燃气有限公司394

一、公司基本情况394

二、企业主要经济指标395

三、企业偿债能力分析396

四、企业盈利能力分析398

第六节 新海能源（珠海）有限公司404

一、公司基本情况404

二、企业主要经济指标405

三、企业偿债能力分析405

四、企业盈利能力分析408

第七节 广东大鹏液化天然气有限公司414

一、公司基本情况414

二、企业主要经济指标415

三、企业偿债能力分析416

四、企业盈利能力分析418

第八节 北海新奥燃气有限公司424

一、公司基本情况424

二、企业主要经济指标425

三、企业偿债能力分析425

四、企业盈利能力分析428

第九节 前郭县天德能源有限公司434

一、公司基本情况434

二、企业主要经济指标434

三、企业偿债能力分析435

四、企业盈利能力分析438

第十节 中海福建天然气责任有限公司444

一、公司基本情况444

二、企业主要经济指标445

三、企业偿债能力分析446

四、企业盈利能力分析449

第十二章 2018年中国液化天然气产业市场运行综述455

第一节 2018年中国液化天然气的发展概况455

一、国内的LNG项目发展概况455

二、我国LNG产业的发展状况457

三、中国东南沿海地区液化天然气的发展459

四、国内外LNG价差将推进我国气价改革462

第二节 液化成本上升对中国LNG产业发展的影响探析465

一、国际液化天然气市场的变化和诱因465

二、LNG项目液化成本大幅上涨的原因467

三、LNG液化项目成本的未来走势分析469

四、液化项目成本上升对LNG行业的影响分析470

五、液化成本上涨带来新的市场环境的应对措施470

第三节 2018年中国液化天然气小区气化的发展分析472

一、国内LNG小区气化发展的有利条件472

二、中国LNG小区气化的发展概况473

三、中国LNG小区气化发展的注意问题475

第十三章 2018年中国天然气产量统计分析477

第一节 2018年中国天然气产量分析477

第二节 2018年中国主要省份天然气产量分析477

第三节 2015中国天然气产量集中度分析480

第十四章 2018年中国液化天然气市场运行态势透析482

第一节 2018年中国液化天然气市场概况482

一、液化天然气将成中国天然气市场的主力军482

二、中国LNG现货贸易尝试和发展482

- 三、我国进口现货液化天然气价格状况484
- 四、中国LNG市场竞争格局485
- 第二节 2018年中国部分地区液化天然气市场发展状况485
 - 一、珠三角地区LNG的潜在需求分析485
 - 二、中海油福建LNG产业格局初步形成486
 - 三、海南发展LNG汽车有优势488
 - 四、上海石油交易所推出LNG现货竞买交易平台490
 - 五、长三角将启国内最大LNG客车推广项目491
- 第三节 2018年中国液化天然气利用分析492
 - 一、LNG的冷能利用概况492
 - 二、中国LNG冷能利用存在的障碍及建议494
 - 三、中国LNG发电面临的难题与对策分析495
- 第四节 2014年中国液化天然气市场发展面临的问题及对策497
 - 一、液化天然气市场发展有待管网分离497
 - 二、中国液化天然气进口价格困局亟需破解499
 - 三、我国LNG市场的应对措施501

- 第十五章 2018年中国液化天然气市场应用状况分析504
 - 第一节 工业用液化天然气504
 - 一、液化天然气发电技术应用与探讨504
 - 二、液化天然气发电及冷能利用分析506
 - 三、LNG发电在我国的应用现状508
 - 第二节 生活用液化天然气508
 - 一、替代能源与中国液化天然气行业的发展508
 - 二、液化天然气对中国能源结构调整的作用510
 - 三、中国液化天然气的需求保障分析512
 - 四、中国能源结构优化与天然气的战略地位及作用514
 - 第三节 车用液化天然气515
 - 一、中国发展LNG汽车可行性515
 - 二、LNG汽车在我国的发展516
 - 三、我国LNG加气站建设情况517
 - 四、我国海南发展LNG汽车有优势518

五、长三角将启国内最大LNG客车推广项目520

六、三种汽车燃料的比较与研究521

七、车用液化天然气市场需求分析522

第四节 调峰的备用气源526

第十六章 2018-2024年中国液化天然气进出口市场分析527

第一节 2018-2024年中国液化天然气（）进出口分析527

一、2018-2024年中国液化天然气进口分析527

二、2018-2024年中国液化天然气进出口均价528

三、2018-2024年主要省市液化天然气进出口情况531

四、2018-2024年中国液化天然气进出口流向情况532

第二节 2018-2024年中国气态天然气（）进出口分析533

一、2018-2024年中国气态天然气进口分析533

二、2018-2024年中国气态天然气出口分析533

三、2018-2024年中国气态天然气进出口均价534

四、2018-2024年主要省市气态天然气进出口情况534

五、2018-2024年中国气态天然气进出口流向情况534

第三节 2014年中国天然气进口困局及对策534

一、中国天然气进口多元化格局初成534

二、中国天然气进口来源情况分析537

（一）中亚地区537

（二）俄罗斯538

（三）卡塔尔538

（四）澳大利亚538

（五）马来西亚538

（六）印度尼西亚539

三、中国天然气进口困局539

四、进口天然气气价酝酿改革540

五、中国天然气供需矛盾突出541

六、中国天然气进口对策542

第十七章 2020-2026年中国液化天然气的投资战略研究545

第一节 2020-2026年中国液化天然气投资背景545

一、中国天然气市场供需紧张545

二、中国天然气产业前景广阔546

三、外商投资西气东输优惠多548

第二节 2020-2026年中国液化天然气投资机会549

一、液化天然气（LNG）逐渐成为全球的投资热点549

二、西气东输三线将开建投资或突破千亿549

三、LNG产业正越来越受到中国重视551

四、中国液化天然气产业的发展正当时552

第三节 2020-2026年中国液化天然气投资风险552

一、宏观经济风险552

二、气源供应风险553

三、价格风险分析553

四、市场运营风险554

五、季节变化风险555

六、替代品风险555

第十八章 2020-2026年中国液化天然气的发展趋势预测分析556

第一节 2020-2026年国际液化天然气的发展前景556

一、未来世界天然气行业发展趋势分析556

二、世界天然气市场价格走势预测分析557

三、2020年全球LNG市场预测559

四、2030年世界LNG年需求量预测569

第二节 2020-2026年中国液化天然气的发展趋势571

一、中国天然气产量预测分析571

二、“十三五”天然气消费将快速增长574

三、液化天然气市场需求预测576

四、液化天然气进口预测分析577

五、LNG成未来天然气市场主力军579

六、中国LNG产业未来布局580

附：报告说明582

部分图表目录：

图表 1 世界天然气已探明储量及储采比41

图表 2 世界天然气已探明储量增速及分布结构41

图表 3 中国近海盆地勘探程度66

图表 4 中国近海盆地天然气资源与储量67

图表 5 中国近海盆地气区分布图68

图表 6 2011年—2018年国内生产总值季度累计同比增长率（%）154

图表 7 2011年—2018年工业增加值月度同比增长率（%）155

图表 8 2011年—2018年固定资产投资完成额月度累计同比增长率（%）158

图表 9 2011年—2018年社会消费品零售总额月度同比增长率（%）161

更多图表见正文……

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/qita/F29847NWKV.html>