

2024-2029年中国LNG行业发展分析与发展战略研究咨询报告

报告简介

液化天然气(LNG),无色无毒无味,是天然气经净化处理、再经-162°C的常压液化形成,体积约为同量气态天然气体积的1/600。LNG含甲烷(96%以上)和乙烷(4%)及少量C3-C5烷烃,是由天然气转变的另一种能源形式。LNG作为天然气产品的重要组成部分,是世界上发展最快的燃料之一,LNG的应用实际上就是天然气的应用,但由于其特有的优势特征,其在一些领域。有着无可比拟的竞争力。2017年中国LNG市场出现逆转表现。全年LNG量增价升。而且,接收站出货量超越工厂,南气北送成为新常态。

中国LNG净进口增量为1600万吨,占全球增量的59.26%

2018年中国进口LNG占天然气供应总量的53%,国产气和管道进口气占比分别为26%和21%。

LNG天然气在工业领域的应用将进一步增加,用于发电的消费增量比重有较大幅度缩减,工业应用将取代发电成为推动天然气消费增长的主要因素,截至2023年,工业应用将占据天然气消费增量总量的40%以上,主要用于亚洲地区新兴市场的化工及化肥用气,据此,天然气将更多地作为原料而非燃料应用到社会发展中,大幅提高了天然气利用的产业附加值,更加有利于天然气行业的发展。

本报告主要对当下LNG天然气的业务模式,服务类型等作出总结。结合近几年LNG天然气行业的情况,对其政策环境、行业壁垒、投融资情况、竞争格局、市场规模、供需关系、战略规划等进行研究。同时通过分析国外领先地区的业务模式,给予本国LNG天然气行业一些数据上的支持,并给出相应的建议。

本研究咨询报告由北京中道泰和信息咨询有限公司领衔撰写,在大量周密的市场调研基础上,主要依据了国家统计局、国家商务部、国家发改委、国家经济信息中心、国务院发展研究中心、51行业报告网、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LNG天然气市场进行了分析研究。报告在总结中国LNG天然气行业发展历程的基础上,结合新时期的各方面因素,对中国LNG天然气行业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LNG天然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。

报告目录

第一部分 产业环境透视

第一章 lng行业发展综述 1

第一节 天然气的特点及分类 1

一、煤气、液化石油气、天然气的比较 1

二、天然气的形成及分类 1

三、天然气的性质和特点	6
四、天然气的开采与运输	6
第二节 lng的概念及用途	8
一、lng基本概念	8
二、lng物理性质及优点	9
三、lng供气系统主要设备	10
四、lng主要用途	12
第二章 lng行业市场环境及影响分析 (pest)	13
第一节 lng行业政治法律环境(p)	13
一、行业管理体制分析	13
二、行业主要法律法规	14
三、lng行业标准	14
四、行业相关发展规划	14
五、政策环境对行业的影响	33
第二节 行业经济环境分析(e)	33
一、宏观经济形势分析	33
二、宏观经济环境对行业的影响分析	36
第三节 行业社会环境分析(s)	37
一、lng产业社会环境	37
二、社会环境对行业的影响	38
三、lng产业发展对社会发展的影响	39
第四节 行业技术环境分析(t)	39
一、lng技术分析	39
二、lng技术发展水平	40

三、Lng技术发展分析	41
四、行业主要技术发展趋势	41
五、技术环境对行业的影响	41
第二部分 行业深度分析	
第三章 全球Lng行业发展分析	42
第一节 2019-2023年国际天然气产业的发展	42
一、全球天然气贸易状况情况	42
二、全球天然气资源开发情况	44
三、全球天然气消费情况分析	46
四、全球天然气消费量分析	46
五、全球天然气产量分析	47
六、全球天然气价格状况	47
七、俄罗斯天然气发展现状	47
第二节 2019-2023年全球Lng产业的发展	54
一、全球Lng工业的发展历程	54
二、全球Lng产业发展形势	56
三、全球各国Lng的应用	57
四、全球Lng产业链新模式	58
第三节 2019-2023年全球Lng市场概况	60
一、全球天然气市场需求情况分析	60
二、全球天然气市场供给情况分析	62
三、全球天然气市场价格走势分析	65
四、全球Lng贸易方式更趋灵活	66
第四节 全球Lng产业主要地区发展分析	68

一、亚太地区Lng产业发展分析	68
二、欧美地区Lng产业发展分析	72
三、非洲地区Lng产业发展分析	74
四、中东地区Lng产业发展分析	77
第四章 中国Lng行业运行现状分析	79
第一节 中国Lng行业发展状况分析	79
一、中国Lng行业发展阶段	79
二、中国Lng行业发展总体概况	80
三、中国Lng行业发展特点分析	80
四、中国Lng行业商业模式分析	81
第二节 中国天然气资源分布与开发	85
一、中国天然气资源分布特点	85
二、中国油气资源勘探开发现状	86
三、中国天然气勘探开发分析	90
四、中国近海天然气分布与勘探	90
第三节 2019-2023年Lng行业发展现状	92
一、2019-2023年中国Lng行业市场规模	92
二、2019-2023年中国Lng产量分析	96
三、2019-2023年中国Lng产能分析	97
四、2019-2023年中国Lng液化能力分析	100
五、中国已投产的Lng大型液化项目	100
六、中国Lng消费结构分析	101
第三部分 市场全景调研	
第五章 上游天然气市场供给与价格趋势	102

第一节 全球天然气供应市场分析	102
一、全球天然气资源储量分析	102
二、全球天然气生产与供给分析	103
三、主要产地天然气供给分析	104
第二节 中国天然气供应市场分析	105
一、中国天然气资源储量分析	105
二、中国天然气生产与供给分析	107
第三节 中国致密气开采与供给分析	109
一、中国致密气储量规模分析	109
二、中国致密气开采现状与规划	111
三、中国致密主要开采地区分析	120
第四节 中国页岩气开采与供给分析	131
一、中国页岩气储量规模分析	131
二、中国页岩气开采现状与规划	133
三、中国主要页岩气开采地区分析	139
第五节 中国煤层气开采与供给分析	141
一、中国煤层气储量规模分析	141
二、中国煤层气开采现状与规划	146
三、中国主要煤层气开采地区分析	151
第六节 中国天然气市场供给趋势预测	159
一、全球天然气供给规模预测	159
二、中国天然气供给规模预测	159
三、中国天然气进口规模预测	160
四、中国煤层气供给规模预测	160

- 五、中国页岩气供给规模预测 161
- 第七节 中国天然气市场供给价格预测 161
 - 一、天然气价格形成机制分析 161
 - 二、中国天然气价格短期波动预测 165
 - 三、中国天然气价格长期走势预测 165
 - 四、中国天然气价格指标分析与预测 165
- 第六章 上游Lng生产行业供给与价格趋势 167
 - 第一节 Lng生产行业供给分析 167
 - 一、Lng供给规模分析 167
 - 二、Lng产能区域分布 167
 - 第二节 Lng进口市场供给分析 168
 - 一、Lng进口规模分析 168
 - 二、Lng进口接收站建设情况 168
 - 三、中石油Lng接收站建设与规划 169
 - 四、中石化Lng接收站建设与规划 169
 - 五、中海油Lng接收站建设与规划 169
 - 第三节 Lng生产企业竞争格局分析 170
 - 一、Lng生产企业整体格局 170
 - 二、Lng生产企业产能分析 170
 - 第四节 Lng生产行业竞争五力模型分析 170
 - 一、上游生产者的议价能力分析 170
 - 二、下游购买者的议价能力分析 171
 - 三、行业现有竞争者的竞争分析 171
 - 四、行业潜在进入者的竞争分析 172

五、行业替代品的威胁分析 172

第五节 lng供给价格分析 173

一、lng定价方法分析 173

二、lng进口价格分析 175

三、天然气价格对lng价格影响 175

第六节 lng生产行业发展趋势预测 176

一、lng供给趋势预测 176

二、lng进口市场预测 177

三、lng价格趋势预测 177

第七章 中游lng储运行业发展趋势 178

第一节 中国lng存储安全问题分析 178

一、大型lng工厂储罐问题分析 178

二、lng储罐安全问题分析 182

三、lng溢出与泄漏事故分析 185

第二节 发达国家lng存储经验借鉴 187

一、日本lng存储经验借鉴 187

二、韩国lng存储经验借鉴 187

三、英国lng存储经验借鉴 189

四、法国lng存储经验借鉴 190

五、比利时lng存储经验借鉴 191

六、美国lng存储经验借鉴 193

第三节 中国lng行业运输模式分析 194

一、中国lng运输模式分析 194

二、中国lng承运企业分析 195

三、中国lng行业fob模式分析	195
第四节 中国lng行业运输市场规模分析	197
一、lng槽车运输市场规模	197
二、lng船舶运输市场规模	198
三、lng管道运输市场分析	199
第五节 中国lng储运装备行业发展分析	199
一、lng储运装备行业需求规模	199
二、lng储运装备行业需求结构	200
三、lng储运装备生产企业格局	201
四、lng储运装备外购企业分析	201
五、lng储运装备市场前景分析	202
第六节 中国lng储运行业发展趋势分析	202
一、lng行业存储趋势分析	202
二、lng行业运输模式分析	203
三、lng运输市场规模预测	204
四、lng储运装备需求预测	204
第八章 下游lng应用市场需求趋势	206
第一节 lng汽车市场需求趋势	206
一、lng汽车行业发展现状	206
二、lng汽车对lng的需求分析	207
三、主要lng企业在lng汽车市场布局分析	209
四、lng汽车市场对lng的需求趋势预测	211
第二节 lng船舶市场需求趋势	211
一、lng船舶行业发展现状	211

- 二、Lng船舶对Lng的需求分析 213
- 三、主要Lng企业在Lng船舶市场的布局分析 213
- 四、Lng船舶市场对Lng的需求趋势预测 215
- 第三节 城市燃气市场Lng需求趋势 215
 - 一、城市燃气市场需求分析 215
 - 二、城市燃气生产供应企业经营情况分析 218
 - 三、城市燃气市场对Lng的需求分析 220
 - 四、主要Lng企业在城市燃气市场的布局分析 221
 - 五、城市燃气市场对Lng的需求趋势预测 222
- 第四节 发电市场Lng需求趋势 222
 - 一、国外Lng发电市场发展水平 222
 - 二、中国Lng发电市场发展现状 223
 - 三、中国Lng电厂建设情况分析 224
 - 四、中国Lng发电存在问题分析 224
 - 五、中国Lng发电市场前景预测 226
- 第九章 Lng加气站建设与规划分析 230
 - 第一节 LNG加气站建设现状分析 230
 - 一、Lng加气站数量分析 230
 - 二、Lng加气站分布情况 230
 - 第二节 不同类别Lng加气站建设现状分析 231
 - 一、撬装加气站建设现状分析 231
 - 二、固定加气站建设现状分析 231
 - 三、I-cng加气站建设现状分析 231
 - 四、移动撬装加气站建设现状分析 231

第三节 lng加气站的运营情况分析	232
一、lng加气站经营情况分析	232
二、lng加气站经营利润分析	232
三、lng加气站经营前景预测	233
第四节 主要企业lng建设规划分析	233
一、中石油lng加气站建设规划	233
二、中海油lng加气站建设规划	234
三、广汇能源lng加气站建设规划	234
四、昆仑能源lng加气站建设规划	234
五、新奥集团lng加气站建设规划	234
第四部分 竞争格局分析	
第十章 lng产品市场竞争威胁预测	235
第一节 lpg产品竞争威胁分析	235
一、lpg市场发展状况	235
二、lpg在民用/商用燃料市场竞争威胁分析	237
三、lpg在工业燃料市场竞争威胁分析	238
四、lpg在车用燃料市场竞争威胁分析	239
第二节 煤制气产品竞争威胁分析	241
一、煤制气市场发展状况	241
二、煤制气在民用燃料市场竞争威胁分析	243
三、煤制气在工业燃料市场竞争威胁分析	244
第十一章 2024-2029年lng行业竞争形势及策略	246
第一节 行业总体市场竞争状况分析	246
一、lng行业竞争结构分析	246

- 二、Ing行业swot分析 249
- 第二节 Ing行业竞争格局分析 251
 - 一、企业竞争格局分析 251
 - 二、市场竞争格局分析 251
- 第三节 Ing行业集中度分析 251
 - 一、市场集中度分析 251
 - 二、企业集中度分析 252
 - 三、区域集中度分析 252
- 第四节 Ing市场竞争策略分析 253
- 第十二章 2024-2029年Ing行业领先企业经营形势分析 255
 - 第一节 中国Ing企业总体发展状况分析 255
 - 一、Ing企业主要类型 255
 - 二、Ing企业资本运作分析 256
 - 三、Ing企业创新及品牌建设 258
 - 四、Ing企业国际竞争力分析 259
 - 五、2019-2023年Ing行业企业排名分析 262
 - 第二节 中国领先Ing企业经营形势分析 263
 - 一、中国石油天然气集团有限公司 263
 - 二、中国石油化工集团公司 270
 - 三、中国海洋石油集团有限公司 276
 - 四、广汇能源股份有限公司 282
 - 五、新奥能源控股有限公司 290
 - 六、港华燃气有限公司 295
 - 七、华润燃气(集团)有限公司 300

八、昆仑能源有限公司 306

九、中石油昆仑燃气有限公司 311

十、新疆新捷股份有限公司 316

第五部分 发展前景展望

第十三章 2024-2029年Lng行业前景及趋势预测 322

第一节 2024-2029年Lng市场发展前景 322

一、2024-2029年Lng市场发展潜力 322

二、2024-2029年Lng市场发展前景展望 322

第二节 2024-2029年Lng市场发展趋势预测 323

一、2024-2029年Lng行业发展趋势 323

二、2024-2029年Lng市场规模预测 323

三、2024-2029年Lng行业应用趋势预测 324

第三节 2024-2029年中国Lng行业供需预测 324

一、2024-2029年中国Lng行业供给预测 324

二、2024-2029年中国Lng行业产量预测 325

三、2024-2029年中国Lng市场销量预测 325

四、2024-2029年中国Lng行业需求预测 326

五、2024-2029年中国Lng行业供需平衡预测 326

第十四章 2024-2029年Lng行业投资机会与风险防范 327

第一节 Lng行业投融资情况 327

一、行业资金渠道分析 327

二、固定资产投资分析 328

三、兼并重组情况分析 329

四、Lng行业投资现状分析 329

第二节 2024-2029年Ing行业投资机会 330

一、产业链投资机会 330

二、细分市场投资机会 331

三、重点区域投资机会 332

四、Ing行业投资机遇 334

第三节 2024-2029年Ing行业投资风险及防范 335

一、政策风险及防范 335

二、技术风险及防范 336

三、供求风险及防范 336

四、宏观经济波动风险及防范 337

五、关联产业风险及防范 337

六、产品结构风险及防范 338

七、其他风险及防范 338

第四节 中国Ing行业投资建议 349

一、Ing行业未来发展方向 349

二、Ing行业主要投资建议 351

第六部分 发展战略研究

第十五章 2024-2029年Ing行业面临的困境及对策 356

第一节 2019-2023年Ing行业面临的困境 356

一、供给能力不足 356

二、替代品竞争 356

三、管网变革 357

第二节 Ing企业面临的困境及对策 357

一、重点Ing企业面临的困境及对策 357

- 二、中小Ing企业发展困境及策略分析 358
- 三、国内Ing企业的出路分析 358
- 第三节 中国Ing行业存在的问题及对策 359
 - 一、中国Ing行业存在的问题 359
 - 二、Ing行业发展的建议对策 361
 - 三、市场的重点客户战略实施 363
- 第四节 中国Ing市场发展面临的挑战与对策 368
 - 一、中国Ing市场发展面临的挑战 368
 - 二、中国Ing市场发展对策分析 371
- 第十六章 Ing行业发展战略研究 372
 - 第一节 Ing行业发展战略研究 372
 - 一、战略综合规划 372
 - 二、技术开发战略 372
 - 三、业务组合战略 376
 - 四、区域战略规划 378
 - 五、产业战略规划 388
 - 六、营销品牌战略 389
 - 七、竞争战略规划 393
 - 第二节 对中国Ing品牌的战略思考 396
 - 一、Ing品牌的重要性 396
 - 二、Ing实施品牌战略的意义 398
 - 三、Ing企业品牌的现状分析 398
 - 四、中国Ing企业的品牌战略 400
 - 五、Ing品牌战略管理的策略 401

第三节 lng经营策略分析 405

一、lng市场细分策略 405

二、lng市场创新策略 406

三、品牌定位与品类规划 408

四、lng新产品差异化战略 409

第四节 lng行业投资战略研究 413

一、2019-2023年lng行业投资战略 413

二、2024-2029年lng行业投资战略 413

第十七章 研究结论及发展建议 415

第一节 lng行业研究结论及建议 415

第二节 lng子行业研究结论及建议 415

第三节 中道泰和lng行业发展建议 415

一、行业发展策略建议 415

二、行业投资方向建议 419

三、行业投资方式建议 420

图表目录

图表：lng运输槽车主要形式 12

图表：行业主要法律法规 14

图表：“十三五”时期天然气行业发展成就 17

图表：“十三五”天然气行业发展主要指标 22

图表：2019-2023年国内生产总值增长速度 34

图表：2019-2023年第四季度和全年gdp情况 35

图表：2019-2023年中国国内生产总值及增速 35

图表：2019-2023年中国(不含港、澳、台及海外华侨)人口规模及增长率 37

- 图表：2019-2023年中国城镇化情况 38
- 图表：2019-2023年全球天然气贸易量及增速情况 42
- 图表：2019-2023年全球天然气贸易形式占比 43
- 图表：2019-2023年全球天然气贸易主要流向 43
- 图表：2019-2023年全球天然气储量分布情况 45
- 图表：近十年全球各地区天然气储量增量top10 45
- 图表：2019-2023年全球天然气消费量 46
- 图表：2019-2023年全球天然气产量及增速 47
- 图表：2019-2023年全球天然气产销对比 60
- 图表：2019-2023年lng主要进口国增量 62
- 图表：2019-2023年三大地区天然气价格走势 65
- 图表：2019-2023年全球主要国家现货lng价格走势(单位：美元/百万英热单位) 66
- 图表：中国lng液化厂分布 70
- 图表：阿尔及利亚天然气液化厂分布 74
- 图表：阿尔及利亚阿尔泽天然气液化厂项目 75
- 图表：2006-2015年非洲主要国家天然气产量 76
- 图表：阿联酋达斯岛lng项目 77
- 图表：中东地区主要lng项目分布 78
- 图表：资源市场同步锁定及市场换资源组合模式 81
- 图表：资源地与加工贸易组合模式 82
- 图表：天然气用户直接建设接收站模式 84
- 图表：天然气用户委托第三方接收站模式 84
- 图表：中国天然气资源区域分布情况(单位：万亿立方米) 86
- 图表：2019-2023年中国lng行业企业数量 92

- 图表：2019-2023年中国lng行业从业人员数量 93
- 图表：2019-2023年中国lng行业总资产规模情况 94
- 图表：2019-2023年中国lng行业市场规模及增速情况 95
- 图表：2019-2023年中国lng行业工业总产值情况 96
- 图表：2019-2023年中国lng行业产销率情况 96
- 图表：2019-2023年我国新增lng产能规划 97
- 图表：我国已投产lng接收站项目产能 98
- 图表：2024-2029年我国lng接收站产能预测 99
- 图表：2019-2023年我国lng产能利用率走势 99
- 图表：2019-2023年中国lng液化能力 100
- 图表：2019-2023年lng工厂产量top10 101
- 图表：2019-2023年中国lng消费结构 101
- 图表：2019-2023年世界天然气探明储量分布 102
- 图表：2019-2023年全球天然气生产总量 103
- 图表：2019-2023年俄罗斯天然气产量情况 104
- 图表：2019-2023年中东国家天然气产量情况 104
- 图表：2019-2023年中亚四国天然气产量情况 105
- 图表：中国天然气储量分布 106
- 图表：中国天然气储量情况 106
- 图表：2019-2023年中国天然气产量情况 107
- 图表：中国天然气产量地区分布 108
- 图表：2024-2029年中国天然气进口额预测 109
- 图表：中国致密砂岩主要气田分布图 110
- 图表：中国页岩气资源分布情况 132

- 图表：页岩气储层水平井钻井技术水平示意图 135
- 图表：水平井井眼轨迹及方向示意图 135
- 图表：最大主应力方向示意图 136
- 图表：直井、水平井、水平井分段压裂泄流面积对比图 137
- 图表：水平井分段压裂示意图 138
- 图表：我国煤层气资源量分布 142
- 图表：中国四大煤层气区资源量分布 143
- 图表：中国陆域煤层气资源分区示意图 144
- 图表：中国主要含气盆地煤层气地质资源分布 145
- 图表：国内外煤层气开发对策对比 149
- 图表：2024-2029年全球天然气产量预测 159
- 图表：2024-2029年中国天然气产量预测 159
- 图表：2024-2029年中国Lng进口量预测 160
- 图表：2024-2029年中国煤层气产量预测 160
- 图表：2024-2029年中国页岩气产量预测 161
- 图表：2019-2023年中国Lng产量情况 167
- 图表：2019-2023年中国Lng进口量情况 168
- 图表：近年来中石油Lng接收站建设情况 169
- 图表：近年来中石化Lng接收站建设情况 169
- 图表：近年来中海油Lng接收站建设情况 169
- 图表：2019-2023年我国Lng进口价格 175
- 图表：2024-2029年中国Lng行业产量预测 176
- 图表：2024-2029年中国Lng进口量预测 177
- 图表：2024-2029年Lng进口价格预测 177

- 图表：各类型lng储罐用途及成本预算 182
- 图表：美国nfpa 59a标准规定的储罐安全距离 184
- 图表：比利时zeebrugge lng接收站承接气源示意图 191
- 图表：美国各类地下储气库储气能力(单位：亿立方米) 193
- 图表：我国lng物流公司构成 197
- 图表：不同类型的lng储罐 199
- 图表：2019-2023年lng汽车保有量 206
- 图表：2019-2023年城市燃气企业经营情况 218
- 图表：2019-2023年城市燃气企业净利润情况 218
- 图表：2019-2023年城市燃气企业运营情况 219
- 图表：2019-2023年城市燃气企业资产负债率 219
- 图表：2019-2023年城市燃气企业发展能力分析 220
- 图表：2019-2023年全国天然气发电规模 223
- 图表：2019-2023年全国lng加气站数量 230
- 图表：2019-2023年全国lpg消费规模 235
- 图表：2019-2023年lpg进口规模 238
- 图表：lng现有企业的竞争分析 246
- 图表：lng行业新进入者威胁分析 247
- 图表：lng行业替代品威胁分析 247
- 图表：lng行业对上游议价能力分析 248
- 图表：lng行业对下游议价能力分析 248
- 图表：lng行业五力分析结论 249
- 图表：2019-2023年我国lng总产能区域分布 252
- 图表：各国 lng 输出项目及主体参与公司(不完全统计) 260

- 图表：2019-2023年我国Lng行业企业排名 262
- 图表：2019-2023年中石油营业收入及增速情况(单位：亿元) 263
- 图表：2019-2023年中石油净利润及增速情况(单位：亿元) 264
- 图表：2019-2023年中石油天然气与管道行业收入及增速情况(单位：亿元) 264
- 图表：中石油Lng产能建设项目情况 265
- 图表：2019-2023年中石油Lng产品主要客户占比 267
- 图表：2024-2029年中石油天然气与管道行业收入及增速预测(单位：亿元) 270
- 图表：中石化Lng产能建设主要项目情况 272
- 图表：2019-2023年中石化Lng进口数量情况(单位：万吨) 272
- 图表：2019-2023年中石化Lng产品主要客户占比 273
- 图表：2024-2029年中石化天然气与管道行业收入预测 276
- 图表：2019-2023年中海油天然气与管道收入(亿元) 277
- 图表：中海油Lng产能建设项目情况 278
- 图表：2019-2023年海油Lng产品主要客户占比 280
- 图表：2019-2015年中海油天然气与管道行业收入预测 282
- 图表：民营Lng接收站产能情况 285
- 图表：2019-2023年广汇能源Lng产品主要客户占比 286
- 图表：2024-2029年广汇能源天然气与管道行业收入 290
- 图表：2019-2023年新奥能源Lng产品主要客户占比 293
- 图表：2024-2029年新奥能源天然气与管道行业收入预测 295
- 图表：2019-2023年港华能源Lng产品主要客户占比 298
- 图表：2024-2029年港华燃气天然气与管道业务收入预测 300
- 图表：2019-2023年华润燃气天然气与管道收入情况 302
- 图表：2019-2023年华润燃气Lng产能情况 303

- 图表：2019-2023年华润燃气lng产品主要客户占比 304
- 图表：2024-2029年华润燃气天然气与管道收入预测 305
- 图表：2019-2023年昆仑能源营业收入情况(单位：亿元) 306
- 图表：2019-2023年昆仑能源天然气与管道收入(亿元) 307
- 图表：2019-2023年昆仑能源产能lng规模 308
- 图表：2019-2023年昆仑能源lng产品主要客户占比 309
- 图表：2024-2029昆仑能源天然气与管道收入预测(亿元) 310
- 图表：2019-2023年中石油昆仑燃气营业收入情况(亿元) 312
- 图表：2019-2023年中石油昆仑燃气天然气与管道收入(亿元) 312
- 图表：2019-2023年中石油昆仑燃气lng产能规模 313
- 图表：2019-2023年中石油昆仑燃气lng产品主要客户占比 314
- 图表：2024-2029中石油昆仑天然气与管道收入预测(亿元) 315
- 图表：2019-2023年中新疆新捷天然气与管道收入(亿元) 317
- 图表：2019-2023年中石油昆仑燃气lng产能规模 318
- 图表：2019-2023年中石油新疆新捷lng产品主要客户占比 319
- 图表：2024-2029新疆新捷天然气与管道收入预测(亿元) 321
- 图表：2024-2029年中国lng行业市场规模预测 323
- 图表：2024-2029年中国lng行业产量预测 325
- 图表：2024-2029年中国lng销量预测 325
- 图表：区域发展战略咨询流程图 385
- 图表：区域swot战略分析图 387
- 图表：四种基本的品牌战略 405

把握投资 决策经营！

咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费) Email : kf@51baogao.cn

本文地址 : <https://www.51baogao.cn/sc/20190527/120962.shtml>

在线订购 : [点击这里](#)