

# 2016-2022年中国工业气体 市场供需趋势预测及投资战略分析报告

## 报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

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

## 一、报告报价

《2016-2022年中国工业气体市场供需趋势预测及投资战略分析报告》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/huagong/X05043OOZ5.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

我国工业气体市场空间广阔，众多领域进入快速增长阶段。工业气体行业下游应用领域不断扩展，能源，环保，医疗的需求增长速度超过了传统的钢铁有色，再加上新型煤化工，尤其是煤制天然气大发展、节能减排要求降低能耗以及国三国四标准要求降低汽柴油含硫量将加快工业气体的需求增速。

智研数据研究中心发布的《2016-2022年中国工业气体市场供需趋势预测及投资战略分析报告》依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行研究分析。它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一，具有重要的参考价值！

智研数据研究中心是中国权威的产业研究机构之一，提供各个行业分析，市场分析，市场预测，行业发展趋势，行业发展现状，及各行业产量、进出口，经营状况等统计数据，中国产业研究、中国研究报告，具体产品有行业分析报告，市场分析报告，年鉴，名录等。

报告目录：

第一章2015年中国工业气体行业发展综述 30

第一节 行业研究背景及方法 30

一、行业研究方法概述 30

二、行业研究背景和研究意义 30

三、行业数据来源及统计标准 30

第二节 工业气体行业研究界定 31

一、工业气体行业定义 31

二、工业气体产品分类 31

三、工业气体行业生命周期 33

四、行业在国民经济中的地位 35

第三节 工业气体需求产业分析 36

一、煤化工行业运营状况分析 36

（1）煤化工行业企业格局分析 36

（2）煤化工行业市场规模分析 37

（3）煤化工行业工业气体应用情况 38

- 二、石油化工行业运营状况分析 39
  - (1) 石油化工行业企业格局分析 39
  - (2) 石油化工行业市场规模分析 48
  - (3) 石油化工行业工业气体应用情况 50
- 三、钢铁冶炼行业运营状况分析 51
  - (1) 钢铁冶炼行业企业格局分析 51
  - (2) 钢铁冶炼行业市场规模分析 56
  - (3) 钢铁冶炼行业工业气体应用情况 57
- 四、金属焊接行业运营状况分析 67
  - (1) 金属焊接行业企业格局分析 67
  - (2) 金属焊接行业市场规模分析 69
  - (3) 金属焊接行业工业气体应用情况 71
- 五、火力发电行业运营状况分析 80
  - (1) 火力发电行业企业格局分析 80
  - (2) 火力发电行业市场规模分析 82
  - (3) 火力发电行业工业气体应用情况 83
- 六、光伏发电行业运营状况分析 84
  - (1) 光伏发电行业企业格局分析 84
  - (2) 光伏发电行业市场规模分析 92
  - (3) 光伏发电行业工业气体应用情况 93
- 七、液晶显示行业运营状况分析 94
  - (1) 液晶显示行业企业格局分析 94
  - (2) 液晶显示行业市场规模分析 98
  - (3) 液晶显示行业工业气体应用情况 98
- 八、集成电路行业运营状况分析 99
  - (1) 集成电路行业企业格局分析 99
  - (2) 集成电路行业市场规模分析 102
  - (3) 集成电路行业工业气体应用情况 106

## 第二章2015年中国工业气体行业市场环境分析 109

### 第一节 工业气体行业政策环境分析 109

#### 一、工业气体行业主管部门 109

二、工业气体行业最新标准	110
三、工业气体行业相关政策	111
第二节 工业气体行业经济环境分析	112
一、国际宏观经济环境分析	112
(1) 2015年宏观经济发展预测	112
二、国内宏观经济环境分析	113
(1) 2015年宏观经济发展预测	113
三、行业与宏观经济的关联性分析	128
第三节 工业气体行业物流环境分析	128
一、工业气体物流发展现状	128
二、工业气体物流存在的问题	129
三、工业气体物流发展趋势	133
第四节 工业气体行业安全环境分析	134
一、工业气体储存安全分析	134
二、工业气体运输安全分析	136
三、工业气体使用安全分析	137
第三章 2014-2015年中国工业气体行业发展现状分析	138
第一节 工业气体行业发展概况	138
一、工业气体行业发展简况	138
二、工业气体行业发展特点	138
三、工业气体行业运行情况	140
(1) 2015年工业气体行业经营效益分析	140
(2) 2015年工业气体行业盈利能力分析	141
(3) 2015年工业气体行业运营能力分析	141
(4) 2015年工业气体行业偿债能力分析	141
(5) 2015年工业气体行业发展能力分析	142
第二节 工业气体行业经济指标分析	142
一、工业气体行业经济效益影响因素	142
二、2014-2015年行业总体经济指标分析	144
三、2014-2015年不同规模企业经济指标分析	146
(1) 大型企业	146

- (2) 中型企业 147
- (3) 小型企业 147
- (4) 不同规模企业主要经济指标比较分析 148
- 四、2014-2015年不同性质企业经济指标分析 149
  - (1) 国有企业 149
  - (2) 集体企业 149
  - (3) 股份合作企业 150
  - (4) 股份制企业 151
  - (5) 私营企业 151
  - (6) 外商和港澳台投资企业 152
  - (7) 其他性质企业 152
  - (8) 不同性质企业主要经济指标比较分析 153
- 第三节 工业气体行业供求平衡分析 153
  - 一、2014-2015年工业气体行业工业总产值分析 153
    - (1) 工业总产值增长情况 153
    - (2) 工业总产值区域分布 154
  - 二、2014-2015年工业气体行业销售收入分析 155
    - (1) 行业销售收入增长情况 155
    - (2) 行业销售收入区域分布 156
  - 三、2014-2015年工业气体行业供求平衡分析 157
- 第四节 2015年工业气体行业进出口分析 158
  - 一、2015年行业进出口状况 158
  - 二、2015年工业气体行业出口情况 159
    - (1) 行业出口总体情况 159
    - (2) 行业出口产品结构 160
  - 三、2015年工业气体行业进口情况 160
    - (1) 行业进口总体情况 160
    - (2) 行业进口产品结构 161
  - 四、2015年工业气体行业贸易前景 161
    - (1) 工业气体行业贸易环境 161
    - (2) 工业气体行业贸易前景 163

## 第四章 2015年中国工业气体辅助设备行业运营分析 166

### 第一节 空分设备行业供求现状 166

#### 一、空分设备行业发展历程 166

#### 二、空分设备行业供给情况 167

##### (1) 空分设备行业产量 167

##### (2) 空分设备行业总产值 167

##### (3) 空分设备行业供给趋势 171

#### 三、空分设备行业销售情况 171

##### (1) 空分设备行业需求分布 171

##### (2) 空分设备行业销售规模 172

##### (3) 空分设备行业需求趋势 173

#### 四、空分设备行业进出口分析 174

##### (1) 空分设备行业进口市场 174

##### (2) 空分设备行业出口市场 174

#### 五、空分设备行业发展前景 175

### 第二节 空分设备行业竞争格局 175

#### 一、空分设备企业市场占有率 175

#### 二、空分设备行业市场集中度 177

### 第三节 其他辅助设备市场供求分析 178

#### 一、真空泵行业产销分析 178

##### (1) 真空泵行业供给情况 178

##### (2) 真空泵行业需求情况 180

#### 二、空气压缩机行业产销分析 183

##### (1) 空气压缩机行业供给情况 183

##### (2) 空气压缩机行业需求情况 186

#### 三、金属压力容器行业产销分析 186

##### (1) 金属压力容器行业供给情况 186

##### (2) 金属压力容器行业需求情况 190

#### 四、实验分析仪器行业产销分析 190

##### (1) 实验分析仪器行业供给情况 190

##### (2) 实验分析仪器行业需求情况 192

第五章 2015年跨国工业气体企业在华竞争分析	195
第一节 法国液化空气集团 ( Air Liquide ) 在华竞争分析	195
一、企业发展概况分析	195
二、企业在华市场业绩	195
三、企业发展战略研究	196
四、企业在华投资布局	197
第二节 德国林德集团 ( Linde ) 在华竞争分析	199
一、企业发展概况分析	199
二、企业在华市场业绩	199
三、企业发展战略研究	199
四、企业在华投资布局	200
第三节 美国普莱克斯集团 ( Praxair ) 在华竞争分析	201
一、企业发展概况分析	201
二、企业在华市场业绩	201
三、企业发展战略研究	201
四、企业在华投资布局	203
第四节 美国空气化工产品公司 ( Air Products ) 在华竞争分析	208
一、企业发展概况分析	208
二、企业在华市场业绩	208
三、企业发展战略研究	209
四、企业在华投资布局	210
第五节 日本大阳日酸公司 ( Nippon Sanso ) 在华竞争分析	210
一、企业经营业绩分析	210
二、企业在华投资布局	210
第六节 德国梅塞尔集团 ( Messer ) 在华竞争分析	210
一、企业经营业绩分析	210
二、企业在华投资布局	211
第六章 2015年国内工业气体行业竞争格局分析	213
第一节 工业气体行业集中度分析	213
一、行业资产集中度分析	213
二、行业销售集中度分析	213



三、行业利润集中度分析	214
第二节 工业气体行业五力模型分析	215
一、行业上游议价能力分析	215
二、行业下游议价能力分析	215
三、行业新进入者的威胁	216
四、行业替代品的威胁	216
五、行业内部竞争格局	217
第三节 评价企业竞争力“标准”	217
一、成本	217
二、资本支出	218
三、现金	219
第四节 工业气体企业竞争力分析	219

## 第七章2015年中国工业气体行业产品市场分析 222

第一节 工业氧气市场分析	222
一、氧气特性及工业用途	222
二、工业氧气包装运输方式	223
三、工业氧气设备及技术分析	224
(1) 工业氧气制取技术水平	224
(2) 工业氧气制取设备市场	226
四、工业氧气重点企业分析	228
五、工业氧气市场需求分析	229
(1) 钢铁冶炼氧气需求分析	229
(2) 有色金属冶炼氧气需求分析	234
(3) 煤化工氧气需求分析	235
(4) 合成氨氧气需求分析	237
(5) 国防工业氧气需求分析	238
(6) 焊接工业氧气需求分析	239
第二节 工业氮气市场分析	240
一、氮气特性及工业用途	240
二、工业氮气包装运输方式	241
三、工业氮气设备及技术分析	241

(1) 工业氮气制取技术水平	241
(2) 工业氮气制取设备市场	243
四、工业氮气重点企业分析	246
五、工业氮气市场需求分析	247
(1) 化学工业氮气需求分析	247
(2) 食品工业氮气需求分析	250
(3) 电子工业氮气需求分析	256
(4) 石油工业氮气需求分析	257
(5) 天然输送氮气需求分析	260
(6) 热处理工业氮气需求分析	261
第三节 工业氢气市场分析	262
一、氢气特性及工业用途	262
二、工业氢气包装运输方式	264
三、工业氢气制取技术分析	265
(1) 工业氢气制取技术	265
(2) 工业氢气制取新技术	268
四、工业氢气重点企业分析	269
五、工业氢气市场需求分析	270
(1) 炼油工业氢气需求分析	270
(2) 化学工业氢气需求分析	271
(3) 新能源领域氢气需求分析	271
(4) 浮法玻璃制造氢气需求分析	272
(5) 冶金工业氢气需求分析	272
第四节 二氧化碳市场分析	273
一、二氧化碳特性及工业用途	273
二、二氧化碳包装运输方式	275
三、二氧化碳制取技术分析	276
四、二氧化碳市场规模分析	277
(1) 市场供需规模	277
(2) 市场需求分布	279
五、二氧化碳重点企业分析	279
六、二氧化碳市场需求分析	280

- (1) 饮料工业二氧化碳需求分析 280
- (2) 气体保护焊接二氧化碳需求分析 281
- (3) 食品工业二氧化碳需求分析 281
- (4) 烟草行业二氧化碳需求分析 281
- (5) 降解塑料和碳酸二甲酯领域需求分析 282
- (6) 超临界萃取领域需求分析 282
- (7) 二氧化碳驱油领域需求分析 284

#### 第五节 稀有气体市场分析 285

- 一、稀有气体特性及工业用途 285
- 二、稀有气体包装运输方式 287
- 三、稀有气体制取技术分析 289
- 四、稀有气体市场规模分析 290
- 五、稀有气体市场需求分析 291

- (1) 照明领域需求分析 291
- (2) 激光器领域需求分析 291
- (3) 电子领域需求分析 292
- (4) 玻璃窗领域需求分析 293
- (5) 显示器领域需求分析 293
- (6) 空间技术领域需求分析 293
- (7) 医疗领域需求分析 294

#### 第六节 工业气体产品价格分析 294

- 一、价格消费特征分析 294
- 二、主要品牌产品价位分析 295
- 三、价格与成本的关系分析 297
- 四、竞争对手价格策略研究 298
- 五、低价策略与品牌战略 299
- 六、工业气体价格走势关注 301

### 第八章 2015年中国工业气体行业供应模式分析 302

#### 第一节 钢瓶气体供应模式及市场状况 302

- 一、钢瓶气体供应模式 302
- 二、钢瓶气体市场竞争状况 302

三、钢瓶气体供应范围	303
四、钢瓶气体消费对象分析	304
第二节 管道供气供应模式及市场状况	306
一、管道供气供应模式	306
二、管道供气市场竞争状况	306
三、管道供气消费对象分析	308
第三节 液态气体供应模式及市场状况	309
一、液态气体供应模式	309
二、液态气体市场竞争状况	309
三、液态气体供应范围	310
四、液态气体消费对象分析	311
第四节 现场制气供应模式及市场状况	311
一、现场制气供应模式	311
二、现场制气市场竞争状况	312
三、现场制气消费对象分析	312
第五节 批量气体供应模式及市场状况	312
一、批量气体供应模式	312
二、批量气体消费对象分析	313
第六节 外包气体供应模式及市场状况	314
一、外包气体供应模式	314
二、外包气体供应模式优势	315
三、外包气体供应模式风险预警	316
四、外包气体供应模式风险规避	317
第九章 2015年中国工业气体行业重点区域市场分析	319
第一节 山东省工业气体行业发展现状及预测	319
一、山东省空分设备市场需求规模	319
二、山东省钢铁冶炼行业发展规模	321
三、山东省工业气体行业重点企业	322
四、山东省工业气体行业发展现状	323
五、山东省工业气体需求产业分析	324
六、山东省工业气体行业配套政策	324

七、山东省工业气体行业发展前景	325
第二节 江苏省工业气体行业发展现状及预测	325
一、江苏省空分设备市场需求规模	325
二、江苏省钢铁冶炼行业发展规模	327
三、江苏省工业气体行业重点企业	328
四、江苏省工业气体行业发展现状	330
五、江苏省工业气体需求产业分析	330
六、江苏省工业气体行业配套政策	331
七、江苏省工业气体行业发展前景	332
第三节 四川省工业气体行业发展现状及预测	332
一、四川省空分设备市场需求规模	332
二、四川省钢铁冶炼行业发展规模	333
三、四川省工业气体行业重点企业	334
四、四川省工业气体行业发展现状	335
五、四川省工业气体需求产业分析	336
六、四川省工业气体行业配套政策	337
七、四川省工业气体行业发展前景	337
第四节 广东省工业气体行业发展现状及预测	338
一、广东省空分设备市场需求规模	338
二、广东省钢铁冶炼行业发展规模	338
三、广东省工业气体行业重点企业	341
四、广东省工业气体行业发展现状	342
五、广东省工业气体需求产业分析	343
六、广东省工业气体行业配套政策	344
七、广东省工业气体行业发展前景	345
第五节 浙江省工业气体行业发展现状及预测	345
一、浙江省空分设备市场需求规模	345
二、浙江省钢铁冶炼行业发展规模	347
三、浙江省工业气体行业重点企业	348
四、浙江省工业气体行业发展现状	349
五、浙江省工业气体需求产业分析	349
六、浙江省工业气体行业配套政策	351

七、浙江省工业气体行业发展前景	355
第六节 上海市工业气体行业发展现状及预测	355
一、上海市空分设备市场需求规模	355
二、上海市钢铁冶炼行业发展规模	356
三、上海市工业气体行业重点企业	359
四、上海市工业气体行业发展现状	360
五、上海市工业气体需求产业分析	360
六、上海市工业气体行业配套政策	360
七、上海市工业气体行业发展前景	361
第七节 湖南省工业气体行业发展现状及预测	363
一、湖南省空分设备市场需求规模	363
二、湖南省钢铁冶炼行业发展规模	363
三、湖南省工业气体行业重点企业	366
四、湖南省工业气体行业发展现状	367
五、湖南省工业气体需求产业分析	367
六、湖南省工业气体行业配套政策	368
七、湖南省工业气体行业发展前景	376
第十章 2015年中国工业气体行业领先企业经营分析	377
第一节 工业气体企业总体发展状况分析	377
一、工业气体行业企业规模	377
二、工业气体行业工业产值状况	378
三、工业气体行业销售收入和利润	379
四、主要工业气体企业创新能力分析	379
第二节 工业气体行业领先企业经营分析	382
一、杭州杭氧股份有限公司经营情况分析	382
（1）企业发展简况分析	382
（2）主要经济指标分析	383
（3）企业盈利能力分析	383
（4）企业运营能力分析	384
（5）企业偿债能力分析	386
（6）企业发展能力分析	388

- (7) 企业研发能力分析 389
- (8) 企业组织架构分析 389
- (9) 企业产品结构及新产品动向 389
- (10) 企业销售渠道与网络 390
- (11) 企业经营状况SWOT分析 390
- (12) 企业投资兼并与重组分析 390
- (13) 企业最新发展动向分析 391

## 二、盈德气体集团有限公司经营情况分析 391

- (1) 企业发展简况分析 391
- (2) 主要经济指标分析 391
- (3) 企业盈利能力分析 391
- (4) 企业运营能力分析 392
- (5) 企业偿债能力分析 394
- (6) 企业发展能力分析 396
- (7) 企业组织架构分析 397
- (8) 企业产品结构及工业运用 397
- (9) 企业销售渠道与网络 397
- (10) 企业经营状况SWOT分析 398
- (11) 企业投资兼并与重组分析 398

## 三、龙口华东气体有限公司经营情况分析 399

- (1) 企业发展简况分析 399
- (2) 企业产销能力分析 399
- (3) 企业盈利能力分析 399
- (4) 企业偿债能力分析 400
- (5) 企业运营能力分析 402
- (6) 企业发展能力分析 404
- (7) 企业组织架构分析 405
- (8) 企业产品结构及新产品动向 405
- (9) 企业销售渠道与网络 406
- (10) 企业经营状况SWOT分析 406

## 四、上海化学工业区工业气体有限公司经营情况分析 406

- (1) 企业发展简况分析 406

- (2) 企业产销能力分析 406
- (3) 企业盈利能力分析 406
- (4) 企业偿债能力分析 407
- (5) 企业运营能力分析 409
- (6) 企业发展能力分析 411
- (7) 企业产品结构及新产品动向 412
- (8) 企业销售渠道与网络 412
- (9) 企业经营状况SWOT分析 412

#### 五、济南鲍德气体有限公司经营情况分析 413

- (1) 企业发展简况分析 413
- (2) 企业产销能力分析 413
- (3) 企业盈利能力分析 414
- (4) 企业偿债能力分析 414
- (5) 企业运营能力分析 416
- (6) 企业发展能力分析 418
- (7) 企业产品结构及新产品动向 419
- (8) 企业销售渠道与网络 420
- (9) 企业经营状况SWOT分析 420
- (10) 企业投资兼并与重组分析 420

### 第十一章 2016-2022年中国工业气体行业投资与前景分析 422

#### 第一节 工业气体行业投资风险分析 422

- 一、工业气体行业政策风险 422
- 二、工业气体行业供求风险 423
- 三、工业气体行业宏观经济波动风险 424
- 四、工业气体行业关联产业风险 424
- 五、工业气体行业产品结构风险 426

#### 第二节 工业气体行业投资特性分析 427

- 一、工业气体行业进入壁垒分析 427
- 二、工业气体行业盈利模式分析 428
- 三、工业气体行业盈利因素分析 428

#### 第三节 空分设备企业投资气体产业 428



- 一、空分设备企业投资气体产业机会 428
- 二、空分设备企业投资气体产业现状 429
  - (1) 投资背景 429
  - (2) 投资现状 429
  - (3) 投资特点 429
- 三、空分设备企业投资气体产业问题 430
- 四、空分设备企业投资气体产业前景 432
- 五、空分设备企业投资气体产业建议 433
- 第四节 工业气体行业发展前景预测 434
  - 一、工业气体行业发展趋势分析 434
  - 二、工业气体下游产业前景预测 434
  - 三、工业气体行业发展前景预测 436
    - (1) 行业市场规模预测 436
    - (2) 行业进出口前景预测 437

图表目录：

- 图表 1 我国工业气体行业所处生命周期示意图 33
- 图表 2 2015年我国石油和化工主要子行业固定资产投资及占全国比重情况 40
- 图表 3 2013年-2015年石化行业三大子行业固定资产投资增速 40
- 图表 4 2015年我国石化行业三大子行业固定资产投资额比重 41
- 图表 5 2013年-2015年我国石油和化工行业三大子行业工业增加值同比增速 42
- 图表 6 2015年我国原油及主要油品产量 43
- 图表 7 2014年-2015年我国原油产量及同比增长率比较 43
- 图表 8 2014年-2015年我国原油加工量及同比增长率比较 44
- 图表 9 2013年-2015年我国汽油煤油柴油单月产量同比变化趋势 44
- 图表 10 2015年我国主要化工产品产量 46
- 图表 11 2013年-2015年我国部分化工产品累计产量同比增速 47
- 图表 12 2014年-2015年钢铁行业固定资产投资变化情况 52
- 图表 13 2014年-2015年钢铁工业增加值变化趋势 53
- 图表 14 2015年-2015年主要钢铁产品月产量情况 54
- 图表 15 2014年-2015年主要钢铁产品产量当月同比增长趋势 55
- 图表 16 2014年-2015年我国粗钢产量在全球粗钢总产量中占比变化情况 56

图表 17 钢铁企业氧气产贮供系统流程 61

图表 18 未来钢铁企业氧气产贮供系统 64

图表 19 变压吸附提取纯氢工艺示意图 65

图表 20 二段法工艺框图 65

图表 21 制取纯二氧化碳变压吸附工艺框图 66

图表 22 中压乙炔发生器分类及性能 73

图表 23 乙炔气焊和切割用的电石质量等级与性能 74

图表 24 常用液化石油气钢瓶的规格 77

图表 25 气焊或切割时氢气的使用技术要求 79

图表 26 工业用氮气的技术要求 80

图表 27 2011-2015年我国火力发电量及增长情况 82

图表 28 2011-2015年我国火力发电量及增长对比 82

图表 29 2015年中国集成电路产量分省市统计 102

图表 30 中国IC从业人员分析 104

图表 31 我国IC设计业产品应用领域 105

图表 32 我国IC产品消费类应用细分领域 105

图表 33 我国IC产品工业类应用细分领域 105

图表 34 2011-2015年国内生产总值季度累计同比增长率(%) 113

图表 35 2011-2015年工业增加值月度同比增长率(%) 114

图表 36 2011-2015年社会消费品零售总额月度同比增长率(%) 116

图表 37 2011-2015年固定资产投资完成额月度累计同比增长率(%) 117

图表 38 2011-2015年出口总额月度同比增长率与进口总额月度同比增长率(%) 119

图表 39 2015年居民消费价格主要数据 122

图表 40 2011-2015年居民消费价格指数(上年同月=100) 123

图表 41 2011-2015年工业品出厂价格指数(上年同月=100) 125

图表 42 2011-2015年货币供应量月度同比增长率(%) 126

图表 43 2010-2015年我工业气体行业总资产利润率 140

图表 44 2010-2015年我国工业气体行业销售利润率 141

图表 45 2010-2015年我国工业气体行业流动资产周转次数 141

图表 46 2010-2015年我国工业气体行业资产负债率 141

图表 47 2010-2015年我国工业气体行业总资产周转次数(次) 142

图表 48 2010-2015年我国工业气体行业利润总额及增长情况 144

图表 49 2010-2015年我国工业气体行业利润总额及增长对比 144

图表 50 2014-2015年我国工业气体行业利润总额大型企业占比 146

图表 51 2014-2015年我国工业气体行业利润总额中型企业占比 147

图表 52 2014-2015年我国工业气体行业利润总额小型企业占比 148

图表 53 2014-2015年我国工业气体行业利润总额不同规模企业占比 148

图表 54 2014-2015年我国工业气体行业利润总额国有企业占比 149

图表 55 2014-2015年我国工业气体行业利润总额集体企业占比 149

图表 56 2014-2015年我国工业气体行业利润总额股份合作企业占比 150

图表 57 2014-2015年我国工业气体行业利润总额股份制企业占比 151

图表 58 2014-2015年我国工业气体行业利润总额私营企业占比 151

图表 59 2014-2015年我国工业气体行业利润总额外商和港澳台投资企业占比 152

图表 60 2014-2015年我国工业气体行业利润总额其他企业占比 152

图表 61 2014-2015年我国工业气体行业利润总额不同规模企业占比 153

图表 62 2010-2015年我国工业气体行业工业总产值及增长情况 153

图表 63 2010-2015年我国工业气体行业工业总产值及增长对比 154

图表 64 2014-2015年我国工业气体行业工业总产值分地区占比 154

图表 65 2010-2015年我国工业气体行业销售收入及增长情况 155

图表 66 2010-2015年我国工业气体行业销售收入及增长对比 155

图表 67 2014-2015年我国工业气体行业销售收入分地区占比 156

图表 68 我国工业气体出口数量分析 160

图表 69 我国工业气体出口金额分析 160

图表 70 我国工业气体进口数量分析 160

图表 71 我国工业气体进口金额分析 161

图表 72 2014-2015年我国工业气体行业资产合计不同规模企业占比 213

图表 73 2014-2015年我国工业气体行业销售收入不同规模企业占比 213

图表 74 2014-2015年我国工业气体行业利润总额不同规模企业占比 214

图表 75 稀有气体元素基本性质 286

图表 76 山东空分设备市场 319

图表 77 湖南省钢铁行业数据 366

图表 78 2010-2015年我国工业气体行业销售收入及增长对比 377

图表 79 2010-2015年我国工业气体行业工业总产值及增长对比 378

图表 80 2010-2015年我国工业气体行业利润总额及增长对比 379

图表 81	杭州杭氧股份有限公司销售毛利率变化情况	383
图表 82	杭州杭氧股份有限公司固定资产周转次数情况	384
图表 83	杭州杭氧股份有限公司流动资产周转次数变化情况	385
图表 84	杭州杭氧股份有限公司资产负债率变化情况	386
图表 85	杭州杭氧股份有限公司产权比率变化情况	387
图表 86	杭州杭氧股份有限公司总资产周转次数变化情况	388
图表 87	盈德气体集团有限公司销售毛利率变化情况	392
图表 88	盈德气体集团有限公司固定资产周转次数情况	393
图表 89	盈德气体集团有限公司流动资产周转次数变化情况	394
图表 90	盈德气体集团有限公司资产负债率变化情况	395
图表 91	盈德气体集团有限公司产权比率变化情况	395
图表 92	盈德气体集团有限公司总资产周转次数变化情况	396
图表 93	龙口华东气体有限公司销售毛利率变化情况	399
图表 94	龙口华东气体有限公司资产负债率变化情况	400
图表 95	龙口华东气体有限公司产权比率变化情况	401
图表 96	龙口华东气体有限公司固定资产周转次数情况	402
图表 97	龙口华东气体有限公司流动资产周转次数变化情况	403
图表 98	龙口华东气体有限公司总资产周转次数变化情况	404
图表 99	上海化学工业区工业气体有限公司销售毛利率变化情况	407
图表 100	上海化学工业区工业气体有限公司资产负债率变化情况	408
图表 101	上海化学工业区工业气体有限公司产权比率变化情况	409
图表 102	上海化学工业区工业气体有限公司固定资产周转次数情况	410
图表 103	上海化学工业区工业气体有限公司流动资产周转次数变化情况	411
图表 104	上海化学工业区工业气体有限公司总资产周转次数变化情况	411
图表 105	济南鲍德气体有限公司销售毛利率变化情况	414
图表 106	济南鲍德气体有限公司资产负债率变化情况	415
图表 107	济南鲍德气体有限公司产权比率变化情况	416
图表 108	济南鲍德气体有限公司固定资产周转次数情况	417
图表 109	济南鲍德气体有限公司流动资产周转次数变化情况	418
图表 110	济南鲍德气体有限公司总资产周转次数变化情况	419

表格目录：

表格 1	杭州杭氧股份有限公司销售毛利率变化情况	383
------	---------------------	-----

表格 2 杭州杭氧股份有限公司固定资产周转次数情况 384  
表格 3 杭州杭氧股份有限公司流动资产周转次数变化情况 385  
表格 4 杭州杭氧股份有限公司资产负债率变化情况 386  
表格 5 杭州杭氧股份有限公司产权比率变化情况 387  
表格 6 杭州杭氧股份有限公司总资产周转次数变化情况 388  
表格 7 盈德气体集团有限公司销售毛利率变化情况 391  
表格 8 盈德气体集团有限公司固定资产周转次数情况 392  
表格 9 盈德气体集团有限公司流动资产周转次数变化情况 393  
表格 10 盈德气体集团有限公司资产负债率变化情况 394  
表格 11 盈德气体集团有限公司产权比率变化情况 395  
表格 12 盈德气体集团有限公司总资产周转次数变化情况 396  
表格 13 龙口华东气体有限公司销售毛利率变化情况 399  
表格 14 龙口华东气体有限公司资产负债率变化情况 400  
表格 15 龙口华东气体有限公司产权比率变化情况 401  
表格 16 龙口华东气体有限公司固定资产周转次数情况 402  
表格 17 龙口华东气体有限公司流动资产周转次数变化情况 403  
表格 18 龙口华东气体有限公司总资产周转次数变化情况 404  
表格 19 上海化学工业区工业气体有限公司销售毛利率变化情况 406  
表格 20 上海化学工业区工业气体有限公司资产负债率变化情况 407  
表格 21 上海化学工业区工业气体有限公司产权比率变化情况 408  
表格 22 上海化学工业区工业气体有限公司固定资产周转次数情况 409  
表格 23 上海化学工业区工业气体有限公司流动资产周转次数变化情况 410  
表格 24 上海化学工业区工业气体有限公司总资产周转次数变化情况 411  
表格 25 济南鲍德气体有限公司销售毛利率变化情况 414  
表格 26 济南鲍德气体有限公司资产负债率变化情况 415  
表格 27 济南鲍德气体有限公司产权比率变化情况 416  
表格 28 济南鲍德气体有限公司固定资产周转次数情况 417  
表格 29 济南鲍德气体有限公司流动资产周转次数变化情况 418  
表格 30 济南鲍德气体有限公司总资产周转次数变化情况 418

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/huagong/X05043OOZ5.html>