

# 2016-2022年中国特种气体 市场竞争力分析及投资前景研究报告

## 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

《2016-2022年中国特种气体市场竞争力分析及投资前景研究报告》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.bosidata.com/qitahuagong1511/383827MVRO.html>

【报告价格】纸介版7000元 电子版7000元 纸介+电子7200元

【出版日期】2015-11-25

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：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:

博思数据发布的《2016-2022年中国特种气体市场竞争力分析及投资前景研究报告》共九章。报告介绍了特种气体行业相关概述、中国特种气体产业运行环境、分析了中国特种气体行业的现状、中国特种气体行业竞争格局、对中国特种气体行业做了重点企业经营状况分析及中国特种气体产业发展前景与投资预测。您若想对特种气体产业有个系统的了解或者想投资特种气体行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

气体工业名词，是指那些在特定领域中应用的，对气体有特殊要求的纯气，高纯气或由高纯单质气体配制的二元或多元混合气。

特种气体(Specialtygases)门类繁多，通常可区分为电子气体，标准气，环保气，医用气，焊接气，杀菌气等，广泛用于电子，电力，石油化工，采矿，钢铁，有色金属冶炼，热力工程，生化，环境监测，医学研究及诊断，食品保鲜等领域。

## 报告目录：

### 第1章：中国特种气体行业发展综述18

#### 1.1特种气体行业界定18

##### 1.1.1特种气体行业定义18

##### 1.1.2特种气体行业产品大类18

#### 1.2特种气体行业价值链分析18

##### 1.2.1特种气体行业价值链简介18

##### 1.2.2特种气体行业价值链特点19

### 第2章：中国特种气体行业市场环境分析20

#### 2.1特种气体行业政策环境分析20

##### 2.1.1特种气体行业监管体制20

##### 2.1.2特种气体行业法规及政策20

##### 1国家产业政策20

##### 2生产许可证制度20

##### 3国家和行业标准21

##### 4特种气体相关规定24

#### 2.2特种气体行业经济环境分析24

## 2.2.1国家宏观经济环境分析24

### 1国内生产总值增长分析24

### 2国内工业增加值增长分析25

### 3国家宏观经济与行业相关性27

## 2.2.2行业宏观经济环境分析28

### 1工业气体行业生命周期分析28

### 2工业气体行业规模增长迅速28

### 3部分特种气体有效供给不足29

## 2.3特种气体行业社会环境分析30

### 2.3.1特种气体行业环保问题分析30

### 2.3.2特种气体行业安全环境分析31

### 2.3.3特种气体行业物流管理现状33

## 2.4特种气体行业技术环境分析35

### 2.4.1工业气体生产技术分析35

#### 1高纯氧气生产技术分析35

#### 2高纯氮气生产技术分析36

#### 3高纯氢气生产技术分析37

#### 4高纯二氧化碳生产技术分析38

#### 5高纯惰性气体生产技术分析38

### 2.4.2特种气体技术发展分析38

#### 1特种气体技术发展现状38

#### 2特种气体技术发展趋势41

## 第3章：中国特种气体辅助设备行业发展分析43

### 3.1气体分离及纯净设备行业发展分析43

#### 3.1.1气体分离及纯净设备行业发展概况43

##### 1气体分离及纯净设备行业发展概况43

##### 2气体分离及纯净设备行业发展特点43

##### 3气体分离及纯净设备行业发展规模44

#### 3.1.2气体分离及纯净设备行业供求分析45

##### 1气体分离及纯净设备行业生产规模45

##### 2气体分离及纯净设备行业需求规模46

3	气体分离及纯净设备行业供求平衡	47
3.1.3	气体分离及纯净设备行业运营分析	48
1	气体分离及纯净设备行业经营效益分析	48
2	气体分离及纯净设备行业盈利能力分析	49
3	气体分离及纯净设备行业运营能力分析	50
4	气体分离及纯净设备行业偿债能力分析	50
5	气体分离及纯净设备行业成长能力分析	51
3.2	供应用仪器仪表行业发展分析	51
3.2.1	供应用仪器仪表行业发展概况	51
1	供应用仪器仪表行业发展概况	51
2	供应用仪器仪表行业发展特点	52
3	供应用仪器仪表行业发展规模	52
3.2.2	供应用仪器仪表行业供求分析	53
1	供应用仪器仪表行业生产规模	53
2	供应用仪器仪表行业需求规模	54
3	供应用仪器仪表行业供求平衡	55
3.2.3	供应用仪器仪表行业运营分析	56
1	供应用仪器仪表行业经营效益分析	56
2	供应用仪器仪表行业盈利能力分析	57
3	供应用仪器仪表行业运营能力分析	58
4	供应用仪器仪表行业偿债能力分析	58
5	供应用仪器仪表行业成长能力分析	59
3.3	金属压力容器行业发展分析	59
3.3.1	金属压力容器行业发展概况	59
1	金属压力容器行业发展概况	59
2	金属压力容器行业发展特点	60
3	金属压力容器行业发展规模	61
3.3.2	金属压力容器行业供求分析	62
1	金属压力容器行业生产规模	62
2	金属压力容器行业需求规模	63
3	金属压力容器行业供求平衡	64
3.3.3	金属压力容器行业运营分析	65

1金属压力容器行业经营效益分析	65
2金属压力容器行业盈利能力分析	66
3金属压力容器行业运营能力分析	67
4金属压力容器行业偿债能力分析	67
5金属压力容器行业成长能力分析	68
3.4焊接设备行业发展分析	68
3.4.1焊接设备行业发展概况	68
1焊接设备行业发展概况	68
2焊接设备行业发展特点	69
3焊接设备行业发展规模	70
3.4.2焊接设备行业供求分析	71
1焊接设备行业生产规模	71
2焊接设备行业需求规模	72
3焊接设备行业供求平衡	73
3.4.3焊接设备行业运营分析	74
1焊接设备行业经营效益分析	74
2焊接设备行业盈利能力分析	75
3焊接设备行业运营能力分析	76
4焊接设备行业偿债能力分析	76
5焊接设备行业成长能力分析	77
3.5阀门行业发展分析	77
3.5.1阀门行业发展概况	77
1阀门行业发展概况	77
2阀门行业发展特点	78
3阀门行业发展规模	79
3.5.2阀门行业供求分析	80
1阀门行业生产规模	80
2阀门行业需求规模	81
3阀门行业供求平衡	82
3.5.3阀门行业运营分析	83
1阀门行业经营效益分析	83
2阀门行业盈利能力分析	84

3阀门行业运营能力分析85

4阀门行业偿债能力分析85

5阀门行业成长能力分析86

#### 第4章：中国特种气体行业发展状况分析87

##### 4.1特种气体行业发展分析87

###### 4.1.1特种气体行业发展总体概况87

###### 4.1.2特种气体行业发展主要特点88

###### 4.1.32012-2015年10月特种气体行业经营情况分析89

###### 12012-2015年10月特种气体行业经营效益分析89

###### 22012-2015年10月特种气体行业盈利能力分析90

###### 32012-2015年10月特种气体行业运营能力分析91

###### 42012-2015年10月特种气体行业偿债能力分析91

###### 52012-2015年10月特种气体行业发展能力分析92

###### 4.22012-2015年10月特种气体行业经济指标分析92

###### 4.2.12012-2015年10月特种气体行业经济指标分析92

###### 4.2.22012-2015年10月不同规模企业经济指标分析93

###### 4.2.32012-2015年10月不同性质企业经济指标分析98

###### 4.32012-2015年10月特种气体行业供需平衡分析108

###### 4.3.12012-2015年10月全国特种气体行业供给情况分析108

###### 12012-2015年10月全国特种气体行业总产值分析108

###### 22012-2015年10月全国特种气体行业产成品分析108

###### 4.3.22012-2015年10月各地区特种气体行业供给情况分析109

###### 12012-2015年10月总产值排名前10的地区分析109

###### 22012-2015年10月产成品排名前10的地区分析110

###### 4.3.32012-2015年10月全国特种气体行业需求情况分析112

###### 12012-2015年10月全国特种气体行业销售产值分析112

###### 22012-2015年10月全国特种气体行业销售收入分析112

###### 4.3.42012-2015年10月各地区特种气体行业需求情况分析113

###### 12012-2015年10月销售产值排名前10的地区分析113

###### 22012-2015年10月销售收入排名前10的地区分析114

###### 4.3.52012-2015年10月全国特种气体行业产销率分析115

## 第5章：中国特种气体应用领域市场分析1165.1201

### 0年炼油工业运营状况分析116

#### 5.1.1炼油工业发展概况116

##### 1炼油工业发展概况116

##### 2炼油工业发展特点117

##### 3炼油工业发展规模118

#### 5.1.2炼油工业供求分析119

##### 1炼油工业生产规模119

##### 2炼油工业需求规模120

##### 3炼油工业供求平衡121

#### 5.1.3炼油工业运营分析122

##### 1炼油工业经营效益分析122

##### 2炼油工业盈利能力分析123

##### 3炼油工业运营能力分析124

##### 4炼油工业偿债能力分析124

##### 5炼油工业成长能力分析124

#### 5.22015年化学行业运营状况分析125

#### 5.2.1化学行业发展概况125

##### 1化学行业发展概况125

##### 2化学行业发展特点126

##### 3化学行业发展规模127

#### 5.2.2化学行业供求分析128

##### 1化学行业生产规模128

##### 2化学行业需求规模129

##### 3化学行业供求平衡130

#### 5.2.3化学行业运营分析131

##### 1化学行业经营效益分析131

##### 2化学行业盈利能力分析132

##### 3化学行业运营能力分析133

##### 4化学行业偿债能力分析133

##### 5化学行业成长能力分析133



5.32015年钢铁行业运营状况分析	134
5.3.1钢铁行业发展概况	134
1钢铁行业发展概况	134
2钢铁行业发展特点	135
3钢铁行业发展规模	136
5.3.2钢铁行业供求分析	137
1钢铁行业生产规模	137
2钢铁行业需求规模	138
3钢铁行业供求平衡	139
5.3.3钢铁行业运营分析	140
1钢铁行业经营效益分析	140
2钢铁行业盈利能力分析	141
3钢铁行业运营能力分析	142
4钢铁行业偿债能力分析	142
5钢铁行业成长能力分析	143
5.42015年有色金属工业运营状况分析	143
5.4.1有色金属工业发展概况	143
1有色金属工业发展概况	143
2有色金属工业发展特点	144
3有色金属工业发展规模	145
5.4.2有色金属工业供求分析	146
1有色金属工业生产规模	146
2有色金属工业需求规模	147
3有色金属工业供求平衡	148
5.4.3有色金属工业运营分析	149
1有色金属工业经营效益分析	149
2有色金属工业盈利能力分析	150
3有色金属工业运营能力分析	151
4有色金属工业偿债能力分析	151
5有色金属工业成长能力分析	152
5.52015年电子元器件行业运营状况分析	152
5.5.1电子元器件行业发展概况	152

1	电子元器件行业发展概况	152
2	电子元器件行业发展特点	153
3	电子元器件行业发展规模	154
5.5.2	电子元器件行业供求分析	155
1	电子元器件行业生产规模	155
2	电子元器件行业需求规模	156
3	电子元器件行业供求平衡	157
5.5.3	电子元器件行业运营分析	158
1	电子元器件行业经营效益分析	158
2	电子元器件行业盈利能力分析	159
3	电子元器件行业运营能力分析	160
4	电子元器件行业偿债能力分析	160
5	电子元器件行业成长能力分析	161
5.6	2015年太阳能电池行业发展分析	161
5.6.1	太阳能电池行业发展概况	161
1	太阳能电池行业发展概况	161
2	太阳能电池行业发展特点	162
3	太阳能电池行业发展规模	163
5.6.2	太阳能电池行业供求分析	164
1	太阳能电池行业生产规模	164
2	太阳能电池行业需求规模	165
3	太阳能电池行业供求平衡	166
5.6.3	太阳能电池行业运营分析	167
1	太阳能电池行业经营效益分析	167
2	太阳能电池行业盈利能力分析	168
3	太阳能电池行业运营能力分析	169
4	太阳能电池行业偿债能力分析	169
5	太阳能电池行业成长能力分析	169
5.7	2015年光纤光缆行业发展分析	170
5.7.1	光纤光缆行业发展概况	170
1	光纤光缆行业发展概况	170
2	光纤光缆行业发展特点	171

3	光纤光缆行业发展规模	171
5.7.2	光纤光缆行业供求分析	172
1	光纤光缆行业生产规模	172
2	光纤光缆行业需求规模	173
3	光纤光缆行业供求平衡	174
5.7.3	光纤光缆行业运营分析	175
1	光纤光缆行业经营效益分析	175
2	光纤光缆行业盈利能力分析	176
3	光纤光缆行业运营能力分析	177
4	光纤光缆行业偿债能力分析	177
5	光纤光缆行业成长能力分析	178
5.8	医疗机构行业发展分析	178
5.8.1	医疗机构行业规模分析	178
1	医疗机构资产负债规模	178
2	医疗机构收入支出规模	179
3	医疗机构利润规模分析	179
5.8.2	医疗机构行业供给分析	180
1	医疗机构数量统计	180
2	医疗机构分布统计	181
3	医疗机构床位统计	183
5.8.3	医疗机构行业运营分析	184
1	医疗机构盈利能力分析	184
2	医疗机构偿债能力分析	185
3	医疗机构运营能力分析	185
4	医疗机构发展能力分析	186
5.9	2015年城市环保行业运营状况分析	186
5.9.1	城市环保行业发展概况	186
1	城市环保行业发展概况	186
2	城市环保行业发展特点	187
3	城市环保行业发展规模	188
5.9.2	城市环保行业供求分析	189
1	城市环保行业生产规模	189

2城市环保行业需求规模190

3城市环保行业供求平衡191

5.9.3城市环保行业运营分析192

1城市环保行业经营效益分析192

2城市环保行业盈利能力分析193

3城市环保行业运营能力分析194

4城市环保行业偿债能力分析194

5城市环保行业成长能力分析195

第6章：中国特种气体行业竞争格局分析196

6.1国际特种气体行业竞争分析196

6.1.1国际特种气体行业发展概况196

6.1.2国际特种气体行业竞争格局197

6.1.3国际特种气体行业发展趋势197

6.2跨国特种气体企业在华竞争分析198

6.2.1法国液化空气集团在华竞争分析198

1企业发展简况198

2企业经营情况分析198

3企业主营业务分析199

4企业发展战略分析200

5企业在华市场投资布局202

6.2.2德国林德集团在华竞争分析203

1企业发展简况204

2企业经营情况分析204

3企业主营业务分析205

4企业发展战略分析207

5企业在华市场投资布局207

6.2.3美国普莱克斯集团在华竞争分析208

1企业发展简况208

2企业经营情况分析209

3企业主营业务分析210

4企业发展战略分析210

5企业在华市场投资布局	212
6.2.4美国空气化工集团在华竞争分析	214
1企业发展简况	214
2企业经营情况分析	214
3企业主营业务分析	215
4企业发展战略分析	216
5企业在华市场投资布局	217
6.2.5日本大阳日酸集团在华竞争分析	218
1企业发展简况	218
2企业经营情况分析	218
3企业主营业务分析	219
4企业发展战略分析	219
5企业在华市场投资布局	220
6.2.6德国梅塞尔集团在华竞争分析	221
1企业发展简况	221
2企业经营情况分析	221
3企业主营业务分析	221
4企业发展战略分析	222
5企业在华市场投资布局	222
6.3国内特种气体行业竞争分析	223
6.3.1国内特种气体行业集中度分析	223
6.3.2国内特种气体行业五力模型分析	224
1行业上游议价能力分析	224
2行业下游议价能力分析	224
3行业新进入者的威胁	224
4行业替代品的威胁	225
5行业内部竞争格局	225
第7章：中国特种气体行业产品市场分析	227
7.1电子气体市场分析	227
7.1.1电子气体市场概述	227
1电子气体概念	227

- 2电子气体种类227
- 3电子气体纯净度228
  - 7.1.2电子气体市场应用分析228
  - 7.1.3电子气体市场需求分析232
    - 1集成电路行业需求232
    - 2液晶显示器行业需求233
    - 3太阳能电池行业需求234
    - 4半导体照明行业需求234
    - 5光纤光缆行业需求235
  - 7.1.4电子气体市场竞争分析237
    - 1主要生产企业分析237
    - 2市场竞争格局分析237
  - 7.1.5电子气体市场国产化进程238
  - 7.1.6电子气体市场发展问题240
  - 7.1.7电子气体市场发展趋势240
- 7.2标准气体市场分析243
  - 7.2.1标准气体市场概述243
    - 1标准气体概念243
    - 2标准气体种类243
  - 7.2.2标准气体市场应用分析243
  - 7.2.3标准气体市场需求分析244
  - 7.2.4标准气体市场主要企业244
  - 7.2.5标准气体市场问题分析245
  - 7.2.6标准气体市场发展趋势246
- 7.3医用气体市场分析247
  - 7.3.1医用气体市场概述247
    - 1医用气体概念247
    - 2医用气体种类247
  - 7.3.2医用气体应用分析248
  - 7.3.3医用气体系统需求分析251
  - 7.3.4医用气体系统安全分析251
  - 7.3.5医用气体市场发展趋势253

## 7.4特种气体行业供应模式分析253

### 7.4.1钢瓶气体供应模式分析253

### 7.4.2现场制气供应模式分析254

### 7.4.3管道供气供应模式分析254

### 7.4.4液态气体供应模式分析255

### 7.4.5各种供应模式比较分析255

## 7.5特种气体行业营销策略分析255

### 7.5.1特种气体产品策略255

### 7.5.2特种气体服务策略256

### 7.5.3企业人员价值策略256

### 7.5.4品牌形象价值策略257

## 第8章：中国特种气体行业领先企业经营分析259

### 8.1特种气体企业总体发展状况分析259

### 8.2特种气体行业领先企业经营分析260

#### 8.2.1杭州杭氧股份有限公司经营情况分析260

##### 1企业发展简况分析260

##### 2主要经济指标分析262

##### 3企业盈利能力分析263

##### 4企业偿债能力分析264

##### 5企业运营能力分析265

##### 6企业发展能力分析265

##### 7企业产品结构及工业应用266

##### 8企业气体供应模式269

##### 9企业销售渠道与网络269

##### 10企业经营状况SWOT分析270

##### 11企业投资兼并与重组分析272

##### 12企业最新发展动向分析272

#### 8.2.2盈德气体集团有限公司经营情况分析273

##### 1企业发展简况分析273

##### 2主要经济指标分析275

##### 3企业盈利能力分析275

4企业偿债能力分析	276
5企业运营能力分析	277
6企业发展能力分析	277
7企业产品结构及工业应用	278
8企业气体供应模式	279
9企业销售渠道与网络	279
10企业经营状况SWOT分析	280
11企业投资兼并与重组分析	281
12企业最新发展动向分析	281
8.2.3龙口华东气体有限公司经营情况分析	281
1企业发展简况分析	281
2企业产销能力分析	282
3企业盈利能力分析	283
4企业偿债能力分析	283
5企业运营能力分析	284
6企业发展能力分析	284
7企业产品结构及工业应用	285
8企业销售渠道与网络	285
9企业经营状况SWOT分析	285
8.2.4济南鲍德气体有限公司经营情况分析	286
1企业发展简况分析	286
2企业产销能力分析	287
3企业盈利能力分析	288
4企业偿债能力分析	288
5企业运营能力分析	289
6企业发展能力分析	289
7企业产品结构及工业应用	290
8企业销售渠道与网络	290
9企业经营状况SWOT分析	290
10企业投资兼并与重组分析	291
8.2.5上海化学工业区工业气体有限公司经营情况分析	292
1企业发展简况分析	292



- 2企业产销能力分析292
- 3企业盈利能力分析293
- 4企业偿债能力分析293
- 5企业运营能力分析294
- 6企业发展能力分析294
- 7企业产品结构及工业应用295
- 8企业销售渠道与网络295
- 9企业经营状况SWOT分析295
- 10企业投资兼并与重组分析296

## 第9章：博思数据对中国特种气体行业投融资与前景预测392

- 9.1特种气体行业投资风险分析392
  - 9.1.1特种气体行业政策风险392
  - 9.1.2特种气体行业宏观经济风险392
  - 9.1.3特种气体行业供求风险392
  - 9.1.4特种气体行业关联产业风险392
  - 9.1.5特种气体行业产品结构风险392
  - 9.1.6特种气体行业其他风险393
- 9.2特种气体行业投资特性分析393
  - 9.2.1特种气体行业进入壁垒分析393
  - 9.2.2特种气体行业盈利模式分析394
  - 9.2.3特种气体行业盈利因素分析394
- 9.3特种气体行业投资现状分析395
  - 9.3.1特种气体行业投资规模395
  - 9.3.2特种气体行业投资项目395
  - 9.3.3特种气体行业投资趋势396
- 9.4特种气体行业融资现状分析397
  - 9.4.1特种气体行业融资结构397
  - 9.4.2特种气体行业融资规模398
- 9.5特种气体行业发展前景预测398
  - 9.5.1特种气体行业发展趋势398
  - 9.5.2特种气体行业发展影响因素399

## 图表目录：

图表1：特种气体产品价值链19

图表2：特种气体行业标准22

图表3：2002-2015年中国GDP增长单位：亿元，%25

图表4：2012-2015年10月工业增加值同比增速单位：%27

图表5：2012-2015年10月我国特种气体产值与国家GDP增速单位：%27

图表6：2012-2015年10月特种气体市场增速和GDP增速的关系单位：%28

图表7：2012-2015年10月我国工业气体市场规模单位：亿元，%29

图表8：2012-2015年10月气体分离及纯净设备行业企业数量从业人数变化情况单位：个，人45

图表9：2012-2015年10月气体分离及纯净设备行业资产负债规模及增长率变化情况单位：亿元，%45

图表10：2012-2015年10月气体分离及纯净设备行业工业总产值趋势图单位：亿元，%46

图表11：2012-2015年10月气体分离及纯净设备行业销售收入趋势图单位：亿元，%46

图表12：2012-2015年10月气体分离及纯净设备行业利润总额趋势图单位：亿元，%47

图表13：2012-2015年10月气体分离及纯净设备行业产销率变化趋势图单位：%48

图表14：2012-2015年10月气体分离及纯净设备行业库存产成品变化情况单位：亿元，%48

图表15：2012-2015年10月气体分离及纯净设备行业经营效益情况单位：亿元，个，%49

图表16：2012-2015年10月气体分离及纯净设备行业盈利能力分析单位：%50

图表17：2012-2015年10月气体分离及纯净设备行业运营能力分析单位：次50

图表18：2012-2015年10月气体分离及纯净设备行业偿债能力分析单位：% ，倍51

图表19：2012-2015年10月气体分离及纯净设备行业成长能力分析单位：%51

图表20：2012-2015年10月供应用仪器仪表行业企业数量从业人数变化情况单位：个，人53

图表21：2012-2015年10月供应用仪器仪表行业资产负债规模及增长率变化情况单位：亿元，%53

图表22：2012-2015年10月供应用仪器仪表行业工业总产值趋势图单位：亿元，%53

图表23：2012-2015年10月供应用仪器仪表行业销售收入趋势图单位：亿元，%54

图表24：2012-2015年10月供应用仪器仪表行业利润总额趋势图单位：亿元，%55

图表25：2012-2015年10月供应用仪器仪表行业产销率变化趋势图单位：%56

图表26：2012-2015年10月供应用仪器仪表行业库存产成品变化情况单位：亿元，%56

图表27：2012-2015年10月供应用仪器仪表行业经营效益情况单位：亿元，个，%57

图表28：2012-2015年10月供应用仪器仪表行业盈利能力分析单位：%58

图表29：2012-2015年10月供应用仪器仪表行业运营能力分析单位：次58

图表30：2012-2015年10月供应用仪器仪表行业偿债能力分析单位：%，倍59

图表31：2012-2015年10月供应用仪器仪表行业成长能力分析单位：%59

图表32：全国各地区压力容器行业市场占有率情况单位：%61

图表33：2012-2015年10月金属压力容器行业企业数量从业人数变化情况单位：个，人62

图表34：2012-2015年10月金属压力容器行业资产负债规模及增长率变化情况单位：亿元，%62

图表35：2012-2015年10月金属压力容器行业工业总产值趋势图单位：亿元，%63

图表36：2012-2015年10月金属压力容器行业销售收入趋势图单位：亿元，%63

图表37：2012-2015年10月金属压力容器行业利润总额趋势图单位：亿元，%64

图表38：2012-2015年10月金属压力容器行业产销率变化趋势图单位：%65

图表39：2012-2015年10月金属压力容器行业库存产成品变化情况单位：亿元，%65

图表40：2012-2015年10月金属压力容器行业经营效益情况单位：亿元，个，%66

图表41：2012-2015年10月金属压力容器行业盈利能力分析单位：%67

图表42：2012-2015年10月金属压力容器行业运营能力分析单位：次67

图表43：2012-2015年10月金属压力容器行业偿债能力分析单位：%，倍68

图表44：2012-2015年10月金属压力容器行业成长能力分析单位：%68

图表45：2012-2015年10月焊接设备行业企业数量从业人数变化情况单位：个，人71

图表46：2012-2015年10月焊接设备行业资产负债规模及增长率变化情况单位：亿元，%71

图表47：2012-2015年10月焊接设备行业工业总产值趋势图单位：亿元，%72

图表48：2012-2015年10月焊接设备行业销售收入趋势图单位：亿元，%72

图表49：2012-2015年10月焊接设备行业利润总额趋势图单位：亿元，%73

图表50：2012-2015年10月焊接设备行业产销率变化趋势图单位：%74

图表51：2012-2015年10月焊接设备行业库存产成品变化情况单位：亿元，%74

图表52：2012-2015年10月焊接设备行业经营效益情况单位：亿元，个，%75

图表53：2012-2015年10月焊接设备行业盈利能力分析单位：%76

图表54：2012-2015年10月焊接设备行业运营能力分析单位：次76

图表55：2012-2015年10月焊接设备行业偿债能力分析单位：%，倍76

图表56：2012-2015年10月焊接设备行业成长能力分析单位：%77

图表57：2012-2015年10月阀门行业企业数量从业人数变化情况单位：个，人80

图表58：2012-2015年10月阀门行业资产负债规模及增长率变化情况单位：亿元，%80

图表59：2012-2015年10月阀门行业工业总产值趋势图单位：亿元，%81

图表60：2012-2015年10月阀门行业销售收入趋势图单位：亿元，%81

图表61：2012-2015年10月阀门行业利润总额趋势图单位：亿元，%82

图表62：2012-2015年10月阀门行业产销率变化趋势图单位：%83

图表63：2012-2015年10月阀门行业库存产成品变化情况单位：亿元，%83

图表64：2012-2015年10月阀门行业经营效益情况单位：亿元，个，%84

图表65：2012-2015年10月阀门行业盈利能力分析单位：%85

图表66：2012-2015年10月阀门行业运营能力分析单位：次85

图表67：2012-2015年10月阀门行业偿债能力分析单位：%，倍85

图表68：2012-2015年10月阀门行业成长能力分析单位：%86

图表69：2012-2015年10月特种气体行业产销情况单位：亿元，%88

图表70：中国大陆气体市场占有率分布单位：%89

图表71：2012-2015年10月特种气体行业经营效益分析单位：家，人，万元，%90

图表72：2012-2015年10月中国特种气体行业盈利能力分析单位：%91

图表73：2012-2015年10月中国特种气体行业运营能力分析单位：次91

图表74：2012-2015年10月中国特种气体行业偿债能力分析单位：%，倍92

图表75：2012-2015年10月中国特种气体行业发展能力分析单位：%92

图表76：2012-2015年10月特种气体行业主要经济指标统计表单位：万元，人，家，%93

图表77：2012-2015年10月中国中型特种气体企业主要经济指标统计表单位：万元，人，家，%94

图表78：2012-2015年10月中国小型特种气体企业主要经济指标统计表单位：万元，人，家，%95

图表79：2012-2015年10月不同规模企业数量比重变化趋势图单位：%96

图表80：2012-2015年10月不同规模企业资产总额比重变化趋势图单位：%97

图表81：2012-2015年10月不同规模企业销售收入比重变化趋势图单位：%97

图表82：2012-2015年10月不同规模企业利润总额比重变化趋势图单位：%98

图表83：2012-2015年10月国有特种气体企业主要经济指标统计表单位：万元，人，家，%99

图表84：2012-2015年10月集体特种气体企业主要经济指标统计表单位：万元，人，家，%99

图表85：2012-2015年10月股份合作特种气体企业主要经济指标统计表单位：万元，人，家，%101

图表86：2012-2015年10月股份制特种气体企业主要经济指标统计表单位：万元，人，家，%102

图表87：2012-2015年10月私营特种气体企业主要经济指标统计表单位：万元，人，家，%103

图表88：2012-2015年10月外商和港澳台投资特种气体企业主要经济指标统计表单位：万元，人，家，%104

图表89：2012-2015年10月其他性质特种气体企业主要经济指标统计表单位：万元，人，家，%105

图表90：2012-2015年10月不同性质企业数量比重变化趋势图单位：%106

图表91：2012-2015年10月不同性质企业资产总额比重变化趋势图单位：%106

图表92：2012-2015年10月不同性质企业销售收入比重变化趋势图单位：%107

图表93：2012-2015年10月不同性质企业利润总额比重变化趋势图单位：%107

图表94：2012-2015年10月特种气体行业工业总产值及增长率走势单位：亿元，%108

图表95：2012-2015年10月特种气体行业产成品及增长率走势图单位：亿元，%109

图表96：2012-2015年10月工业总产值居前的10个地区统计表单位：万元，%110

图表97：2015年工业总产值居前的10个地区比重图单位：%110

图表98：2012-2015年10月产成品居前的10个地区统计表单位：万元，%111

图表99：2015年产成品居前的10个地区比重图单位：%111

图表100：2012-2015年10月特种气体行业销售产值及增长率变化情况单位：亿元，%112

图表101：2012-2015年10月特种气体行业销售收入及增长率变化趋势图单位：亿元，%112

图表102：2012-2015年10月销售产值居前的10个地区统计表单位：万元，%113

图表103：2015年销售产值居前的10个地区比重图单位：%114

图表104：2012-2015年10月销售收入居前的10个地区统计表单位：万元，%114

图表105：2015年销售收入居前的10个地区比重图单位：%115

图表106：2012-2015年10月全国特种气体行业产销率变化趋势图单位：%115

图表107：2003-2015年中国原油加工量及增幅单位：亿万吨，%116

图表108：2012-2015年10月炼油工业企业数量从业人数变化情况单位：个，人119

图表109：2012-2015年10月炼油工业资产负债规模及增长率变化情况单位：亿元，%119

图表110：2012-2015年10月炼油工业工业总产值趋势图单位：亿元，%120

图表111：2012-2015年10月炼油工业销售收入趋势图单位：亿元，%120

图表112：2012-2015年10月炼油工业利润总额趋势图单位：亿元，%121

图表113：2012-2015年10月炼油工业产销率变化趋势图单位：%121

图表114：2012-2015年10月炼油工业库存产成品变化情况单位：亿元，%121

图表115：2012-2015年10月炼油工业经营效益情况单位：亿元，个，%123

图表116：2012-2015年10月炼油工业盈利能力分析单位：%123

图表117：2012-2015年10月炼油工业运营能力分析单位：次124

图表118：2012-2015年10月炼油工业偿债能力分析单位：%，倍124

图表119：2012-2015年10月炼油工业成长能力分析单位：%125

图表120：2012-2015年10月化学行业企业数量从业人数变化情况单位：个，人127

图表121：2012-2015年10月化学行业资产负债规模及增长率变化情况单位：亿元，%128

图表122：2012-2015年10月化学行业工业总产值趋势图单位：亿元，%128

图表123：2012-2015年10月化学行业销售收入趋势图单位：亿元，%129

图表124：2012-2015年10月化学行业利润总额趋势图单位：亿元，%130

图表125：2012-2015年10月化学行业产销率变化趋势图单位：%130

图表126：2012-2015年10月化学行业库存产成品变化情况单位：亿元，%131

图表127：2012-2015年10月化学行业经营效益情况单位：亿元，个，%132

图表128：2012-2015年10月化学行业盈利能力分析单位：%132

图表129：2012-2015年10月化学行业运营能力分析单位：次133

图表130：2012-2015年10月化学行业偿债能力分析单位：%，倍133

图表131：2012-2015年10月化学行业成长能力分析单位：%134

图表132：2012-2015年10月钢铁行业企业数量从业人数变化情况单位：个，人137

图表133：2012-2015年10月钢铁行业资产负债规模及增长率变化情况单位：亿元，%137

图表134：2012-2015年10月钢铁行业工业总产值趋势图单位：亿元，%138

图表135：2012-2015年10月钢铁行业销售收入趋势图单位：亿元，%138

图表136：2012-2015年10月钢铁行业利润总额趋势图单位：亿元，%139

图表137：2012-2015年10月钢铁行业产销率变化趋势图单位：%140

图表138：2012-2015年10月钢铁行业库存产成品变化情况单位：亿元，%140

图表139：2012-2015年10月钢铁行业经营效益情况单位：亿元，个，%141

图表140：2012-2015年10月钢铁行业盈利能力分析单位：%142

图表141：2012-2015年10月钢铁行业运营能力分析单位：次142

图表142：2012-2015年10月钢铁行业偿债能力分析单位：%，倍143

图表143：2012-2015年10月钢铁行业成长能力分析单位：%143

图表144：2012-2015年10月有色金属工业企业数量从业人数变化情况单位：个，人145

图表145：2012-2015年10月有色金属工业资产负债规模及增长率变化情况单位：亿元，%146

图表146：2012-2015年10月有色金属工业工业总产值趋势图单位：亿元，%146

图表147：2012-2015年10月有色金属工业销售收入趋势图单位：亿元，%147

图表148：2012-2015年10月有色金属工业利润总额趋势图单位：亿元，%148

图表149：2012-2015年10月有色金属工业产销率变化趋势图单位：%149

图表150：2012-2015年10月有色金属工业库存产成品变化情况单位：亿元，%<sup>149</sup>

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国家统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

详细请访问：<http://www.bosidata.com/qitahuagong1511/383827MVRO.html>