

2015-2020年中国催化剂行业监测及发展前景研究报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2015-2020年中国催化剂行业监测及发展前景研究报告》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.cction.com/report/201412/116730.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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

中国等新兴市场对于道路燃料需求高速增长正在改变全球炼油市场的格局。原料劣质化和环保法规不断升级也为炼油催化剂生产商带来商机，因为市场需要催化剂将劣质原料转换成高附加值的轻质油品。加上中东和亚洲市场的异军突起，以及页岩气革命导致丙烯增产需求快速增加，让催化剂供应商对未来充满了信心。

催化剂可以减轻炼油业对环境的影响，同时有助于炼油厂满足日益严格的环保法规要求，因此全球炼油催化剂市场将出现快速增长。

专家表示，页岩气将成为HPC的一个需求增长动力，因为新增的甲烷供应可用于生产HPC装置所需的低成本氢气，将令HPC项目更具有经济性。作为劣质原料的改质选择，沸腾床渣油加氢裂化装置和焦化装置是两种主流的选择，但是在北美，由于氢气资源缺乏，焦化装置更加经济可行。如果该地区能够获得充裕廉价的氢气资源，渣油加氢裂化将更具竞争力，届时将需要更多的加氢催化剂。

中企顾问网(www.cction.com)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】

【最新目录】

第1章：中国催化剂行业发展综述 11

1.1 催化剂行业界定 11

1.1.1 催化剂行业定义 11

1.1.2 催化剂产品类型 11

1.2 催化剂行业统计标准 12

1.2.1 催化剂行业统计部门和统计口径 12

1.2.2 催化剂行业统计方法 12

1.2.3 催化剂行业数据种类 12

第2章：2013-2014年中国催化剂行业运营分析 15

2.1 催化剂行业发展状况分析 15

2.1.1 催化剂行业发展概况 15

2.1.2 催化剂行业发展特点 16

2.1.3 2013年催化剂行业经营情况分析 17

(1)	2013年催化剂行业经营效益分析	17
(2)	2013年催化剂行业盈利能力分析	18
(3)	2013年催化剂行业运营能力分析	18
(4)	2013年催化剂行业偿债能力分析	19
(5)	2013年催化剂行业发展能力分析	19
2.2	2013-2014年催化剂行业经济指标分析	20
2.2.1	催化剂行业经济效益影响因素分析	20
2.2.2	2013-2014年催化剂行业经济指标分析	21
2.2.3	2013-2014年不同规模企业经济指标分析	22
2.2.4	2013-2014年不同性质企业经济指标分析	26
2.2.5	2013-2014年不同地区企业经济指标分析	35
2.3	2013-2014年催化剂行业供需平衡分析	47
2.3.1	2013-2014年全国催化剂行业供给情况分析	47
(1)	2013-2014年全国催化剂行业总产值分析	47
(2)	2013-2014年全国催化剂行业产成品分析	48
2.3.2	2013-2014年各地区催化剂行业供给情况分析	48
(1)	2013-2014年总产值排名前10个地区分析	49
(2)	2013-2014年产成品排名前10个地区分析	50
2.3.3	2013-2014年全国催化剂行业需求情况分析	51
(1)	2013-2014年全国催化剂行业销售产值分析	51
(2)	2013-2014年全国催化剂行业销售收入分析	51
2.3.4	2013-2014年各地区催化剂行业需求情况分析	52
(1)	2013-2014年销售产值排名前10个地区分析	52
(2)	2013-2014年销售收入排名前10个地区分析	53
2.3.5	2013-2014年全国催化剂行业产销率分析	54
2.4	2013-2014年催化剂行业进出口分析	55
2.4.1	2013年1-12月催化剂行业出口情况	55
(1)	2013年1-12月催化剂行业出口总体情况	55
(2)	2013年1-12月催化剂行业出口产品结构分析	56
2.4.2	2013年1-12月催化剂行业进口情况	57
(1)	2013年1-12月行业进口整体情况	58
(2)	2013年1-12月行业进口产品结构分析	59

2.4.3 2013-2014年催化剂行业出口情况	60
(1) 2013-2014年催化剂行业出口总体情况	60
(2) 2013-2014年催化剂行业出口产品结构分析	61
2.4.4 2013-2014年催化剂行业进口情况	63
(1) 2013-2014年行业进口整体情况	63
(2) 2013-2014年行业进口产品结构	64
第3章：中国催化剂行业关联产业运营情况分析	66
3.1 炼油工业运营状况分析	66
3.1.1 炼油工业规模分析	66
3.1.2 炼油工业生产情况	67
3.1.3 炼油工业需求情况	68
3.1.4 炼油工业供求平衡情况	70
3.1.5 炼油工业财务运营情况	71
3.1.6 炼油工业运行特点及趋势分析	74
3.2 天然气行业运营状况分析	74
3.2.1 天然气行业发展现状	74
(1) 天然气行业发展概况	74
(2) 天然气储量分布情况	76
(3) 天然气管网建设现状	78
(4) LNG利用现状分析	81
3.2.2 天然气行业供需平衡分析	83
(1) 天然气消费现状	83
(2) 天然气产量分析	84
(3) 天然气需求分析	84
(4) 天然气供需平衡分析	87
3.2.3 天然气细分市场分析	88
(1) 管道天然气市场	88
(2) LNG市场分析	89
3.3 煤化工行业运营状况分析	91
3.3.1 煤化工行业发展概况	91
3.3.2 煤化工行业运行现状分析	92
3.3.3 大型煤化工项目建设情况	92

(1) 大型煤化工项目总图布置	92
(2) 煤化工项目建设现状分析	93
3.3.4 传统煤化工产业发展状况	94
(1) 煤焦化产业发展现状	94
(2) 煤电石产业发展现状	95
(3) 煤合成氨产业发展现状	95
3.3.5 新型煤化工产业发展状况	96
(1) 煤制甲醇产业发展现状	96
(2) 煤制油产业发展现状	96
(3) 煤制烯烃产业发展现状	97
(4) 洁净煤产业发展现状	98
3.3.6 煤化工产业发展前景分析	99
3.4 城市环保行业运营状况分析	100
3.4.1 城市环保行业总体运营状况	100
3.4.2 城市环保行业产品销售规模	101
3.4.3 城市环保行业企业经营现状	102
3.4.4 城市环保行业成本费用增长	104
3.4.5 城市环保行业资产资金运营	107
3.4.6 城市环保行业固定资产投资	109
3.4.7 城市环保行业财政支出规模	110
3.4.8 环境管理行业景气度分析	111
3.5 生物医药行业运营状况分析	112
3.5.1 生物医药行业规模分析	112
3.5.2 生物医药行业生产情况	113
3.5.3 生物医药行业需求情况	114
3.5.4 生物医药行业供求平衡情况	116
3.5.5 生物医药行业财务运营情况	117
3.5.6 生物医药行业运行特点及趋势分析	120
第4章：中国催化剂行业市场环境分析	121
4.1 催化剂行业政策环境分析	121
4.1.1 催化剂行业监管部门	121
4.1.2 催化剂行业相关政策	121

4.1.3 催化剂行业相关标准	122
4.1.4 催化剂行业进出口政策	124
4.2 催化剂行业经济环境分析	124
4.2.1 国内生产总值增长分析	124
4.2.2 城乡居民收入增长分析	125
4.2.3 化学试剂行业发展分析	126
4.3 催化剂行业贸易环境分析	127
4.3.1 催化剂行业贸易环境发展现状	127
4.3.2 催化剂行业贸易环境发展趋势	128
4.3.3 催化剂企业规避贸易风险策略	129
第5章：催化剂行业市场竞争状况分析	130
5.1 国际催化剂行业竞争状况分析	130
5.1.1 国际催化剂行业发展概况	130
5.1.2 国际催化剂行业竞争格局	131
5.1.3 国际催化剂行业发展趋势	133
5.2 跨国催化剂企业经营情况分析	134
5.2.1 德国巴斯夫催化剂公司经营情况分析	134
(1) 企业发展简况	134
(2) 企业经营情况分析	134
(3) 企业主营业务分析	135
(4) 企业催化剂市场地位分析	135
(5) 企业在华催化剂市场布局分析	135
5.2.2 德国南方化学公司经营情况分析	135
(1) 企业发展简况	135
(2) 企业经营情况分析	136
(3) 企业主营业务分析	136
(4) 企业催化剂市场地位分析	136
(5) 企业在华催化剂市场布局分析	136
5.2.3 美国雅保公司经营情况分析	137
(1) 企业发展简况	137
(2) 企业经营情况分析	137
(3) 企业主营业务分析	137

(4) 企业催化剂市场地位分析	138
(5) 企业在华催化剂市场布局分析	138
5.2.4 美国标准催化剂公司经营情况分析	138
(1) 企业发展简况	138
(2) 企业经营情况分析	138
(3) 企业主营业务分析	139
(4) 企业催化剂市场地位分析	139
5.2.5 美国雪佛龙-德士古公司经营情况分析	139
(1) 企业发展简况	139
(2) 企业经营情况分析	140
(3) 企业主营业务分析	140
(4) 企业催化剂市场地位分析	140
(5) 企业在华催化剂市场布局分析	140
5.3 国内催化剂行业竞争状况分析	141
5.3.1 国内催化剂行业市场规模分析	141
5.3.2 国内催化剂行业集中度分析	141
(1) 行业销售集中度分析	141
(2) 行业资产集中度分析	143
5.3.3 国内催化剂行业五力模型分析	144
(1) 行业上游议价能力分析	144
(2) 行业下游议价能力分析	144
(3) 行业新进入者的威胁	145
(4) 行业替代品的威胁	145
(5) 行业内部竞争格局	145
第6章：中国催化剂行业产品市场分析	147
6.1 催化剂行业产品产量分析	147
6.1.1 催化剂产量增长情况	147
6.1.2 催化剂产量区域分布	147
6.2 炼油催化剂市场分析	149
6.2.1 炼油催化剂市场概述	149
(1) 炼油催化剂概念	149
(2) 炼油催化剂种类	149

6.2.2 炼油催化剂市场发展现状	150
(1) 国际炼油催化剂市场	150
(2) 国内炼油催化剂市场	151
6.2.3 炼油催化剂产品市场需求	152
(1) 加氢精制催化剂市场	152
(2) 催化裂化催化剂市场	153
(3) 加氢裂化催化剂市场	153
(4) 重整催化剂市场	154
6.2.4 炼油催化剂技术发展水平	155
6.2.5 炼油催化剂市场发展趋势	157
6.3 化工催化剂市场分析	158
6.3.1 化工催化剂市场概述	158
(1) 化工催化剂概念	158
(2) 化工催化剂种类	158
6.3.2 化工催化剂市场发展现状	158
6.3.3 化工催化剂产品市场需求	159
(1) 无机化工催化剂市场	159
(2) 有机化工催化剂市场	160
6.3.4 化工催化剂技术发展水平	161
6.3.5 化工催化剂市场发展趋势	162
6.4 环保催化剂市场分析	163
6.4.1 环保催化剂市场概述	163
(1) 环保催化剂概念	163
(2) 环保催化剂种类	163
6.4.2 环保催化剂市场发展现状	165
6.4.3 环保催化剂产品市场需求	166
(1) 汽车尾气净化催化剂市场	166
(2) 燃烧催化剂市场	168
(3) 脱硫催化剂市场	171
6.4.4 环保催化剂技术发展水平	171
6.4.5 环保催化剂市场发展趋势	173
6.5 生物催化剂市场分析	174

6.5.1 生物催化剂市场概述	174
6.5.2 生物催化剂市场发展现状	174
6.5.3 生物催化剂产品市场需求	176
6.5.4 生物催化剂技术发展水平	176
6.5.5 生物催化剂市场发展趋势	178
第7章：中国催化剂行业领先企业经营分析	180
7.1 催化剂企业总体发展状况分析	180
7.1.1 催化剂行业企业规模	180
7.1.2 催化剂行业工业产值状况	180
7.1.3 催化剂行业销售收入和利润	181
7.1.4 主要催化剂企业创新能力分析	182
7.2 催化剂行业领先企业个案分析	183
7.2.1 中国石油天然气股份有限公司兰州石化分公司经营情况分析	183
(1) 企业发展简况分析	183
(2) 企业产销能力分析	183
(3) 企业盈利能力分析	184
(4) 企业偿债能力分析	184
(5) 企业运营能力分析	185
(6) 企业发展能力分析	185
(7) 企业产品结构及新产品动向	186
(8) 企业销售渠道与网络	186
(9) 企业经营状况SWOT分析	187
7.2.2 中国石油化工股份有限公司催化剂分公司经营情况分析	187
(1) 企业发展简况分析	187
(2) 企业经营状况分析	188
(3) 企业产品结构及新产品动向	188
(4) 企业销售渠道与网络	189
(5) 企业经营状况SWOT分析	189
(6) 企业投资兼并与重组分析	190
(7) 企业最新发展动向分析	190
(8) 下属分公司经营分析	191
1) 中国石油化工股份有限公司催化剂长岭分公司	191

- 1、企业发展简况分析 191
- 2、企业产销能力分析 192
- 3、企业盈利能力分析 192
- 4、企业偿债能力分析 193
- 5、企业运营能力分析 193
- 6、企业发展能力分析 194
- 7、企业产品结构及新产品动向 194
- 2) 中国石油化工股份有限公司催化剂齐鲁分公司 195
- 1、企业发展简况分析 195
- 2、企业产销能力分析 195
- 3、企业盈利能力分析 195
- 4、企业偿债能力分析 196
- 5、企业运营能力分析 196
- 6、企业发展能力分析 197
- 7、企业产品结构及新产品动向 197
- 3) 中国石油化工股份有限公司催化剂北京奥达分公司 198
- 1、企业发展简况分析 198
- 2、企业产销能力分析 198
- 3、企业盈利能力分析 198
- 4、企业偿债能力分析 199
- 5、企业运营能力分析 200
- 6、企业发展能力分析 200
- 7、企业产品结构及新产品动向 201
- 4) 中国石油化工股份有限公司催化剂北京燕山分公司 201
- 1、企业发展简况分析 201
- 2、企业产销能力分析 201
- 3、企业盈利能力分析 202
- 4、企业偿债能力分析 202
- 5、企业运营能力分析 203
- 6、企业发展能力分析 203
- 7、企业产品结构及新产品动向 204
- 5) 中国石油化工股份有限公司催化剂上海分公司 204

- 1、企业发展简况分析 204
- 2、企业经营状况分析 204
- 3、企业产品结构及新产品动向 204
- 6) 中国石油化工股份有限公司催化剂抚顺分公司 205
 - 1、企业发展简况分析 205
 - 2、企业产销能力分析 205
 - 3、企业盈利能力分析 205
 - 4、企业偿债能力分析 206
 - 5、企业运营能力分析 206
 - 6、企业发展能力分析 207
 - 7、企业产品结构及新产品动向 208
- 7) 中国石油化工股份有限公司催化剂南京分公司 208
 - 1、企业发展简况分析 208
 - 2、企业产销能力分析 208
 - 3、企业盈利能力分析 208
 - 4、企业偿债能力分析 209
 - 5、企业运营能力分析 209
 - 6、企业发展能力分析 210
 - 7、企业产品结构及新产品动向 210
- 7.2.3 科特拉（无锡）汽车环保科技有限公司经营情况分析 211
 - （1）企业发展简况分析 211
 - （2）企业产销能力分析 211
 - （3）企业盈利能力分析 211
 - （4）企业偿债能力分析 212
 - （5）企业运营能力分析 213
 - （6）企业产品结构及新产品动向 213
 - （7）企业销售渠道与网络 213
 - （8）企业经营状况SWOT分析 213
- 7.2.4 优美科汽车催化剂（苏州）有限公司经营情况分析 214
 - （1）企业发展简况分析 214
 - （2）企业产销能力分析 215
 - （3）企业盈利能力分析 215

- (4) 企业偿债能力分析 216
- (5) 企业运营能力分析 216
- (6) 企业发展能力分析 217
- (7) 企业产品结构及新产品动向 217
- (8) 企业销售渠道与网络 217
- (9) 企业经营状况SWOT分析 218
- (10) 企业投资兼并与重组分析 218

7.2.5 巴斯夫催化剂（上海）有限公司经营情况分析 219

- (1) 企业发展简况分析 219
- (2) 企业产销能力分析 219
- (3) 企业盈利能力分析 220
- (4) 企业偿债能力分析 220
- (5) 企业运营能力分析 221
- (6) 企业发展能力分析 221
- (7) 企业产品结构及新产品动向 222
- (8) 企业销售渠道与网络 222
- (9) 企业经营状况SWOT分析 222
- (10) 企业投资兼并与重组分析 223
- (11) 企业最新发展动向分析 223

……另有21家企业分析。

第8章：中国催化剂行业投资与前景预测 328

8.1 催化剂行业投资环境分析 328

- 8.1.1 宏观经济环境日益优化 328
- 8.1.2 外商投资硬环境显著改善 329
- 8.1.3 催化剂行业投资环境展望 329

8.2 催化剂行业投资风险分析 330

- 8.2.1 催化剂行业政策风险 330
- 8.2.2 催化剂行业宏观经济风险 331
- 8.2.3 催化剂行业市场竞争风险 331
- 8.2.4 催化剂行业技术风险 331
- 8.2.5 催化剂行业所有制风险 332
- 8.2.6 催化剂行业关联产业风险 332

8.2.7 催化剂行业其他风险 332

8.3 催化剂行业投资特性分析 332

8.3.1 催化剂行业进入壁垒分析 332

8.3.2 催化剂行业盈利模式分析 334

8.3.3 催化剂行业盈利因素分析 334

8.4 催化剂行业发展前景预测 335

8.4.1 催化剂行业发展趋势 335

8.4.2 催化剂行业发展前景 336

(1) 催化剂行业供给预测 336

(2) 催化剂行业需求预测 337

图表目录

图表1：工业催化剂具体分类（按使用领域） 11

图表2：2013-2014年催化剂行业经营效益分析（单位：家，人，万元，%） 17

图表3：2013-2014年中国催化剂行业盈利能力分析（单位：%） 18

图表4：2013-2014年中国催化剂行业运营能力分析（单位：次） 19

图表5：2013-2014年中国催化剂行业偿债能力分析（单位：%、倍） 19

图表6：2013-2014年中国催化剂行业发展能力分析（单位：%） 20

图表7：2013-2014年催化剂行业主要经济指标统计表（单位：万元，个，%） 21

图表8：2013-2014年中国中型催化剂企业主要经济指标统计表（单位：万元，个，%） 23

图表9：2013-2014年中国小型催化剂企业主要经济指标统计表（单位：万元，个，%） 24

图表10：2013-2014年不同规模企业数量比重变化趋势图（单位：%） 25

图表11：2013-2014年不同规模企业资产总额比重变化趋势图（单位：%） 25

图表12：2013-2014年不同规模企业销售收入比重变化趋势图（单位：%） 26

图表13：2013-2014年不同规模企业利润总额比重变化趋势图（单位：%） 26

图表14：2013-2014年国有催化剂企业主要经济指标统计表（单位：万元，个，%） 27

图表15：2013-2014年集体催化剂企业主要经济指标统计表（单位：万元，个，%） 28

图表16：2013-2014年股份制催化剂企业主要经济指标统计表（单位：万元，个，%） 29

图表17：2013-2014年私营催化剂企业主要经济指标统计表（单位：万元，个，%） 30

图表18：2013-2014年外商和港澳台投资催化剂企业主要经济指标统计表（单位：万元，个，%） 31

图表19：2013-2014年其他性质催化剂企业主要经济指标统计表（单位：万元，个，%） 32

图表20：2013-2014年不同性质企业数量比重变化趋势图（单位：%） 33

图表21：2013-2014年不同性质企业资产总额比重变化趋势图（单位：%） 34

图表22：2013-2014年不同性质企业销售收入比重变化趋势图（单位：%） 35

图表23：2013-2014年不同性质企业利润总额比重变化趋势图（单位：%） 35

图表24：2013-2014年居前的10个省份销售收入统计表（单位：万元，%） 36

图表25：2013-2014年居前的10个省份销售收入比重图（单位：%） 37

图表26：2013-2014年居前的10个省份资产总额统计表（单位：万元，%） 37

图表27：2013-2014年居前的10个省份资产总额比重图（单位：%） 38

图表28：2013-2014年居前的10个省份负债统计表（单位：万元，%） 39

图表29：2013-2014年居前的10个省份负债比重图（单位：%） 40

图表30：2013-2014年居前的10个省份销售利润统计表（单位：万元，%） 40

图表31：2013-2014年居前的10个省份销售利润比重图（单位：%） 41

图表32：2013-2014年居前的10个省份利润总额统计表（单位：万元，%） 42

图表33：2013-2014年居前的10个省份利润总额比重图（单位：%） 43

图表34：2013-2014年居前的10个省份产成品统计表（单位：万元，%） 43

图表35：2013-2014年居前的10个省份产成品比重图（单位：%） 44

图表36：2013-2014年居前的10个省份单位数及亏损单位数统计表（单位：个） 45

图表37：2013-2014年居前的10个省份企业单位数比重图（单位：%） 46

图表38：2013-2014年居前的10个亏损省份亏损单位亏损总额统计表（单位：万元，%） 46

图表39：2013-2014年居前的10个亏损省份亏损总额比重图（单位：%） 47

图表40：2013-2014年催化剂行业工业总产值及增长率走势（单位：亿元，%） 48

图表41：2013-2014年催化剂行业产成品及增长率走势图（单位：亿元，%） 48

图表42：2013-2014年工业总产值居前的10个地区统计表（单位：万元，%） 49

图表43：2013年工业总产值居前的10个地区比重图（单位：%） 49

图表44：2013-2014年产成品居前的10个地区统计表（单位：万元，%） 50

图表45：2013年产成品居前的10个地区比重图（单位：%） 51

图表46：2013-2014年催化剂行业销售产值及增长率变化情况（单位：亿元，%） 51

图表47：2013-2014年催化剂行业销售收入及增长率变化趋势图（单位：亿元，%） 52

图表48：2013-2014年销售产值居前的10个地区统计表（单位：万元，%） 52

图表49：2013年销售产值居前的10个地区比重图（单位：%） 53

图表50：2013-2014年销售收入居前的10个地区统计表（单位：万元，%） 53

图表51：2013年销售收入居前的10个地区比重图（单位：%） 54

图表52：2002-2013年全国催化剂行业产销率变化趋势图（单位：%） 54

图表53：2013年1-12月中国催化剂行业月度出口额走势图（单位：万美元） 55

图表54：2013年1-12月中国催化剂行业月度出口数量走势图（单位：吨） 56

图表55：2013年1-11年中国催化剂行业出口产品结构表（单位：吨，万美元） 57

图表56：2013年1-12月催化剂行业出口产品结构（单位：%） 57

图表57：2013年1-12月催化剂行业产品进口月度金额走势图（单位：万美元） 58

图表58：2013年1-12月中国催化剂行业月度出口数量走势图（单位：吨） 58

图表59：2013年1-12月中国催化剂行业进口产品（单位：吨，万美元） 59

图表60：2013年1-12月催化剂行业进口产品结构（单位：%） 59

图表61：2013-2014年中国催化剂行业月度出口额走势图（单位：万美元） 60

图表62：2013-2014年中国催化剂行业月度出口数量走势图（单位：吨） 61

图表63：2013-2014年中国催化剂行业出口产品结构表（单位：吨，万美元） 62

图表64：2013-2014年催化剂行业出口产品结构（单位：%） 62

图表65：2013-2014年催化剂行业产品进口月度金额走势图（单位：万美元） 63

图表66：2013-2014年中国催化剂行业月度出口数量走势图（单位：吨） 64

图表67：2013-2014年中国催化剂行业进口产品（单位：吨，万美元） 65

图表68：2013-2014年催化剂行业进口产品结构（单位：%） 65

图表69：2013-2014年炼油工业企业数量、从业人数变化情况（单位：个，人） 66

图表70：2013-2014年炼油工业资产负债规模及增长率变化情况（单位：亿元，%） 66

图表71：2013-2014年炼油工业资产负债规模变化趋势图（单位：亿元，%） 67

图表72：2013-2014年炼油工业总产值变化情况（单位：亿元，%） 67

图表73：2013-2014年炼油工业总产值趋势图（单位：亿元，%） 68

图表74：2013-2014年炼油工业销售收入变化情况（单位：亿元，%） 68

图表75：2013-2014年炼油工业销售收入趋势图（单位：亿元，%） 69

图表76：2013-2014年炼油工业利润总额变化情况（单位：亿元，%） 69

图表77：2013-2014年炼油工业利润总额趋势图（单位：亿元，%） 70

图表78：2013-2014年炼油工业产销率变化趋势图（单位：%） 70

图表79：2013-2014年炼油工业库存产成品变化情况（单位：亿元，%） 71

图表80：2013-2014年炼油工业经营效益情况（单位：亿元，个，%） 72

图表81：2013-2014年炼油工业主要财务指标比较（单位：%，次，倍） 72

图表82：天然气发展阶段特征、国家政策目标和产业组织特点 75

图表83：中国天然气消费量增速与GDP增速比较（单位：%） 75

图表84：中国人均天然气用量及天然气消费弹性系数（单位：千立方米） 76

图表85：我国天然气资源分布图 77

图表86：我国八大天然气市场（单位：万人，%） 77

图表87：1997年以来中国天然气田发现情况（单位：十亿立方米，个） 78

图表88：我国天然气产量、消费量和储量（单位：十亿立方米） 78

图表89：我国已建成或计划建造的长输管道 79

图表90：我国天然气管道主要建设规划 79

图表91：美国已有及计划于2013-2014年完成的天然气管道工程项目 80

图表92：中国天然气骨干网 80

图表93：我国已建的LNG装置（单位：亿元，%） 81

图表94：中国的LNG气化中转站 82

图表95：2012年以来中国能源消耗结构变化（单位：%） 83

图表96：2012年以来天然气利用增速（单位：百万吨，%） 84

图表97：2013年中国天然气各月产量及同比增长情况（单位：亿立方米，%） 84

图表98：我国天然气消费占比--分行业（单位：%） 85

图表99：工业天然气用户占比（单位：%） 85

图表100：工业天然气用户历年占比比较（单位：%） 86

图表101：2013-2014年天然气需求领域分析（单位：亿立方米，%） 87

图表102：“川气东输”线路图 88

图表103：中国签署的液化天然气采购协议 90

图表104：我国煤化工发展规划（单位：万吨） 93

图表105：炼焦产品结构（单位：%） 94

图表106：2013年以来环保行业产值增长情况（单位：亿元，%） 100

图表107：2013年4季度以来环保设备生产行业销售收入及增长情况（单位：亿元，%） 101

图表108：2013年4季度以来资源综合利用业产品销售收入增长情况（单位：亿元，%） 101

图表109：2013年以来环保服务业收入增长情况（单位：亿元，%） 102

图表110：2013年以来环保设备生产行业利润及亏损情况（单位：亿元，%） 102

图表111：2013年以来资源综合利用业利润及亏损情况（单位：亿元，%） 103

图表112：2013年以来环保服务业利润及亏损情况（单位：亿元，%） 103

图表113：2013年以来环保设备生产行业成本费用及增长情况（单位：亿元，%） 104

图表114：2013年以来资源综合利用业成本费用及增长情况（单位：亿元，%） 105

图表115：2013年以来环保服务业成本费用及增长情况（单位：亿元，%） 106

图表116：2013年以来环保设备生产行业资金运营及增长情况（单位：亿元，%） 107

图表117：2013年以来资源综合利用业资金运营及增长情况（单位：亿元，%） 108

图表118：2013年以来环保服务业资金运营及增长情况（单位：亿元，%） 109

图表119：2013-2014年我国环境管理业固定资产投资完成情况（单位：亿元，%） 110

图表120：2013-2014年我国环境保护财政支出及增长情况（单位：亿元，%） 110

图表121：2006年以来我国环境管理业企业景气指数变化情况 111

图表122：2013-2014年生物医药行业企业数量、从业人数变化情况（单位：个，人） 112

图表123：2013-2014年生物医药行业资产负债规模及增长率变化情况（单位：亿元，%） 112

图表124：2013-2014年生物医药行业资产负债规模变化趋势图（单位：亿元，%） 113

图表125：2013-2014年生物医药行业工业总产值变化情况（单位：亿元，%） 113

图表126：2013-2014年生物医药行业工业总产值趋势图（单位：亿元，%） 114

图表127：2013-2014年生物医药行业销售收入变化情况（单位：亿元，%） 114

图表128：2013-2014年生物医药行业销售收入趋势图（单位：亿元，%） 115

图表129：2013-2014年生物医药行业利润总额变化情况（单位：亿元，%） 115

图表130：2013-2014年生物医药行业利润总额趋势图（单位：亿元，%） 116

图表131：2013-2014年生物医药行业产销率变化趋势图（单位：%） 116

图表132：2013-2014年生物医药行业库存产成品变化情况（单位：亿元，%） 117

图表133：2013-2014年生物医药行业经营效益情况（单位：亿元，个，%） 118

图表134：2013-2014年生物医药行业主要财务指标比较（单位：%，次，倍） 118

图表135：国家发展和改革委员会颁布的催化剂行业相关标准汇总 122

图表136：工业和信息化部颁布的催化剂行业相关标准汇总 123

图表137：国家技术监督局颁布的催化剂行业相关标准汇总 123

图表138：2013-2014年中国GDP增长（单位：亿元，%） 124

图表139：1999-2013年中国城乡居民人均收入及其增长情况（单位：元，%） 125

图表140：2013-2014年中国催化剂行业销售收入及其增长（单位：亿元，%） 141

图表141：2013年中国催化剂行业前10名厂商销售额及销售份额（单位：万元，%） 142

图表142：2013-2014年催化剂行业销售集中度变化图（单位：%） 142

图表143：2013年中国催化剂行业前10名厂商资产规模（单位：万元，%） 143

图表144：2013-2014年催化剂行业资产集中度变化图（单位：%） 144

图表145：2013年中国催化剂行业经营企业所有制结构分布（单位：%） 145

图表146：2013年中国催化剂行业收入前十家企业的市场占有率（单位：%） 146

图表147：2013-2014年中国催化剂产品产量及增长情况（单位：万吨，%） 147

图表148：2013年1-12月中国催化剂产量省市分布状况（单位：%） 147

图表149：2013年1-12月中国催化剂行业重点省市产量分布情况（单位：吨） 148

图表150：我国催化剂市场消费结构（单位：%） 159

详细请访问：<http://www.cction.com/report/201412/116730.html>