



艾凯咨询
ICAN Consulting

2016-2022年中国炼厂干气市场 发展现状及战略咨询报告

一、调研说明

《2016-2022年中国炼厂干气市场发展现状及战略咨询报告》是艾凯咨询集团经过数月的周密调研，结合国家统计局，行业协会，工商，税务海关等相关数据，由行业内知名专家撰写而成。报告意于成为从事本行业人士经营及投资提供参考的重要依据。

报告主要可分为四大部分，首先，报告对本行业的特征及国内外市场环境进行描述；其次，是本行业的上下游产业链，市场供需状况及竞争格局从宏观到细致的详尽剖析，接着报告中列出数家该行业的重点企业，分析相关经营数据；最后，对该行业未来的发展前景，投资风险给出指导建议。相信该份报告对您把握市场脉搏，知悉竞争对手，进行战略投资具有重要帮助。

官方网址：<https://www.icandata.com/view/279540.html>

报告价格：纸介版9000元 电子版9000元 纸介版+电子版9200元

订购电话：400-700-0142 010-80392465

电子邮箱：sales@icandata.com

联系人：刘老师

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、摘要、目录、图表

炼厂干气是一种含有氢气、甲烷、乙烷、乙烯、丙烷、丙烯等大量轻质烃类的气体，主要副产自常减压蒸馏、催化裂化、加氢裂化和延迟焦化等原油的一次加工和二次加工过程中，其中催化裂化装置副产的干气量最大，一般可占到装置加工量的3%~5%。国内在1995年之前大都将炼厂干气直接放火炬或者当作燃料烧掉，造成了资源的严重浪费。

目前，对炼厂干气中的氢气、碳二、碳三等价值较高的组分回收，可通过干气提浓和干气直接利用这两种技术路线来实现。干气提浓技术首先对干气进行预处理，然后脱除其中的氮气、甲烷等杂质气体来提浓氢气和碳二及以上组分，最后再根据需要对提浓气进行分离得到高纯度氢气和高浓度乙烯、乙烷等产品；干气直接利用技术是将干气作为原料，利用其中含有的乙烯通过化学反应制取乙苯、甲基乙苯、环氧乙烷等产品。炼厂干气回收利用原理分析

目前国内炼厂干气的利用状况主要有：

制备乙苯。催化裂化干气不需经任何特殊精制就可直接用作反应气，与苯烃化反应制乙苯。据统计，用干气制乙苯比用聚合级乙烯制乙苯工艺成本降低6.2%。

制备氢气。主要有轻烃水蒸气法和变压吸附分离法，目前国内已有多家公司采用这两种方法来制取氢气。

制备环氧乙烷。以催化裂化干气为原料生产环氧乙烷的工艺技术，目前普遍采用的是氯醇法工艺路线，用该法生产的环氧乙烷产品还可以进一步生产乙二醇、乙醇胺、乙二醇醚等产品。

制备二氯乙烷。以催化裂化干气中的乙烯为原料，经脱水和脱除H₂S后，与氯气在一定条件下反应生成二氯乙烷。

制备氮肥。20世纪70年代初，我国成功开发了利用炼厂干气制合成氨的新工艺，用催化裂化干气替代部分或全部石脑油作为氮肥的原料，1t催化裂化干气可代替0.889t石脑油。

精制乙烯。主要采用变压吸附分离技术，国内已有中国石油兰州石化公司运用该技术来分离催化裂化干气中的乙烯和乙烷，可回收乙烯40.5 kt/a、乙烷10.0 kt/a，替代裂解原料石脑油128.0 kt/a，产生的经济效益1.35亿元/a。

虽然已有上述介绍的一些干气利用技术，但能同时分离干气中的轻烃和氢气的技术则少有报道。笔者提出的炼厂气分离技术，通过变压吸附将炼厂气中的低沸点组分如氢、氮、甲烷

、一氧化碳等分离出去，再经过净化技术，得到乙烯、乙烷浓缩气，作为乙烯裂解原料；吸附废气(富含氢气)经过二次变压吸附提纯氢气，氢气可供给炼厂内各加氢装置，可缓解炼油用氢紧张的局面。提纯氢气后的废气(主要成分是甲烷)可送入炼油厂内瓦斯管网，多余的可进入城市燃气管网。

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。

报告目录：

第一章 炼厂干气市场现状分析	1
一、市场规模	1
二、市场概述	2
三、存在的问题	2
第二章 炼厂干气产量分析	4
一、炼厂干气产品结构分析	4
二、部分省市产量	4
三、区域产量	5
四、部分企业产量	6
第三章 炼厂干气市场竞争分析	7
第一节 市场竞争分析	7
一、市场竞争现状分析	7
二、企业市场占有率分析	7 炼厂干气企业市场占有率
第二节 区域市场分析	8
一、炼厂干气区域产量分析	9 炼厂干气区域产量集中度

二、炼厂干气区域销售收入分析	9
三、原油加工区域总资产分析	10
第四章 炼厂干气制造商分析	10
第一节 财务指标说明	10
第二节 主要制造商分析	11
一、中国石化上海石油化工股份有限公司	11
(一) 公司简介	11
(二) 企业产能分析	12
(三) 企业销售收入及成本分析	12
(四) 企业偿债能力分析	13
(五) 企业经营效率分析	15
(六) 企业盈利能力分析	16
(七) 企业成长能力分析	16
(八) 企业发展战略	17
二、中石化股份有限公司茂名分公司	18
(一) 公司简介	18
(二) 企业产能分析	18
(三) 企业销售收入及成本分析	18
(四) 企业偿债能力分析	19
(五) 企业经营效率分析	21
(六) 企业盈利能力分析	22
(七) 企业成长能力分析	23
(八) 企业发展战略	24
三、中国石化镇海炼化化工股份有限公司	24
(一) 公司简介	24
(二) 企业产能分析	25
(三) 企业销售收入及成本分析	25
(四) 企业偿债能力分析	26
(五) 企业经营效率分析	28
(六) 企业盈利能力分析	29
(七) 企业成长能力分析	30

(八) 企业发展战略	31
四、中国石油天然气股份有限公司抚顺石化分公司	31
(一) 企业简介	31
(二) 企业产能分析	32
(三) 企业销售收入及成本分析	32
(四) 企业偿债能力分析	33
(五) 企业经营效率分析	35
(六) 企业盈利能力分析	36
(七) 企业成长能力分析	37
(八) 企业发展战略	38
五、中国石油化工股份有限公司上海高桥分公司	38
(一) 公司简介	38
(二) 企业产能分析	38
(三) 企业销售收入及成本分析	39
(四) 企业偿债能力分析	40
(五) 企业经营效率分析	41
(六) 企业盈利能力分析	42
(七) 企业成长能力分析	43
(八) 企业发展战略	44
六、中国石油天然气股份有限公司锦州石化分公司	44
(二) 企业产能分析	46
(三) 企业销售收入及成本分析	46
(四) 企业偿债能力分析	47
(五) 企业经营效率分析	49
(六) 企业盈利能力分析	50
(七) 企业成长能力分析	51
(八) 企业发展战略	52
七、中国石油化工股份有限公司金陵分公司	52
(一) 公司简介	52
(二) 企业产能分析	53
(三) 企业销售收入及成本分析	53
(四) 企业偿债能力分析	54

(五) 企业经营效率分析	56
(六) 企业盈利能力分析	57
(七) 企业成长能力分析	58
(八) 企业发展战略	59
八、中国石油天然气股份有限公司大连石化公司	59
(一) 公司简介	59
(二) 企业产能分析	60
(三) 企业销售收入及成本分析	60
(四) 企业偿债能力分析	61
(五) 企业经营效率分析	63
(六) 企业盈利能力分析	64
(七) 企业成长能力分析	65
(八) 企业发展战略	66
九、中国石油化工股份有限公司齐鲁分公司	66
(一) 公司简介	66
(二) 企业产能分析	66
(三) 企业销售收入及成本分析	66
(四) 企业偿债能力分析	67
(五) 企业经营效率分析	69
(六) 企业盈利能力分析	70
(七) 企业成长能力分析	71
(八) 企业发展战略	72
十、中国石油化工股份有限公司广州分公司	72
(一) 公司简介	72
(二) 企业产能分析	73
(三) 企业销售收入及成本分析	73
(四) 企业偿债能力分析	74
(五) 企业经营效率分析	76
(六) 企业盈利能力分析	77
(七) 企业成长能力分析	78
(八) 企业发展战略	79
十一、中国石油大庆石化分公司	79

(一) 公司简介	79
(二) 企业产能分析	79
(三) 企业销售收入及成本分析	79
(四) 企业偿债能力分析	80
(五) 企业经营效率分析	82
(六) 企业盈利能力分析	83
(七) 企业成长能力分析	84
(八) 企业发展战略	85
十二、大连西太平洋石油化工有限公司	85
(一) 公司简介	85
(二) 企业产能分析	86
(三) 企业销售收入及成本分析	86
(四) 企业偿债能力分析	87
(五) 企业经营效率分析	89
(六) 企业盈利能力分析	90
(七) 企业成长能力分析	91
(八) 企业发展战略	92
十三、辽阳石化公司鞍山炼油厂	92
(一) 公司简介	92
(二) 企业产能分析	92
(三) 企业销售收入及成本分析	93
(四) 企业偿债能力分析	94
(五) 企业经营效率分析	95
(六) 企业盈利能力分析	96
(七) 企业成长能力分析	97
(八) 企业发展战略	98
十四、中国石油天然气乌鲁木齐石化分公司	98
(一) 公司简介	98
(二) 企业产能分析	99
(三) 企业销售收入及成本分析	99
(四) 企业偿债能力分析	100
(五) 企业经营效率分析	102

(六) 企业盈利能力分析	103
(七) 企业成长能力分析	104
(八) 企业发展战略	104
十五、中国石化洛阳石油化工总厂	105
(一) 公司简介	105
(二) 企业产能分析	106
(三) 企业销售收入及成本分析	106
(四) 企业偿债能力分析	107
(五) 企业经营效率分析	108
(六) 企业盈利能力分析	109
(七) 企业成长能力分析	110
(八) 企业发展战略	111
十六、中国石油天然气股份有限公司大庆炼化分公司	111
(一) 公司简介	111
(二) 企业产能分析	112
(三) 企业销售收入及成本分析	112
(四) 企业偿债能力分析	113
(五) 企业经营效率分析	115
(六) 企业盈利能力分析	116
(七) 企业成长能力分析	117
(八) 企业发展战略	118
十七、中国石油化工股份有限公司北京燕山分公司	118
(一) 公司简介	118
(二) 企业产能分析	119
(三) 企业销售收入及成本分析	119
(四) 企业偿债能力分析	121
(五) 企业经营效率分析	122
(六) 企业盈利能力分析	123
(七) 企业成长能力分析	124
(八) 企业发展战略	125
十八、南京扬子石化精细化工有限责任公司	125
(一) 公司简介	125

(二) 企业产能分析	126
(三) 企业销售收入及成本分析	126
(四) 企业偿债能力分析	127
(五) 企业经营效率分析	129
(六) 企业盈利能力分析	130
(七) 企业成长能力分析	131
(八) 企业发展战略	132
十九、中国石油化工股份有限公司安庆分公司	132
(一) 公司简介	132
(二) 企业产能分析	133
(三) 企业销售收入及成本分析	133
(四) 企业偿债能力分析	135
(五) 企业经营效率分析	136
(六) 企业盈利能力分析	137
(七) 企业成长能力分析	138
(八) 企业发展战略	139
二十、中国石油股份有限公司独山子石化分公司	139
(一) 公司简介	139
(二) 企业产能分析	139
(三) 企业销售收入及成本分析	140
(四) 企业偿债能力分析	141
(五) 企业经营效率分析	142
(六) 企业盈利能力分析	143
(七) 企业成长能力分析	144
(八) 企业发展战略	145
二十一、中国石油化工股份有限公司九江分公司	145
(一) 公司简介	145
(二) 企业产能分析	146
(三) 企业销售收入及成本分析	147
(四) 企业偿债能力分析	148
(五) 企业经营效率分析	149
(六) 企业盈利能力分析	150

(七) 企业成长能力分析	151
(八) 企业发展战略	152
二十二、中国石油化工股份有限公司荆门分公司	152
(一) 公司简介	152
(二) 企业产能分析	154
(三) 企业销售收入及成本分析	154
(四) 企业偿债能力分析	155
(五) 企业经营效率分析	157
(六) 企业盈利能力分析	158
(七) 企业成长能力分析	159
(八) 企业发展战略	160
二十三、中国石油化工股份有限公司天津分公司	160
(一) 公司简介	160
(二) 企业产能分析	161
(三) 企业销售收入及成本分析	161
(四) 企业偿债能力分析	162
(五) 企业经营效率分析	163
(六) 企业盈利能力分析	164
(七) 企业成长能力分析	165
(八) 企业发展战略	166
二十四、中石油兰州石化分公司	166
(一) 公司简介	166
(二) 企业产能分析	167
(三) 企业销售收入及成本分析	167
(四) 企业偿债能力分析	169
(五) 企业经营效率分析	170
(六) 企业盈利能力分析	171
(七) 企业成长能力分析	172
(八) 企业发展战略	173
二十五、中国石化集团武汉石油化工厂	173
(一) 公司简介	173
(二) 企业产能分析	174

（三）企业销售收入及成本分析	174
（四）企业偿债能力分析	175
（五）企业经营效率分析	177
（六）企业盈利能力分析	178
（七）企业成长能力分析	179
（八）企业发展战略	180

第五章 炼厂干气行业发展预测 180

一、技术发展	180
二、市场前景	181
三、竞争趋势	182(AKLT)

图表目录：

图表 2005-2015年中国炼厂干气产量	1
图表 2005-2015年中国炼厂干气销售收入	2
图表 2011-2016年中国部分省市炼厂干气产量	5
图表 2013年中国部分企业炼厂干气产量	6
图表 2014年中国部分企业炼厂干气产量	6
图表 2015年中国部分企业炼厂干气产量	7
图表 2011-2016年炼厂干气各地区产量情况	9
图表 2011-2016年炼厂干气各地区销售收入情况	9
图表 2011-2016年原油加工各地区总资产情况	10
图表 2011-2016年中国石化上海石油化工股份有限公司销售收入情况	12
图表 2011-2016年中国石化上海石油化工股份有限公司成本费用情况	13
图表 2011-2016年中国石化上海石油化工股份有限公司总资产情况	13
图表 2011-2016年中国石化上海石油化工股份有限公司负债情况	14
图表 2011-2016年中国石化上海石油化工股份有限公司资产负债率情况	14
图表 2011-2016年中国石化上海石油化工股份有限公司应收帐情况	15
图表 2011-2016年中国石化上海石油化工股份有限公司应收帐周转率情况	15
图表 2011-2016年中国石化上海石油化工股份有限公司总利润情况	16
图表 2011-2016年中国石化上海石油化工股份有限公司资产利润率情况	16
图表 2011-2016年中国石化上海石油化工股份有限公司流动资产情况	17

图表 2011-2016年中国石化上海石油化工股份有限公司流动资产周转率情况	17
图表 2011-2016年中石化股份有限公司茂名分公司销售收入情况	19
图表 2011-2016年中石化股份有限公司茂名分公司成本费用情况	19
图表 2011-2016年中石化股份有限公司茂名分公司总资产情况	20
图表 2011-2016年中石化股份有限公司茂名分公司负债情况	20
图表 2011-2016年中石化股份有限公司茂名分公司资产负债率情况	21
图表 2011-2016年中石化股份有限公司茂名分公司应收帐情况	21
图表 2011-2016年中石化股份有限公司茂名分公司应收帐周转率情况	22
图表 2011-2016年中石化股份有限公司茂名分公司总利润情况	22
图表 2011-2016年中石化股份有限公司茂名分公司资产利润率情况	23
图表 2011-2016年中石化股份有限公司茂名分公司流动资产情况	23
图表 2011-2016年中石化股份有限公司茂名分公司流动资产周转率情况	24
图表 2011-2016年中国石化镇海炼油化工股份有限公司销售收入情况	25
图表 2011-2016年中国石化镇海炼油化工股份有限公司成本费用情况	26
图表 2011-2016年中国石化镇海炼油化工股份有限公司总资产情况	26
图表 2011-2016年中国石化镇海炼油化工股份有限公司负债情况	27
图表 2011-2016年中国石化镇海炼油化工股份有限公司资产负债率情况	27
图表 2011-2016年中国石化镇海炼油化工股份有限公司应收帐情况	28
图表 2011-2016年中国石化镇海炼油化工股份有限公司应收帐周转率情况	28
图表 2011-2016年中国石化镇海炼油化工股份有限公司总利润情况	29
图表 2011-2016年中国石化镇海炼油化工股份有限公司资产利润率情况	29
图表 2011-2016年中国石化镇海炼油化工股份有限公司流动资产情况	30
图表 2011-2016年中国石化镇海炼油化工股份有限公司流动资产周转率情况	30
图表 2011-2016年中国石油天然气股份有限公司抚顺石化分公司销售收入情况	32
图表 2011-2016年中国石油天然气股份有限公司抚顺石化分公司成本费用情况	33
图表 2011-2016年中国石油天然气股份有限公司抚顺石化分公司总资产情况	33
图表 2011-2016年中国石油天然气股份有限公司抚顺石化分公司负债情况	34
图表 2011-2016年中国石油天然气股份有限公司抚顺石化分公司资产负债率情况	34
图表 2011-2016年中国石油天然气股份有限公司抚顺石化分公司应收帐情况	35
图表 2011-2016年中国石油天然气股份有限公司抚顺石化分公司应收帐周转率情况	35
图表 2011-2016年中国石油天然气股份有限公司抚顺石化分公司总利润情况	36
图表 2011-2016年中国石油天然气股份有限公司抚顺石化分公司资产利润率情况	36

图表 2011-2016年中国石油天然气股份有限公司抚顺石化分公司流动资产情况	37
图表 2011-2016年中国石油天然气股份有限公司抚顺石化分公司流动资产周转率情况	37
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司上海高桥分公司销售收入情况	39
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司上海高桥分公司成本费用情况	39
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司上海高桥分公司总资产情况	40
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司上海高桥分公司负债情况	40
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司上海高桥分公司资产负债率情况	41
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司上海高桥分公司应收帐情况	41
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司上海高桥分公司应收帐周转率情况	42
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司上海高桥分公司总利润情况	42
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司上海高桥分公司资产利润率情况	43
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司上海高桥分公司流动资产情况	43
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司上海高桥分公司流动资产周转率情况	44
图表 2011-2016年中国石油天然气股份有限公司锦州石化分公司销售收入情况	46
图表 2011-2016年中国石油天然气股份有限公司锦州石化分公司成本费用情况	47
图表 2011-2016年中国石油天然气股份有限公司锦州石化分公司总资产情况	47
图表 2011-2016年中国石油天然气股份有限公司锦州石化分公司负债情况	48
图表 2011-2016年中国石油天然气股份有限公司锦州石化分公司资产负债率情况	48
图表 2011-2016年中国石油天然气股份有限公司锦州石化分公司应收帐情况	49
图表 2011-2016年中国石油天然气股份有限公司锦州石化分公司应收帐周转率情况	49
图表 2011-2016年中国石油天然气股份有限公司锦州石化分公司总利润情况	50
图表 2011-2016年中国石油天然气股份有限公司锦州石化分公司资产利润率情况	50
图表 2011-2016年中国石油天然气股份有限公司锦州石化分公司流动资产情况	51
图表 2011-2016年中国石油天然气股份有限公司锦州石化分公司流动资产周转率情况	51
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司金陵分公司销售收入情况	53
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司金陵分公司成本费用情况	54
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司金陵分公司总资产情况	54
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司金陵分公司负债情况	55
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司金陵分公司资产负债率情况	55
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司金陵分公司应收帐情况	56
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司金陵分公司应收帐周转率情况	56
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司金陵分公司总利润情况	57

图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司金陵分公司资产利润率情况	57
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司金陵分公司流动资产情况	58
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司金陵分公司流动资产周转率情况	58
图表 2011-2016年中国石油天然气股份有限公司大连石化公司销售收入情况	60
图表 2011-2016年中国石油天然气股份有限公司大连石化公司成本费用情况	61
图表 2011-2016年中国石油天然气股份有限公司大连石化公司总资产情况	61
图表 2011-2016年中国石油天然气股份有限公司大连石化公司负债情况	62
图表 2011-2016年中国石油天然气股份有限公司大连石化公司资产负债率情况	62
图表 2011-2016年中国石油天然气股份有限公司大连石化公司应收帐情况	63
图表 2011-2016年中国石油天然气股份有限公司大连石化公司应收帐周转率情况	63
图表 2011-2016年中国石油天然气股份有限公司大连石化公司总利润情况	64
图表 2011-2016年中国石油天然气股份有限公司大连石化公司资产利润率情况	64
图表 2011-2016年中国石油天然气股份有限公司大连石化公司炼厂干气流动资产情况	65
图表 2011-2016年中国石油天然气股份有限公司大连石化公司流动资产周转率情况	65
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司齐鲁分公司销售收入情况	67
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司齐鲁分公司成本费用情况	67
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司齐鲁分公司总资产情况	68
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司齐鲁分公司负债情况	68
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司齐鲁分公司资产负债率情况	69
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司齐鲁分公司应收帐情况	69
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司齐鲁分公司应收帐周转率情况	70
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司齐鲁分公司总利润情况	70
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司齐鲁分公司资产利润率情况	71
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司齐鲁分公司流动资产情况	71
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司齐鲁分公司流动资产周转率情况	72
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司广州分公司销售收入情况	73
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司广州分公司成本费用情况	74
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司广州分公司总资产情况	74
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司广州分公司负债情况	75
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司广州分公司资产负债率情况	75
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司广州分公司应收帐情况	76
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司广州分公司应收帐周转率情况	76

图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司广州分公司总利润情况	77
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司广州分公司资产利润率情况	77
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司广州分公司流动资产情况	78
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司广州分公司流动资产周转率情况	78
图表 2011-2016年中国石油大庆石化分公司销售收入情况	80
图表 2011-2016年中国石油大庆石化分公司成本费用情况	80
图表 2011-2016年中国石油大庆石化分公司总资产情况	81
图表 2011-2016年中国石油大庆石化分公司负债情况	81
图表 2011-2016年中国石油大庆石化分公司资产负债率情况	81
图表 2011-2016年中国石油大庆石化分公司应收帐情况	82
图表 2011-2016年中国石油大庆石化分公司应收帐周转率情况	83
图表 2011-2016年中国石油大庆石化分公司总利润情况	83
图表 2011-2016年中国石油大庆石化分公司资产利润率情况	84
图表 2011-2016年中国石油大庆石化分公司流动资产情况	84
图表 2011-2016年中国石油大庆石化分公司流动资产周转率情况	85
图表 2011-2016年大连西太平洋石油化工有限公司销售收入情况	87
图表 2011-2016年大连西太平洋石油化工有限公司成本费用情况	87
图表 2011-2016年大连西太平洋石油化工有限公司总资产情况	88
图表 2011-2016年大连西太平洋石油化工有限公司负债情况	88
图表 2011-2016年大连西太平洋石油化工有限公司资产负债率情况	89
图表 2011-2016年大连西太平洋石油化工有限公司应收帐情况	89
图表 2011-2016年大连西太平洋石油化工有限公司应收帐周转率情况	90
图表 2011-2016年大连西太平洋石油化工有限公司总利润情况	90
图表 2011-2016年大连西太平洋石油化工有限公司资产利润率情况	91
图表 2011-2016年大连西太平洋石油化工有限公司流动资产情况	91
图表 2011-2016年大连西太平洋石油化工有限公司流动资产周转率情况	92
图表 2011-2016年辽阳石化公司鞍山炼油厂销售收入情况	93
图表 2011-2016年辽阳石化公司鞍山炼油厂成本费用情况	93
图表 2011-2016年辽阳石化公司鞍山炼油厂总资产情况	94
图表 2011-2016年辽阳石化公司鞍山炼油厂负债情况	94
图表 2011-2016年辽阳石化公司鞍山炼油厂资产负债率情况	95
图表 2011-2016年辽阳石化公司鞍山炼油厂应收帐情况	95

图表 2011-2016年辽阳石化公司鞍山炼油厂应收帐周转率情况	96
图表 2011-2016年辽阳石化公司鞍山炼油厂总利润情况	96
图表 2011-2016年辽阳石化公司鞍山炼油厂资产利润率情况	97
图表 2011-2016年辽阳石化公司鞍山炼油厂流动资产情况	97
图表 2011-2016年辽阳石化公司鞍山炼油厂流动资产周转率情况	98
图表 2011-2016年中国石油天然气乌鲁木齐石化分公司矿销售收入情况	99
图表 2011-2016年中国石油天然气乌鲁木齐石化分公司矿成本费用情况	100
图表 2011-2016年中国石油天然气乌鲁木齐石化分公司矿总资产情况	100
图表 2011-2016年中国石油天然气乌鲁木齐石化分公司矿负债情况	101
图表 2011-2016年中国石油天然气乌鲁木齐石化分公司矿资产负债率情况	101
图表 2011-2016年中国石油天然气乌鲁木齐石化分公司矿应收帐情况	102
图表 2011-2016年中国石油天然气乌鲁木齐石化分公司矿应收帐周转率情况	102
图表 2011-2016年中国石油天然气乌鲁木齐石化分公司矿总利润情况	103
图表 2011-2016年中国石油天然气乌鲁木齐石化分公司矿资产利润率情况	103
图表 2011-2016年中国石油天然气乌鲁木齐石化分公司矿流动资产情况	104
图表 2011-2016年中国石油天然气乌鲁木齐石化分公司矿流动资产周转率情况	104
图表 2011-2016年中国石化洛阳石油化工总厂销售收入情况	106
图表 2011-2016年中国石化洛阳石油化工总厂成本费用情况	106
图表 2011-2016年中国石化洛阳石油化工总厂总资产情况	107
图表 2011-2016年中国石化洛阳石油化工总厂负债情况	107
图表 2011-2016年中国石化洛阳石油化工总厂资产负债率情况	108
图表 2011-2016年中国石化洛阳石油化工总厂应收帐情况	108
图表 2011-2016年中国石化洛阳石油化工总厂应收帐周转率情况	109
图表 2011-2016年中国石化洛阳石油化工总厂总利润情况	109
图表 2011-2016年中国石化洛阳石油化工总厂资产利润率情况	110
图表 2011-2016年中国石化洛阳石油化工总厂流动资产情况	110
图表 2011-2016年中国石化洛阳石油化工总厂流动资产周转率情况	111
图表 2011-2016年中国石油天然气股份有限公司大庆炼化分公司销售收入情况	112
图表 2011-2016年中国石油天然气股份有限公司大庆炼化分公司成本费用情况	113
图表 2011-2016年中国石油天然气股份有限公司大庆炼化分公司总资产情况	113
图表 2011-2016年中国石油天然气股份有限公司大庆炼化分公司负债情况	114
图表 2011-2016年中国石油天然气股份有限公司大庆炼化分公司资产负债率情况	114

图表 2011-2016年中国石油天然气股份有限公司大庆炼化分公司应收帐情况	115
图表 2011-2016年中国石油天然气股份有限公司大庆炼化分公司应收帐周转率情况	115
图表 2011-2016年中国石油天然气股份有限公司大庆炼化分公司总利润情况	116
图表 2011-2016年中国石油天然气股份有限公司大庆炼化分公司资产利润率情况	116
图表 2011-2016年中国石油天然气股份有限公司大庆炼化分公司流动资产情况	117
图表 2011-2016年中国石油天然气股份有限公司大庆炼化分公司流动资产周转率情况	117
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司北京燕山分公司销售收入情况	120
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司北京燕山分公司成本费用情况	120
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司北京燕山分公司总资产情况	121
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司北京燕山分公司负债情况	121
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司北京燕山分公司资产负债率情况	122
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司北京燕山分公司应收帐情况	122
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司北京燕山分公司应收帐周转率情况	123
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司北京燕山分公司总利润情况	123
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司北京燕山分公司资产利润率情况	124
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司北京燕山分公司流动资产情况	124
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司北京燕山分公司流动资产周转率情况	125
图表 2011-2016年南京扬子石化精细化工有限责任公司销售收入情况	126
图表 2011-2016年南京扬子石化精细化工有限责任公司成本费用情况	127
图表 2011-2016年南京扬子石化精细化工有限责任公司总资产情况	127
图表 2011-2016年南京扬子石化精细化工有限责任公司负债情况	128
图表 2011-2016年南京扬子石化精细化工有限责任公司资产负债率情况	128
图表 2011-2016年南京扬子石化精细化工有限责任公司应收帐情况	129
图表 2011-2016年南京扬子石化精细化工有限责任公司应收帐周转率情况	129
图表 2011-2016年南京扬子石化精细化工有限责任公司总利润情况	130
图表 2011-2016年南京扬子石化精细化工有限责任公司资产利润率情况	130
图表 2011-2016年南京扬子石化精细化工有限责任公司流动资产情况	131
图表 2011-2016年南京扬子石化精细化工有限责任公司流动资产周转率情况	131
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司安庆分公司销售收入情况	134
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司安庆分公司成本费用情况	134
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司安庆分公司总资产情况	135
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司安庆分公司负债情况	135

图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司安庆分公司资产负债率情况	136
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司安庆分公司应收帐情况	136
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司安庆分公司应收帐周转率情况	137
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司安庆分公司总利润情况	137
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司安庆分公司资产利润率情况	138
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司安庆分公司流动资产情况	138
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司安庆分公司流动资产周转率情况	139
图表 2011-2016年中国石油股份有限公司独山子石化分公司销售收入情况	140
图表 2011-2016年中国石油股份有限公司独山子石化分公司成本费用情况	140
图表 2011-2016年中国石油股份有限公司独山子石化分公司总资产情况	141
图表 2011-2016年中国石油股份有限公司独山子石化分公司负债情况	141
图表 2011-2016年中国石油股份有限公司独山子石化分公司资产负债率情况	142
图表 2011-2016年中国石油股份有限公司独山子石化分公司应收帐情况	142
图表 2011-2016年中国石油股份有限公司独山子石化分公司应收帐周转率情况	143
图表 2011-2016年中国石油股份有限公司独山子石化分公司总利润情况	143
图表 2011-2016年中国石油股份有限公司独山子石化分公司资产利润率情况	144
图表 2011-2016年中国石油股份有限公司独山子石化分公司流动资产情况	144
图表 2011-2016年中国石油股份有限公司独山子石化分公司流动资产周转率情况	145
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司九江分公司销售收入情况	147
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司九江分公司成本费用情况	147
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司九江分公司总资产情况	148
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司九江分公司负债情况	148
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司九江分公司资产负债率情况	149
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司九江分公司应收帐情况	149
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司九江分公司应收帐周转率情况	150
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司九江分公司总利润情况	150
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司九江分公司资产利润率情况	151
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司九江分公司流动资产情况	151
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司九江分公司流动资产周转率情况	152
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司荆门分公司销售收入情况	154
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司荆门分公司成本费用情况	155
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司荆门分公司总资产情况	155

图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司荆门分公司负债情况	156
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司荆门分公司资产负债率情况	156
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司荆门分公司应收帐情况	157
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司荆门分公司应收帐周转率情况	157
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司荆门分公司总利润情况	158
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司荆门分公司资产利润率情况	158
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司荆门分公司流动资产情况	159
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司荆门分公司流动资产周转率情况	159
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司天津分公司销售收入情况	161
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司天津分公司成本费用情况	161
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司天津分公司总资产情况	162
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司天津分公司负债情况	162
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司天津分公司资产负债率情况	163
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司天津分公司应收帐情况	163
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司天津分公司应收帐周转率情况	164
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司天津分公司总利润情况	164
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司天津分公司资产利润率情况	165
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司天津分公司流动资产情况	165
图表 2011-2016年中国石油化工股份有限公司天津分公司流动资产周转率情况	166
图表 2011-2016年中石油兰州石化分公司销售收入情况	168
图表 2011-2016年中石油兰州石化分公司成本费用情况	168
图表 2011-2016年中石油兰州石化分公司总资产情况	169
图表 2011-2016年中石油兰州石化分公司负债情况	169
图表 2011-2016年中石油兰州石化分公司资产负债率情况	170
图表 2011-2016年中石油兰州石化分公司应收帐情况	170
图表 2011-2016年中石油兰州石化分公司应收帐周转率情况	171
图表 2011-2016年中石油兰州石化分公司总利润情况	171
图表 2011-2016年中石油兰州石化分公司资产利润率情况	172
图表 2011-2016年中石油兰州石化分公司流动资产情况	172
图表 2011-2016年中石油兰州石化分公司流动资产周转率情况	173
图表 2011-2016年中国石化集团武汉石油化工厂销售收入情况	174
图表 2011-2016年中国石化集团武汉石油化工厂成本费用情况	175

图表 2011-2016年中国石化集团武汉石油化工厂总资产情况	175
图表 2011-2016年中国石化集团武汉石油化工厂负债情况	176
图表 2011-2016年中国石化集团武汉石油化工厂资产负债率情况	176
图表 2011-2016年中国石化集团武汉石油化工厂应收帐情况	177
图表 2011-2016年中国石化集团武汉石油化工厂应收帐周转率情况	177
图表 2011-2016年中国石化集团武汉石油化工厂总利润情况	178
图表 2011-2016年中国石化集团武汉石油化工厂资产利润率情况	178
图表 2011-2016年中国石化集团武汉石油化工厂流动资产情况	179
图表 2011-2016年中国石化集团武汉石油化工厂流动资产周转率情况	179

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/279540.html>

三、研究方法

- 1、系统分析方法
- 2、比较分析方法
- 3、具体与抽象方法
- 4、分析与综合方法
- 5、归纳与演绎方法
- 6、定性分析与定量分析方法
- 7、预测研究方法

四、数据来源

对行业内相关的专家、厂商、渠道商、业务（销售）人员及客户进行访谈，获取最新的一手市场资料；

艾凯咨询集团长期监测采集的数据资料；

行业协会、国家统计局、海关总署、国家发改委、工商总局等政府部门和官方机构的数据与资料；

行业公开信息；

行业企业及上、下游企业的季报、年报和其它公开信息；
各类中英文期刊数据库、图书馆、科研院所、高等院校的文献资料；
行业资深专家公开发表的观点；
对行业的重要数据指标进行连续性对比，反映行业发展趋势；
中华人民共和国国家统计局 <http://www.stats.gov.cn>
中华人民共和国国家工商行政管理总局 <http://www.saic.gov.cn>
中华人民共和国海关总署 <http://www.customs.gov.cn>
中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>
中国证券监督管理委员会 <http://www.csrc.gov.cn>
中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>
世界贸易组织 <https://www.wto.org>
联合国统计司 <http://unstats.un.org>
联合国商品贸易统计数据库 <http://comtrade.un.org>

五、关于艾凯咨询网

艾凯咨询网（www.icandata.com）隶属艾凯咨询集团（北京华经艾凯企业咨询有限公司），艾凯咨询集团专注提供大中华区产业经济情报，为企业商业决策赋能，是领先的市场研究报告和竞争情报提供商

艾凯咨询集团为企业提供专业投资咨询报告、深度研究报告、市场调查、统计数据等。艾凯咨询网每天更新大量行业分析报告、图表资料、竞争情报、投资情报等，为用户及时了解迅速变化中的世界和中国市场提供便利，为企业商业决策赋能。

研究力量

高素质的专业的研究分析团队，密切关注市场最新动向。在多个行业，拥有数名经验丰富的专业分析师。对于特定及专属领域，我们有国内外众多合作研究机构，同时我们聘请数名行业资深专家顾问，帮助客户分清市场现状和趋势，找准市场定位和切入机会，提出合适中肯的建议，帮助客户实现价值，与客户一同成长。

我们的优势

权威机构 艾凯咨询集团二十年深厚行业背景;
数量领先 囊括主流研究报告和权威合作伙伴;
服务齐全 促销、推荐指数、积分、网上支付等;
良好声誉 广泛知名度、满意度, 众多新老客户。