



艾凯咨询
ICAN Consulting

2016-2020年中国新型煤化工产业发展现状及市场监测报告

一、调研说明

《2016-2020年中国新型煤化工产业发展现状及市场监测报告》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/274867.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

新型煤化工是指煤制烯烃、煤制天然气、煤制油、煤制二甲醚和煤制乙二醇等利用方向。尤其煤制烯烃路线，是衔接煤化工与石油化工的纽带，不仅实现了石化原料多元化，而且拓宽了煤化工发展领域，实现了对石油资源的部分替代，是新型煤化工最有前途的发展领域。

作为世界第一产煤大国，我国煤炭利用较为粗放。煤，在某些方面是污染的代名词。温室效应、大气污染，等等，追溯诸多环境问题之源，又少不了把矛头指向煤炭产业。煤炭一方面是能源的主要提供者，一方面是大气污染的主要污染源。煤炭能源资源禀赋特点和我国现状决定，洁净煤利用是两难选择中的必然。高效合理利用我国丰富的煤炭资源，大力发展洁净的新型煤化工符合我国实际的发展方向，国家也积极支持并鼓励新型煤化工的发展。

"十二五"新型煤化工15个示范项目即将获得发改委批准。其中7个煤制天然气，3个煤制烯烃，2个煤制油，2个低质煤综合应用，1个煤制二甲醚。我们预计示范项目合计投资金额超过7000亿元。"十二五"新型煤化工示范项目

建设地点	项目名称	建设单位	投资金额(亿元)
新疆伊犁	55亿立方煤制造天然气	庆华集团	300
新疆伊犁	煤化电热一体化项目(煤制天然气为主产品)	新汶、中电投等企业比选或联合	600
新疆准东	煤化电热一体化项目(煤制天然气为主产品)	中石化牵头，华能、兖矿、新疆龙宇能源、潞安、神华、中煤、新疆兵团等参与	2400
新疆准东	煤炭分质综合利用示范项目	华电牵头，相关企业参与	300
内蒙古鄂尔多斯	300万吨二甲醚	中天合创公司	430
内蒙古西部	煤炭清洁高效综合利用项目(煤制天然气、油品、焦油、烯烃及联产电力等产品)	煤电化企业优选和整合	300
内蒙古兴安盟	煤化电热一体化项目(煤制天然气为主产品)	煤电化企业比选	300
陕西榆林	100万吨煤间接液化	兖矿集团，延长石油集团	162
陕西	煤化电热一体化项目(煤制烯烃为主产品)	神华集团、陕西煤化、陶氏公司等	250
山西	高灰、中高硫煤炭清洁高效综合利用项目(煤制天然气、油品、焦油、烯烃及联产电力等产品)	煤电化企业比选	300
宁夏宁东	400万吨煤间接液化	神华宁煤集团	550
安徽	煤化电热一体化项目(煤制天然气为主产品)	煤电化企业比选	300
云南	褐煤综合利用项目	煤电化企业比选	300
贵州	煤化电热一体化项目(煤制烯烃为主产品)	煤电化企业比选	300
河南	煤化电热一体化项目(煤制烯烃为主产品)	煤电化企业比选	300

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。

报告目录：第一章 新型煤化工行业概述 1

第一节 煤化工产业基础概述	1
一、传统煤化工	1
二、新型煤化工	1
第二节 中国发展新型煤化工具有合理性	2
一、缓解能源储量结构矛盾	2
二、传统煤化工产能过剩	3
三、新型煤化工发展得到支持	5
第二章 2013-2015年中国煤化工产业整体运行态势分析	10
第一节 2013-2015年中国煤化工产业发展概况	10
一、国内煤化工产业发展的回顾	10
二、中国成为全球煤化工产业发展重点地区	13
三、我国煤化工的主要子产业链	16
煤化工产业链	
第二节 2013-2015年中国新型煤化工产业的发展分析	21
一、新型煤化工产业的主要特征	21
二、新型煤化工的核心技术	22
三、煤炭开发生产与发展新型煤化工的关系	23
四、发展新型煤化工应注重的关键问题	24
五、中国新型煤化工发展有很大的空间	25
第三节 2013-2015年中国大型煤化工项目总图布置综述	26
一、大型煤化工项目总图布置的影响因素	26
二、大型煤化工项目总图布置的流程及原则	27
三、大型煤化工项目的总图布置需注意的问题	28
四、大型煤化工项目总图布置节约用地的措施	31
第四节 2013-2015年中国煤化工产业发展存在的问题分析	31
一、煤化工深度产业链仍处于初期阶段	31
二、发展煤化工中的CO ₂ 排放问题	32
三、煤化工产业发展受环境资源约束	39
四、企业发展煤化工存在的误区	44
第五节 2013-2015年中国煤化工产业的发展对策分析	46
一、促进煤化工产业健康发展的基本对策	46
二、中国煤化工产业要实现规范发展	48
三、煤化工产业要转变增长方式	49
四、推动现代煤化工发展的措施	62

五、我国煤化工产业发展须谨慎 65 第三章 2013-2015年中国新型煤化工产业区域市场透析 66

第一节 山西 66

- 一、山西省煤化工的产业格局已基本形成 66
- 二、山西省煤化工产业招商锁定长三角地区 67
- 三、山西省提高煤化工产业准入门槛 68
- 四、山西晋城市煤化工产业发展概况 69
- 五、山西促进现代煤化工发展的建议 69
- 六、山西煤化工产业发展的路径选择与分析 71

第二节 河南 74

- 一、河南省煤化工产业的发展环境 74
- 二、河南煤化工产业成为循环经济链重要一环 75
- 三、河南7大煤化工企业战略重组为两大集团 77
- 四、河南加快煤化工产业发展的措施 78

第三节 安徽 82

- 一、安徽制定千亿煤化工产业规划 82
- 二、煤化工成为淮北经济发展的新星 83
- 三、淮南化工集团需突破气化的难题 84
- 四、安徽阜阳市煤化工产业发展步入快车道 86

第四节 贵州 87

- 一、贵州省内煤化工项目进展情况 87
- 二、贵州六盘水市确定煤化工产业发展的六大基地 88
- 三、贵州省桐梓县制定煤化工产业发展规划 89
- 四、贵州欲打开煤化工产业发展通道加大产业调整的力度 90

第五节 新疆 91

- 一、新疆煤电煤化工产业发展迅速崛起 91
- 二、新疆加快打造四大煤化工基地的速度 92
- 三、新疆加速推进中国特大型煤电煤化工基地建设 93
- 四、新疆发展新型煤化工工业前景广阔 94

第六节 内蒙古 95

- 一、内蒙古将重点发展煤化工项目 95
- 二、内蒙古获得批准建国家天然气煤化工质检中心 96
- 三、内蒙古规划将建设3个大型煤化工基地 97

四、蒙东特大型煤化工基地即将崛起 97

第七节 其他省份 99

一、黑龙江大力推进新型煤化工项目 99

二、煤化工将是山东省煤炭和化工产业发展新亮点 100

三、陕西省煤化工产业化发展概况 100

四、青海煤化工产业规模发展迅猛 102

五、四川宜宾市欲建西南大型煤化工基地 102 第四章 2013-2015年中国新型煤化工产业细分领域透析——煤制烯烃 104

域透析——煤制烯烃 104

第一节 2013-2015年中国煤制烯烃产业运行概况 104

一、中国煤制烯烃发展背景 104

1、符合我国多煤少油的能源结构特点 104

2、能够替代进口满足国内市场需求 106

3、有利于调整煤炭企业产品结构 107

4、有利于治理污染改善环境状况 108

二、中国煤制烯烃可行性研究 108

1、面临的问题 108

2、突破 109

第二节 2013-2015年中国煤制烯烃现状综述 109

一、我国煤制烯烃发展时机成熟 109

二、中国煤制烯烃行业发展现状 114

三、神华煤制烯烃项目全球最大 120

四、我国煤制烯烃行业发展势头良好 120

第三节 2013-2015年中国煤制烯烃在建项目发展分析 123

一、山西焦化集团60万吨/年烯烃项目进入新阶段 123

二、中安联合煤化工有限责任公司甲醇深加工项目 124

三、神华煤制烯烃项目 124

四、同煤集团年产60万吨烯烃项目 125

五、宁夏宝丰能源集团煤制烯烃（DMTO）项目 126

六、中煤在新疆建设 60万吨煤制烯烃项目 126

第四节 2013-2015年中国煤制烯烃-核心技术及工艺研究 126

一、煤制烯烃的工艺路线 126

二、煤气化技术 127

三、合成气净化技术 127

四、甲醇合成技术 128

五、甲醇制烯烃技术 128

六、煤制烯烃技术路线的经济竞争力 128 煤制烯烃经济性分析：当国际原油价格高于60 美元/桶时，煤制烯烃项目便具备经济效益。煤制烯烃和石脑油裂解制烯烃技术路线相比较，在经济上的竞争力的先决条件是项目须在煤炭基地坑口建设，以自产廉价煤炭为原料，通过经济型的大规模装置生产低成本的甲醇，再由该甲醇制烯烃。根据示范工程投资情况测算，当国际原油价格高于60 美元/桶时，煤制烯烃项目便具备经济效益。石脑油裂解制烯烃和煤制烯烃生产成本对比

原油价格 (美元/桶)	石脑油价格 (元/吨)	烯烃生产成本 (元/吨)	煤炭竞争价格 (元/吨)
40	3186	4582	-17
50	3873	5437	159
60	4560	6293	334
70	5247	7159	512
80	5934	8005	685
90	6621	8891	867
100	7308	9717	1036

第五章

2013-2015年中国新型煤化工产业细分领域探析——煤制天然气 130

第一节 2013-2015年中国发展煤制天然气的必要性 130

一、能源形势要求大力发展煤炭清洁利用 130

二、煤制天然气可优化我国能源消费结构 131

三、煤制天然气是生产石油替代产品的战略途径 132

第二节 2013-2015年中国煤制天然气行业发展概况 132

一、我国煤制天然气行业发展势头良好 132

二、煤制天然气上演千亿投资大战 133

三、煤制合成天然气工艺技术选择 134

四、煤制天然气可推动中国天然气产业持续发展 135

五、煤制天然气成为天然气补充气源 135

六、天然气涨价凸显煤制天然气成本优势 136

七、煤制天然气生产替代石油产品有效途径 137

第三节 2013-2015年煤制天然气优化中国能源消费结构 138

一、中国天然气消费迅速增长，供应缺口增大 138

二、天然气占能源消费比例仍低，发展空间大 138

三、中国加大天然气进口力度 139

四、煤制天然气有益于中国能源消费结构 139

第四节 2013-2015年中国煤制天然气新建项目进展分析 140

一、新疆庆华煤制天然气项目2013年6月试车 140

二、国电清新拟5.3亿元投建煤制气配套项目 140

- 三、煤制天然气项目连获发改委"路条" 141
- 四、大唐集团阜新煤制天然气通过环评 143
- 五、神华鄂尔多斯煤制天然气项目 143
- 六、世界最大煤制天然气项目收尾 143
- 七、阜新煤制天然气项目水源管线成功输水 144
- 八、大唐阜新煤制天然气项目全厂火炬系统主体吊装成功 144
- 第五节 2013-2015年中国煤制天然气行业存在的问题及发展对策 145
 - 一、煤制天然气行业发展面临的主要问题 145
 - 二、煤制天然气仍不适宜大规模发展 146未来我国天然气进口依赖度预测
 - 三、发展我国煤制天然气的对策措施 153
 - 四、实现多联产可提高煤制天然气效益 154
 - 五、解决煤制天然气运输分销问题的思路 155
- 第六章 2013-2015年中国煤制乙二醇产业分析 156
 - 第一节 2013-2015年中国煤制乙二醇产业动态分析 156
 - 一、首届煤制乙二醇技术经济研讨聚焦 156
 - 二、河南煤化乙二醇、高能碳纤维项目合作签字仪式举行 156
 - 三、中国煤制乙二醇技术取得世界领先 157
 - 第二节 2013-2015年中国煤制乙二醇市场运行状况分析 158
 - 一、煤制乙二醇现货市场整体平稳 158
 - 二、主要生产企业产量分布 161
 - 三、中国煤制乙二醇消费情况分析 169
 - 四、煤制乙二醇现货处于上涨通道 170
 - 第三节 2013-2015年中国煤制乙二醇重点区域市场运行分析 171
 - 一、华东煤制乙二醇市场气氛略有回升 171
 - 二、华南煤制乙二醇市场气氛平淡 171
 - 三、煤制乙二醇华北市场气氛相对平静 171
 - 第四节 2013-2015年中国煤制乙二醇拟建、扩建情况 171
 - 一、丹化科技再度定增融资8亿煤制乙二醇扩产急行军 171
 - 二、吉林80亿元建全球最大煤制乙二醇基地 172
 - 第五节 2013-2015年中国煤制乙二醇市场技术环境分析 172
 - 一、直接合成法 172
 - 二、甲醇合成法 173

三、碳酸乙烯酯法	173
四、提升技术水平拓展应用途径	173
第七章 2013-2015年中国煤制油行业发展形势分析	175
第一节 2013-2015年中国煤制油产业发展概况	175
一、煤制油的发展历史	175
二、中国的煤制油产业大有可为	181
三、煤制油对中国煤炭公司的意义	182
第二节 2013-2015年中国煤制油产业发展现状分析	184
一、煤制油产业初具轮廓	184
二、煤制油发展中的争议	185
三、煤制油产业化在争议声中提速	186
第三节 2013-2015年煤制油产业技术发展现状	188
一、煤变油技术发展概况	188
二、中国煤制油技术再添新路线	190
三、中国首台煤制油气化炉面世	191
四、中国煤制油技术打破国外垄断	191
五、神华煤制油将首用碳捕集技术	192
第四节 2013-2015年中国煤制油项目的经济性分析	193
一、实物量分析	193
二、货币化的经济性估算	195
1、煤制油项目的财务效益分析	195
2、煤制油项目的经济性分析	196
3、间接液化和直接液化的经济性比较	198
三、2013-2015年研究开发投入和基础建设投入	198
第五节 2013-2015年中国煤制油产能与进出口分析	200
一、中国煤制油产能情况	200
二、中国煤制油采用技术	201
三、中国煤制油建设规划	204
第六节 2013-2015年中国煤制油产业化分析	205
一、中国煤制油产业前景纷争	205
二、煤制油产业化仍需"慎重"	208
三、煤制油商业化与战略储备	209
第七节 2013-2015年煤制油行业发展动态	211

- 一、煤制油盈利能力 211
- 二、中海油进军煤制油 211
- 三、南非能源巨头瞄准中国"煤制油"市场 213
- 四、伊泰煤制油争取年内平稳运行 213 第八章 2013-2015年中国新型煤化工产业市场竞争格局分析 215
 - 第一节 2013-2015年中国新型煤化工产业竞争现状分析 215
 - 一、煤化工区域竞争分析 215
 - 二、煤化工市场集中度分析 215
 - 第二节 2013-2015年中国新型煤化工与石油化工间的竞争 221
 - 一、煤化工与石油化工在燃料领域的竞争 221
 - 二、煤化工与石油化工在化工原料领域的竞争 222
 - 三、新煤化工产业向石油化工挑战 223
 - 第三节 2013-2015年中国新型煤化工企业提升竞争力策略分析 224 第九章 2013-2015年中国新型煤化工产业代表企业运营财务状况透析 226
 - 第一节 中国神华能源股份有限公司（601088）226
 - 一、企业概况 226
 - 二、企业主要经济指标分析 227
 - 三、企业盈利能力分析 229
 - 四、企业偿债能力分析 230
 - 五、企业运营能力分析 230
 - 六、企业成长能力分析 231
 - 第二节 大唐国际发电股份有限公司（601991）231
 - 一、企业概况 231
 - 二、企业主要经济指标分析 232
 - 三、企业盈利能力分析 234
 - 四、企业偿债能力分析 235
 - 五、企业运营能力分析 235
 - 六、企业成长能力分析 236
 - 第三节 中国中煤能源股份有限公司（601898）237
 - 一、企业概况 237
 - 二、企业主要经济指标分析 237
 - 三、企业盈利能力分析 239

四、企业偿债能力分析	240
五、企业运营能力分析	241
六、企业成长能力分析	241
第四节 丹化化工科技股份有限公司（600844）	242
一、企业概况	242
二、企业主要经济指标分析	242
三、企业盈利能力分析	244
四、企业偿债能力分析	245
五、企业运营能力分析	246
六、企业成长能力分析	246
第五节 山东华鲁恒升化工股份有限公司（600426）	247
一、企业概况	247
二、企业主要经济指标分析	247
三、企业盈利能力分析	249
四、企业偿债能力分析	250
五、企业运营能力分析	250
六、企业成长能力分析	251
第六节 山西潞安环保能源开发股份有限公司（601699）	252
一、企业概况	252
二、企业主要经济指标分析	253
三、企业盈利能力分析	255
四、企业偿债能力分析	256
五、企业运营能力分析	257
六、企业成长能力分析	257
第七节 内蒙古伊泰煤炭股份有限公司（900948）	258
一、企业概况	258
二、企业主要经济指标分析	258
三、企业盈利能力分析	260
四、企业偿债能力分析	261
五、企业运营能力分析	262
六、企业成长能力分析	262
第八节 中国石油化工股份有限公司（600028）	263

一、企业概况 263

二、企业主要经济指标分析 264

三、企业盈利能力分析 266

四、企业偿债能力分析 267

五、企业运营能力分析 267

六、企业成长能力分析 268

第九节 兖矿集团有限公司（600188）268

一、企业概况 268

二、企业主要经济指标分析 269

三、企业盈利能力分析 271

四、企业偿债能力分析 272

五、企业运营能力分析 272

六、企业成长能力分析 273

第十节 山西晋城无烟煤矿业集团有限公司（母公司）274

一、企业概况 274

二、企业主要经济指标分析 274

三、企业盈利能力分析 275

四、企业偿债能力分析 275

五、企业运营能力分析 276

六、企业成长能力分析 276

第十一节 新汶矿业集团有限责任公司 276

一、企业概况 276

二、企业主要经济指标分析 277

三、企业盈利能力分析 278

四、企业偿债能力分析 278

五、企业运营能力分析 279

六、企业成长能力分析 279

第十二节 内蒙古伊泰集团有限公司 279

一、企业概况 279

二、企业主要经济指标分析 281

三、企业盈利能力分析 282

四、企业偿债能力分析 282

五、企业运营能力分析	283
六、企业成长能力分析	283
第十章 中国新型煤化工产业发展趋势预测分析	284
第一节 2015-2020年中国新型煤化工产业发展预测分析	284
一、煤化工联产是今后产业进步的方向	284
二、中国煤化工产品需求潜力巨大	285
三、新型煤化工发展前景广阔	286
第二节 2015-2020年中国主要地区煤化工产业的发展前景	287
一、山西煤化工投资前景向好	287
二、淮北将发展成为全国最大煤化工基地	294
三、云南煤化工产业销售收入预测	294
第三节 2015-2020年中国新型煤化工市场盈利预测分析	295
第十一章 2015-2020年中国新型煤化工产业投资战略部署	297
第一节 2015-2020年中国新型煤化工产业投资概况	297
一、中国新型煤化工投资环境分析	297
二、中国新型煤化工投资与在建项目分析	307
第二节 2015-2020年中国新型煤化工产业投资机会分析	311
一、煤化工投资吸引力分析	311
二、煤化工投资潜力分析	312
第三节 2015-2020年中国新型煤化工产业投资风险分析	313
一、市场竞争风险分析	313
二、环保风险分析	314
三、政策风险分析	315
第四节 专家观点	16
图表目录：	
图表1：新型煤化工生命周期	
图表2：新型煤化工产业链结构	
图表3：2013-2015年全球新型煤化工市场规模	
图表4：2013-2015年中国新型煤化工市场规模	
图表5：2013-2015年新型煤化工重要数据指标比较	
图表6：2013-2015年中国生态城市建设市场占全球份额比较	
图表7：2013-2015年新型煤化工工业总产值	
图表8：2013-2015年新型煤化工销售收入	

图表9：2013-2015年新型煤化工利润总额
图表10：2013-2015年新型煤化工资产总计
图表11：2013-2015年新型煤化工负债总计
图表12：2013-2015年新型煤化工竞争力分析
图表13：2013-2015年生态城市建设市场价格走势
图表14：2013-2015年新型煤化工主营业务收入
图表15：2013-2015年新型煤化工主营业务成本
图表16：2013-2015年新型煤化工销售费用分析
图表17：2013-2015年新型煤化工管理费用分析
图表18：2013-2015年新型煤化工财务费用分析
图表19：2013-2015年新型煤化工销售毛利率分析
图表20：2013-2015年新型煤化工销售利润率分析
图表21：2013-2015年新型煤化工成本费用利润率分析
图表22：2013-2015年新型煤化工总资产利润率分析
图表23：2013-2015年新型煤化工集中度
图表148：2016-2022年中国新型煤化工供给预测
图表149：2016-2022年中国新型煤化工需求预测
图表150：2016-2022年中国新型煤化工市场容量预测

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/274867.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专业提供投资咨询报告、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。