



艾凯咨询
ICAN Consulting

2015-2020年中国膜结构市场运行态势及投资策略报告

一、调研说明

《2015-2020年中国膜结构市场运行态势及投资策略报告》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/247414.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

第1章 中国膜结构行业发展背景 15

1.1 膜结构概述 15

1.1.1 膜结构定义 15

1.1.2 膜结构分类 15

1.1.3 膜结构特征 16

1.2 膜结构行业政策环境 17

1.2.1 行业标准 17

(1) 《膜结构技术规程》 17

(2) 《膜结构检测技术规程》 18

(3) 《膜结构用涂层织物》 18

1.2.2 行业相关政策 19

1.3 膜结构行业经济环境 19

1.3.1 中国经济增长状况 19

1.3.2 中国建筑业发展状况 22

1.3.3 中国经济增长趋势 26

1.4 膜结构行业技术环境 28

1.4.1 中国膜结构技术进展 28

1.4.2 膜材性能和检测方法研究 29

(1) 材料性能研究 29

1) 膜材强度指标 29

2) 膜材弹性模量及泊松比 32

3) 膜材剪切模量 33

(2) 膜材检测标准 34

(3) 膜材加工方法 34

1) 压延成型 34

2) 涂刮成型 35

(4) 膜材技术趋势 35

1.4.3 膜结构计算和设计理论研究 36

(1) 膜结构设计概述 36

(2) CAD技术在膜结构设计中的应用 37

(3) 膜结构设计中存在的问题	38
1.4.4 膜结构风致作用效应研究	39
1.4.5 膜结构安全性监测系统研究	40
(1) 膜面应力检测	41
(2) 索力检测	41
(3) 膜面风速风压以及加速度检测	41
第2章 中国膜材市场发展状况分析	42
2.1 中国膜材市场发展状况分析	42
2.1.1 膜材分类及特点	42
(1) 膜材的构成	42
(2) 膜材的类型	42
(3) 膜材的特点	43
2.1.2 中国膜材市场供需状况分析	44
2.1.3 中国膜材市场市场状况分析	44
2.1.4 中国膜材市场份额状况分析	45
2.1.5 中国膜材市场发展前景预测	45
2.2 中国膜材上游原材料市场分析	46
2.2.1 聚酯纤维供需状况及价格分析	46
2.2.2 玻璃纤维供需状况及趋势分析	51
2.2.3 聚氯乙烯 (PVC) 供需状况及价格分析	60
2.2.4 聚四氟乙烯 (PTFE) 供需状况及进出口分析	65
2.2.5 聚偏二氟乙烯 (PVDF) 供需状况及价格分析	69
2.2.6 合成橡胶供需状况及价格分析	71
2.3 中国膜材主要产品市场分析	79
2.3.1 PTFE膜材市场分析	79
(1) 性能情况	79
(2) 应用情况	80
(3) 主要生产企业	82
(4) PTFE膜材应用前景	82
2.3.2 PVC膜材市场分析	83
(1) 性能情况	83
(2) 应用情况	84

(3) 主要生产企业	84
(4) PVC膜材应用前景	85
2.3.3 PVDF膜材市场分析	85
(1) 性能情况	85
(2) 应用情况	85
(3) 主要生产企业	86
(4) PVDF膜材应用前景	89
2.3.4 PVF面层贴合建筑膜材	90
(1) 性能情况	90
(2) 应用情况	90
(3) 主要生产企业	90
(4) PVF膜材应用前景	90
2.3.5 ETFE膜材市场分析	91
(1) 性能情况	91
(2) 应用情况	92
(3) 主要生产企业	93
(4) ETFE膜材应用前景	94
2.3.6 其它膜材产品市场分析	94
(1) 玻纤有机硅树脂膜材	94
(2) 玻纤合成橡胶膜材	94
(3) 膨化PTFE建筑膜材	94
第3章 中国膜结构行业状况分析	96
3.1 国际膜结构行业发展分析	96
3.1.1 国际膜结构行业状况	96
3.1.2 国际膜结构行业竞争状况	97
3.1.3 国际膜结构行业发展趋势	100
3.2 中国膜结构行业状况分析	100
3.2.1 中国膜结构行业发展总体概况	100
3.2.2 中国膜结构行业市场规模分析	101
3.2.3 中国膜结构行业竞争状况分析	102
3.2.4 膜结构行业发展的影响因素分析	102
3.3 中国膜结构行业细分产品市场分析	104

3.3.1 膜结构行业产品结构 104

3.3.2 充气式膜结构市场分析 105

(1) 充气式膜结构特征 105

(2) 充气式膜结构应用现状 106

(3) 充气式膜结构应用前景 108

3.3.3 张拉式膜结构市场分析 108

(1) 张拉式膜结构特征 108

(2) 张拉式膜结构应用现状 108

(3) 张拉式膜结构应用前景 109

3.3.4 骨架式膜结构市场分析 109

(1) 骨架式膜结构特征 109

(2) 骨架式膜结构应用现状 109

(3) 骨架式膜结构应用前景 109

3.4 中国膜结构工程市场格局 110

3.4.1 膜结构工程概述 110

(1) 施工与设计之间的关系 110

(2) 膜结构施工步骤 111

1) 膜材剪裁 111

2) 膜布的粘接及初步安装 111

3) 膜结构的固定及张拉 112

3.4.2 中国膜结构工程市场分析 112

(1) 膜结构工程市场发展现状 112

(2) 膜结构工程市场经营效益 113

(3) 膜结构工程市场盈利模式 113

(4) 膜结构工程市场进入壁垒 114

3.4.3 中国膜结构招投标分析 115

(1) 膜结构招标概述 115

(2) 膜结构招标项目 116

(3) 膜结构中情况 132

第4章 中国膜结构行业主要应用市场分析 137

4.1 膜结构主要应用领域分布 137

4.2 膜结构在体育设施中的应用分析 137

- 4.2.1 膜结构在体育场馆中的应用分析 137
 - (1) 中国体育场馆建设现状及趋势 137
 - (2) 膜结构在体育场馆中的应用现状 138
 - (3) 体育场馆应用膜结构重点工程分析 139
- 1) 奥运会膜结构工程 140
 - 1、鸟巢 140
 - 2、水立方 140
- 2) 亚运会膜结构工程 140
- 3) 大运会膜结构工程 141
 - (4) 膜结构在体育场馆中的应用前景 141
- 4.2.2 膜结构在其它体育设施中的应用分析 141
 - (1) 膜结构在健身中心中的应用分析 141
 - (2) 膜结构在高尔夫球场中的应用分析 142
- 4.3 膜结构在文化设施中的应用分析 143
- 4.3.1 膜结构在展览馆中的应用分析 143
 - (1) 中国展览馆建设现状及趋势 143
 - (2) 膜结构在展览馆中的应用现状 143
 - (3) 膜结构在世博会展览馆中的应用 144
- 1) 世博轴 144
- 2) 世界气象馆 144
- 3) 日本馆 144
- 4) 德国馆 144
- 5) 中国船舶馆 145
 - (4) 膜结构在展览馆中的应用前景 145
- 4.3.2 膜结构在其它文化设施中的应用分析 145
 - (1) 膜结构在剧场中的应用分析 145
 - (2) 膜结构在博物馆中的应用分析 146
 - (3) 膜结构在植物园中的应用分析 146
 - (4) 膜结构在水族馆中的应用分析 147
- 4.4 膜结构在交通设施中的应用分析 147
- 4.4.1 膜结构在机场中的应用分析 147
 - (1) 中国机场建设现状及规划 147

- (2) 膜结构在机场中的应用现状 148
- (3) 机场应用膜结构重点工程分析 148
 - 1) 美国丹佛机场候机大厅 148
 - 2) 广州白云机场航站楼 149
 - 3) 上海浦东机场航站楼 153
- (4) 膜结构在机场中的应用前景 153
- 4.4.2 膜结构在收费站中的应用分析 153
 - (1) 中国收费站建设现状及规划 153
 - (2) 膜结构在收费站中的应用现状 153
 - (3) 收费站应用膜结构重点工程分析 154
 - 1) 安徽怀选荆涂淮河大桥收费站 154
 - 2) 京福高速公路城阁收费站 154
 - 3) 中江高速公路东升收费站 155
 - 4) 马羌高速银塘收费站 156
 - (4) 膜结构在收费站中的应用前景 156
- 4.4.3 膜结构在其它交通设施中的应用分析 156
 - (1) 膜结构在车站中的应用分析 156
 - (2) 膜结构在车棚中的应用分析 157
 - (3) 膜结构在加油站中的应用分析 157
- 4.5 膜结构在商业设施中的应用分析 158
 - 4.5.1 膜结构在购物中心中的应用分析 158
 - (1) 中国购物中心建设现状与趋势 158
 - (2) 膜结构在购物中心中的应用现状 160
 - (3) 膜结构在购物中心中的应用前景 160
 - 4.5.2 膜结构在酒店及餐厅中的应用分析 160
 - 4.5.3 膜结构在其它商业设施中的应用分析 160
- 4.6 膜结构在景观设施中的应用分析 161
 - 4.6.1 膜结构在建筑入口中的应用分析 161
 - 4.6.2 膜结构在标志性小品中的应用分析 161
 - 4.6.3 膜结构在园林景观中的应用分析 161
- 第5章 中国膜结构行业主要企业生产经营分析 162
 - 5.1 膜结构材料领先企业个案分析 162

5.1.1 宁波天塔工业材料有限公司经营情况分析 162

- (1) 企业发展简况分析 162
- (2) 企业产销能力分析 162
- (3) 企业盈利能力分析 163
- (4) 企业运营能力分析 163
- (5) 企业偿债能力分析 163
- (6) 企业发展能力分析 164
- (7) 企业产品结构及新产品动向 164
- (8) 企业销售渠道与网络 165
- (9) 企业经营状况优劣势分析 165

5.2 膜结构工程领先企业个案分析 196

5.2.1 北京光翌膜结构建筑有限公司经营情况分析 196

- (1) 企业发展简况分析 196
- (2) 企业经营项目分析 197
- (3) 企业膜材加工能力 197
- (4) 企业膜结构应用领域 197
- (5) 企业主要工程案例 197
- (6) 企业经营状况优劣势分析 198

第6章 中国膜结构行业发展趋势与投融资分析 258

6.1 中国膜结构行业发展趋势分析 258

6.1.1 膜结构行业发展趋势分析 258

6.1.2 膜结构行业中存在的问题 259

6.1.3 膜结构行业发展前景分析 260

- (1) 影响中国膜结构应用主要因素 260
- (2) 中国膜结构行业发展前景预测 261

6.2 中国膜结构行业投资分析 262

6.2.1 行业投资风险分析 262

6.2.2 行业投资机会分析 262

6.2.3 行业投资建议分析 263

6.3 中国膜结构项目融资分析 263

6.3.1 项目融资模式的定义 263

6.3.2 项目融资模式的特点 264

6.3.3 项目融资的基本模式 266

6.3.4 项目融资的基本渠道 268

6.4 中国膜结构行业信贷分析 269

6.4.1 行业信贷环境分析 269

(1) 行业信贷环境现状 269

(2) 行业信贷环境趋势 271

6.4.2 行业信贷机会分析 272

6.4.3 主要银行授信行为分析 273

(1) 政策性银行对行业的授信分析 273

(2) 其他银行对行业的授信分析 273

图表目录：

图表1 国际上较大型膜结构项目（单位 年，平方米，米） 2

图表2 2012-2014年9月中国国内生产总值增长速度（单位 %） 19

图表3 2013-2014年9月CPI走势图（单位 %） 20

图表4 2012-2014年9月我国进出口量走势图（单位 %） 21

图表5 2008-2014年（近几年）我国主要出口经济体出口增速（单位 %） 22

图表6 2012-2014年9月中国规模以上工业增加值累计、同比增速（单位 %） 23

图表7 2012-2014年9月中国规模以上工业增加值不同行业同比增速（单位 %） 23

图表8 2014年1月-9月中国工业生产者出厂价格主要数据（单位 %） 24

图表9 2013-2014年9月中国工业生产者出厂价格涨跌幅（单位 %） 24

图表10 2014年1月-9月固定资产投资增速（单位 %） 25

图表11 2014年1月-9月固定资产资金来源增速（单位 %） 26

图表12 膜材极限抗拉强度单轴拉伸试样 30

图表13 膜材单轴拉伸测试标准和试验条件 30

图表14 双舌撕裂法试件 31

图表15 梯形撕裂法试件 31

图表16 撕裂试验测试标准与试验条件 32

图表17 画框式面内剪切试验 33

图表18 膜材加工方法——压延成型 35

图表19 膜材加工方法——涂刮成型 35

图表20 JIS-93定义的膜材种类 43

图表21 2013-2014年9月涤纶产量增长情况（单位 吨，%） 48

- 图表22 2013-2014年9月分省市涤纶产量增长情况（单位 吨，%） 49
- 图表23 2014年1-9月分省市涤纶产量增长情况（单位 吨，%） 50
- 图表24 2012-2014年9月涤纶纤维价格增长趋势（单位 元/吨） 51
- 图表25 2013-2014年9月中国玻璃纤维纱产量分省市统计（单位 吨，%） 54
- 图表26 2014年1-9月中国玻璃纤维纱产量分省市统计（单位 吨，%） 55
- 图表27 2014年1-9月玻璃纤维及制品进口情况（单位 吨，万美元，%） 56
- 图表28 2014年1-9月玻璃纤维及制品出口情况（单位 吨，万美元，%） 58
- 图表29 2013-2014年9月玻璃纤维纱产量及增长趋势（单位 元/吨） 59
- 图表30 2008-2014年（近几年）全球玻璃纤维供需情况及预测（单位 万吨） 60
- 图表31 2013-2014年9月PVC产量情况（单位 万吨，%） 61
- 图表32 2014年1-9月PVC产量情况（单位 吨，个，%） 62
- 图表33 2004-2014年华东市场电石法PVC及内蒙古乌海电石价格走势（单位 元/吨） 64
- 图表34 2012-2014年9月聚四氟乙烯树脂进口情况（单位 吨，美元/千克） 68
- 图表35 2012-2014年9月聚四氟乙烯树脂出口情况（单位 吨，美元/千克） 69
- 图表36 2014年1-9月合成橡胶产量情况（单位 吨，个，%） 71
- 图表37 2014年1-9月合成橡胶产量（单位 吨） 73
- 图表38 2013-2014年9月我国合成橡胶进口情况（单位 万美元，吨，%） 74
- 图表39 2014年1-9月合成橡胶进口平均价格（单位 美元/吨，%） 76
- 图表40 2013-2014年9月我国合成橡胶出口情况（单位 万美元，吨，%） 76
- 图表41 2014年1-9月合成橡胶出口平均价格（单位 美元/吨，%） 78
- 图表42 常用PTFE膜材的性能指标 79
- 图表43 常用PVC膜材的性能指标 84
- 图表44 各生产厂涤纶工业丝织物涂PVC加自洁层膜材的性能 85
- 图表45 国际上较大型膜结构项目（单位 平方米，米，年） 96
- 图表46 膜结构业务流程 113
- 图表47 斜塘地区小贩疏导点膜结构工程招标标段具体信息（单位 万元） 130
- 图表48 郎溪中学新校区钢结构网架和学生看台膜结构工程中标情况 133
- 图表49 明光市体育活动中心看台膜结构工程中标情况（单位 元） 133
- 图表50 斜塘地区小贩疏导点膜结构工程中标情况（单位 平方米，万元，天） 134
- 图表51 滁州职业技术学院运动场看台膜结构工程施工中标情况（单位 元） 134
- 图表52 北京市第一〇一中学看台膜结构挑棚工程中标情况（单位 万元） 135
- 图表53 膜结构主要应用领域 137

- 图表54 近年来我国完成的主要大型膜结构体育场馆 139
- 图表55 1978-2014年我国博物馆数量增长情况（单位 个） 146
- 图表56 2013-2014年9月各地区运输机场数量（单位 个） 148
- 图表57 2001-2014年中国购物中心开业比例（单位 %） 158
- 图表58 2013-2014年9月宁波天塔工业材料有限公司产销能力分析（单位 万元） 162
- 图表59 2013-2014年9月宁波天塔工业材料有限公司盈利能力分析（单位 %） 163
- 图表60 2013-2014年9月宁波天塔工业材料有限公司运营能力分析（单位 次） 163
- 图表61 2013-2014年9月宁波天塔工业材料有限公司偿债能力分析（单位 %，倍） 164
- 图表62 2013-2014年9月宁波天塔工业材料有限公司发展能力分析（单位 %） 164
- 图表63 宁波天塔工业材料有限公司优劣势分析 165
- 图表64 2013-2014年9月上海申达科宝新材料有限公司产销能力分析（单位 万元） 166
- 图表65 2013-2014年9月上海申达科宝新材料有限公司盈利能力分析（单位 %） 166
- 图表66 2013-2014年9月上海申达科宝新材料有限公司运营能力分析（单位 次） 166
- 图表67 2013-2014年9月上海申达科宝新材料有限公司偿债能力分析（单位 %） 167
- 图表68 2013-2014年9月上海申达科宝新材料有限公司发展能力分析（单位 %） 167
- 图表69 上海申达科宝新材料有限公司优劣势分析 169
- 图表70 2013-2014年9月北京五洲佳泰新型涂层材料有限公司产销能力分析（单位 万元） 170
- 图表71 2013-2014年9月北京五洲佳泰新型涂层材料有限公司盈利能力分析（单位 %） 170
- 图表72 2013-2014年9月北京五洲佳泰新型涂层材料有限公司运营能力分析（单位 次） 171
- 图表73 2013-2014年9月北京五洲佳泰新型涂层材料有限公司偿债能力分析（单位 %，倍）
171
- 图表74 2013-2014年9月北京五洲佳泰新型涂层材料有限公司发展能力分析（单位 %） 172
- 图表75 北京五洲佳泰新型涂层材料有限公司优劣势分析 172
- 图表76 2013-2014年9月泰兴市维维高分子材料有限公司产销能力分析（单位 万元） 173
- 图表77 2013-2014年9月泰兴市维维高分子材料有限公司盈利能力分析（单位 %） 174
- 图表78 2013-2014年9月泰兴市维维高分子材料有限公司运营能力分析（单位 次） 175
- 图表79 2013-2014年9月泰兴市维维高分子材料有限公司偿债能力分析（单位 %，倍） 175
- 图表80 2013-2014年9月泰兴市维维高分子材料有限公司发展能力分析（单位 %） 176
- 图表81 泰兴市维维高分子材料有限公司优劣势分析 177
- 图表82 南京康特复合材料有限责任公司优劣势分析 178
- 图表83 2013-2014年9月浙江星益达增强材料有限公司产销能力分析（单位 万元） 179
- 图表84 2013-2014年9月浙江星益达增强材料有限公司盈利能力分析（单位 %） 179

- 图表85 2013-2014年9月浙江星益达增强材料有限公司运营能力分析（单位 次） 180
- 图表86 2013-2014年9月浙江星益达增强材料有限公司偿债能力分析（单位 %，倍） 180
- 图表87 2013-2014年9月浙江星益达增强材料有限公司发展能力分析（单位 %） 181
- 图表88 浙江星益达增强材料有限公司优劣势分析 182
- 图表89 2013-2014年9月福建思嘉环保材料科技有限公司产销能力分析（单位 万元） 183
- 图表90 2013-2014年9月福建思嘉环保材料科技有限公司盈利能力分析（单位 %） 183
- 图表91 2013-2014年9月福建思嘉环保材料科技有限公司运营能力分析（单位 次） 184
- 图表92 2013-2014年9月福建思嘉环保材料科技有限公司偿债能力分析（单位 %，倍） 184
- 图表93 2013-2014年9月福建思嘉环保材料科技有限公司发展能力分析（单位 %） 185
- 图表94 福建思嘉环保材料科技有限公司优劣势分析 185
- 图表95 2013-2014年9月安徽柏拉图涂层织物有限公司产销能力分析（单位 万元） 186
- 图表96 2013-2014年9月安徽柏拉图涂层织物有限公司盈利能力分析（单位 %） 187
- 图表97 2013-2014年9月安徽柏拉图涂层织物有限公司运营能力分析（单位 次） 188
- 图表98 2013-2014年9月安徽柏拉图涂层织物有限公司偿债能力分析（单位 %，倍） 188
- 图表99 2013-2014年9月安徽柏拉图涂层织物有限公司发展能力分析（单位 %） 189
- 图表100 安徽柏拉图涂层织物有限公司优劣势分析 189
- 图表101 2013-2014年9月北太阳（廊坊）塑胶篷布有限公司产销能力分析（单位 万元） 190
- 图表102 2013-2014年9月北太阳（廊坊）塑胶篷布有限公司盈利能力分析（单位 %） 191
- 图表103 2013-2014年9月北太阳（廊坊）塑胶篷布有限公司运营能力分析（单位 次） 191
- 图表104 2013-2014年9月北太阳（廊坊）塑胶篷布有限公司偿债能力分析（单位 %，倍） 192
- 图表105 2013-2014年9月北太阳（廊坊）塑胶篷布有限公司发展能力分析（单位 %） 192
- 图表106 北太阳（廊坊）塑胶篷布有限公司优劣势分析 193
- 图表107 2013-2014年9月广州市迪马膜结构材料有限公司产销能力分析（单位 万元） 193
- 图表108 2013-2014年9月广州市迪马膜结构材料有限公司盈利能力分析（单位 %） 194
- 图表109 2013-2014年9月广州市迪马膜结构材料有限公司运营能力分析（单位 次） 195
- 图表110 2013-2014年9月广州市迪马膜结构材料有限公司偿债能力分析（单位 %，倍） 195
- 图表111 2013-2014年9月广州市迪马膜结构材料有限公司发展能力分析（单位 %） 195
- 图表112 广州市迪马膜结构材料有限公司优劣势分析 196
- 图表113 北京光翌膜结构建筑有限公司优劣势分析 198
- 图表114 北京今腾盛膜结构技术有限公司优劣势分析 201
- 图表115 2013-2014年9月北京纽曼帝莱蒙膜建筑技术有限公司产销能力分析（单位 万元） 202
- 图表116 2013-2014年9月北京纽曼帝莱蒙膜建筑技术有限公司偿债能力分析（单位 %，倍）

图表117 2013-2014年9月北京纽曼帝莱蒙膜建筑技术有限公司运营能力分析（单位 次） 203

图表118 2013-2014年9月北京纽曼帝莱蒙膜建筑技术有限公司盈利能力分析（单位 %） 204

图表119 2013-2014年9月北京纽曼帝莱蒙膜建筑技术有限公司发展能力分析（单位 %） 205

图表120 北京纽曼帝莱蒙膜建筑技术有限公司优劣势分析 205

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/247414.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。