



艾凯咨询
ICAN Consulting

2015-2020年中国聚甲醛市场深度评估及投资战略研究报告

一、调研说明

《2015-2020年中国聚甲醛市场深度评估及投资战略研究报告》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/252368.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

第一部分 行业市场分析

第一章 聚甲醛行业相关概述 1

第一节 聚甲醛阐述 1

一、聚甲醛定义 1

二、聚甲醛性能 2

三、聚甲醛应用 5

第二节 聚甲醛分类及生产工艺 8

一、均聚甲醛生产工艺 8

二、共聚甲醛生产工艺 10

第三节 聚甲醛改性品种 13

一、增强POM 13

二、高润滑POM 13

第二章 全球聚甲醛行业发展分析 14

第一节 2013-2014年全球聚甲醛产业运营环境分析 14

一、全球经济环境现状 14

二、全球聚甲醛产业发展现状 18

第二节 2013-2014年全球聚甲醛行业发展分析 19

一、全球聚甲醛行业发展特点 19

二、全球聚甲醛行业技术特点 20

三、全球主要生产商产品分析 24

四、日本主要聚甲醛生产工艺研究 30

第三节 2013-2014年全球聚甲醛供给分析 31

一、全球聚甲醛产能分析 31

二、全球聚甲醛产业特点 31

第四节 2013-2014年全球聚甲醛需求分析 32

一、全球聚甲醛需求规模 32

二、全球聚甲醛需求结构 32

第五节 2013-2014年全球聚甲醛重点国家及地区市场分析 33

一、欧洲 33

二、日本 35

第三章 国外聚甲醛主要生产厂商简介 37

第一节 美国杜邦公司 37

一、公司概况 37

二、公司业务分析 38

三、公司竞争模式分析 39

四、企业在华发展分析 39

第二节 德国巴斯夫公司 43

一、公司概况 43

二、公司业务 43

第三节 日本宝理塑料株式会社 44

一、公司概况 44

二、公司发展动态 44

第四节 美国泰科纳公司 45

一、公司概况 45

二、公司发展动态 46

第五节 日本旭化成株式会社 47

一、公司概况 47

二、公司主要产品 48

第四章 2013-2014年中国聚甲醛行业市场发展环境分析（PEST分析法） 50

第一节 2013-2014年中国宏观经济环境分析 50

一、中国GDP分析 50

二、消费价格指数分析 94

三、城乡居民收入分析 99

四、社会消费品零售总额 103

五、全社会固定资产投资分析 104

六、进出口总额及增长率分析 106

第二节 2013-2014年中国聚甲醛行业政策环境分析 108

第三节 2013-2014年中国聚甲醛行业社会环境分析 109

一、人口环境分析 109

- 二、教育环境分析 112
- 三、文化环境分析 127
- 四、生态环境分析 129

第五章 中国聚甲醛行业发展分析 133

第一节 聚甲醛行业发展分析 133

- 一、聚甲醛塑料的发展历程概述 133
- 二、2013年聚甲醛生产现状 134
- 三、2013年聚甲醛产量分析 137

第二节 聚甲醛行业发展问题分析 138

- 一、2013-2014年聚甲醛行业发展问题概述 138
- 二、2013-2014年聚甲醛行业技术设备发展问题 143
- 三、2013-2014年聚甲醛行业下游市场需求问题 147

第三节 中国聚甲醛行业进出口分析 148

- 一、2014年中国聚甲醛产品出口分析 148
- 二、2014年中国聚甲醛产品进口分析 150

第六章 中国聚甲醛行业技术发展分析 153

第一节 聚甲醛技术发展分析 153

- 一、中国聚甲醛技术特点 153
- 二、中国聚甲醛改性产品主要专利状况 155
- 三、中国聚甲醛合成新工艺分析 155

第二节 波兰ZAT和香港富艺技术分析 159

- 一、波兰ZAT聚甲醛技术分析 159
- 二、香港富艺聚甲醛技术分析 162
- 三、波兰ZAT和香港富艺技术比较分析 163

第七章 中国聚甲醛市场运行分析 171

第一节 中国聚甲醛供给能力预测 171

- 一、中国聚甲醛供给历程分析 171
- 二、2013年国内聚甲醛市场供给分析 173

第二节 中国聚甲醛消费能力预测 174

- 一、影响聚甲醛需求的主要因素 174
- 二、聚甲醛需求结构分析 175
- 三、2015-2020年聚甲醛需求预测 175
- 四、2015-2020年聚甲醛市场供求关系分析 176
- 第三节 聚甲醛应用市场分析 177
 - 一、应用消费持续增长 177
 - 二、国外聚甲醛的应用 177
 - 三、国内聚甲醛的应用 178
- 第四节 聚甲醛产业存在问题及发展建议 179
 - 一、缺少经济规模装置 179
 - 二、产品质量不稳定 179
 - 三、技术引进难 180
 - 四、相关建议 180

第二部分 行业关联市场分析

- 第八章 中国甲醇行业发展分析 181
 - 第一节 甲醇行业发展分析 181
 - 一、甲醇行业发展现状 181
 - 二、2013年甲醇产能现状 188
 - 三、2013-2014年甲醇产量分析 203
 - 第二节 煤制甲醇分析 210
 - 一、煤制甲醇工艺分析 210
 - 二、煤制甲醇发展分析 217
 - 三、煤制甲醇发展优势分析 220
 - 第三节 天然气制甲醇分析 225
 - 一、天然气制甲醇工艺分析 225
 - 二、天然气制甲醇发展问题 228
 - 第四节 甲醇生产成本分析 229
 - 一、甲醇生产技术及规模 229
 - 二、国内外甲醇生产成本分析 231
 - 三、煤制甲醇和天然气制甲醇成本比较分析 235
 - 第五节 典型地区煤制甲醇分析 241

- 一、新疆煤制甲醇资源优势分析 241
- 二、新疆煤制甲醇项目发展情况 246
- 三、新疆地区甲醇价格分析 249
- 四、新疆煤制甲醇总结 268

第九章 中国工程塑料行业发展分析 269

第一节 工程塑料行业"十二五"规划 269

- 一、工程塑料行业国内外发展水平 269
- 二、工程塑料行业发展目标 270
- 三、工程塑料行业发展建议 275
- 四、工程塑料行业发展申报项目 275

第二节 我国工程塑料供给情况分析 276

- 一、工程塑料行业供给概述 276
- 二、工程塑料行业供给分析 277

第三节 工程塑料市场需求形势分析 281

- 一、我国工程塑料市场需求情况分析 281
- 二、我国工程塑料市场消费构成 282
- 三、工程塑料重点领域应用情况 284

第四节 我国工程塑料发展趋势预测 285

- 一、2015-2020年工程塑料行业发展前景预测 285
- 二、2015-2020年工程塑料行业发展趋势预测 286

第三部分 行业竞争分析

第十章 中国聚甲醛行业竞争分析 289

第一节 行业竞争结构分析 289

- 一、现有企业间竞争 289
- 二、潜在进入者分析 290
- 三、替代品威胁分析 290
- 四、供应商议价能力 291
- 五、客户议价能力 291

第二节 聚甲醛企业竞争策略分析 292

- 一、聚甲醛行业竞争现状 292

- 二、提高聚甲醛企业核心竞争力的对策 293
- 三、影响聚甲醛企业核心竞争力的因素及提升途径 296
- 四、提高聚甲醛企业竞争力的策略 298

第十一章 中国聚甲醛重点企业分析 301

第一节 云南云天化股份有限公司 301

- 一、公司概况 301
- 二、2015-2020年公司经营情况 302
- 三、2015-2020年公司发展战略 309

第二节 山西同煤集团 310

- 一、公司概况 310
- 二、2014年公司生产情况 311
- 三、2015-2020年公司发展战略 312

第三节 上海蓝星聚甲醛有限公司 314

- 一、公司概况 314
- 二、公司产品介绍 314
- 三、2013年公司生产情况 315

第四节 中海油天野化工股份有限公司 315

- 一、公司概况 315
- 二、经营管理分析 316

第五节 天津碱厂 316

- 一、公司概况 316
- 二、2013-2014年公司经营分析 319
- 三、2015-2020年公司发展措施 320

第六节 开封龙宇化工有限公司 322

- 一、公司概况 322
- 二、公司聚甲醛项目发展情况 322
- 三、2013-2014年公司发展动态 324

第七节 神华宁煤集团 325

- 一、公司概况 325
- 二、2013年公司生产情况 326
- 三、2013年公司发展分析 326

第八节 新疆联合化工有限责任公司 330

一、公司概况 330

二、公司生产情况 331

第九节 杜邦-旭化成聚甲醛（张家港）有限公司 332

一、公司概况 332

二、公司股东情况 332

三、公司发展历程 333

第十节 宝泰菱工程塑料（南通）有限公司 334

一、公司概况 334

二、公司生产情况 334

第四部分 行业投资及发展趋势分析

第十二章 中国聚甲醛行业投资分析 335

第一节 聚甲醛行业投资分析 335

一、聚甲醛投资概述 335

二、2013-2014年聚甲醛投资分析 336

三、典型地区--新疆地区聚甲醛投资分析 338

四、2015-2020年聚甲醛投资策略分析 339

第二节 聚甲醛投资项目分析 340

一、2008-2011聚甲醛投资项目回顾 340

二、2013-2014年聚甲醛投资项目动态 364

第十三章 中国聚甲醛行业发展趋势预测 370

第一节 聚甲醛行业发展前景预测 370

一、2015-2020年聚甲醛发展方向预测 370

二、2015-2020年聚甲醛发展前景预测 372

第二节 聚甲醛行业发展趋势预测 373

一、2015-2020年聚甲醛发展分析 373

二、2015-2020年聚甲醛发展趋势预测 373

第三节 聚甲醛行业发展策略分析 374

一、聚甲醛发展面临的问题分析 374

二、聚甲醛企业发展策略分析 375

三、聚甲醛行业发展建议 376

图表目录：

图表：POM的性能参数 3

图表：中国聚甲醛应用领域分布 8

图表：国内外主要POM生产商生产的通用型POM产品 25

图表：国外主要POM生产商生产的增强/填充型POM产品 26

图表：国外主要POM生产商生产的增韧型POM产品 27

图表：国外主要POM生产商生产的耐磨/润滑型POM产品 28

图表：国外主要POM生产商生产的耐候型POM产品 29

图表：国外主要POM生产商生产的抗静电/导电型POM产品 29

图表：全球主要国家和地区聚甲醛消费构成（%） 32

图表：日本旭化成株式会社简介 48

图表：2009-2014年国内生产总值及增长速度 51

图表：2013年居民消费价格涨跌幅度 51

图表：2009-2014年居民消费价格涨跌幅度 52

图表：2013年居民消费价格比上年涨跌幅度 52

图表：2013年70个大中城市房屋及新建商品住宅销售价格涨跌幅度 53

图表：2009-2014年城镇新增就业人数 53

图表：2009-2014年国家外汇储备及增长速度 54

图表：2009-2014年财政收入及增长速度 54

图表：2009-2014年粮食产量及其增长速度 55

图表：2013年规模以上工业增加值增长速度 56

图表：2013年全部工业增加值及其增长速度 56

图表：2013年主要工业产品产量及其增长速度 57

图表：2013年1-12月规模以上工业企业实现利润及其增长速度 58

图表：2009-2014年建筑业增加值及其增长速度 58

图表：2013年城镇固定资产投资增长速度 59

图表：2009-2014年全社会固定资产投资增长速度 59

图表：2013年分行业城镇固定资产投资及其增长速度 59

图表：2013年固定资产投资新增主要生产能力 61

图表：2013年房地产开发和销售主要指标完成情况 61

图表：2013年社会消费品零售总额增长速度 62

图表：2009-2014年社会消费品零售总额及其增长速度 62

图表：2013年货物进出口总额及其增长速度 63

图表：2013年主要商品出口数量、金额及其增长速度 64

图表：2013年主要商品进口数量、金额及其增长速度 64

图表：2013年对主要国家和地区货物进出口额及其增长速度 65

图表：2009-2014年货物进出口总额 65

图表：2013年非金融领域外商直接投资及其增长速度 65

图表：2013年各种运输方式完成货物运输量及其增长速度 66

图表：2013年各种运输方式完成旅客运输量及其增长速度 66

图表：2009-2014年年末电话用户数 67

图表：2013年全部金融机构本外币存贷款及其增长速度 68

图表：2009-2014年城乡居民人民币储蓄存款及其增长速度 68

图表：2009-2014年普通高等教育、中等职业教育极普通高中招生人数 70

图表：2009-2014年农村居民人均纯收入及其增长速度 72

图表：2009-2014年城镇居民人均纯收入及其增长速度 73

图表：2014年9月份环比数据 79

图表：2014年9月份主要统计数据 80

图表：2009-2014年3季度中国宏观经济主要指标 84

图表：2013年我国国内生产总值 87

图表：2007-2013年我国国内生产总值 88

图表：2013年1月居民消费价格指数 94

图表：2013年2月居民消费价格指数 95

图表：2013年3月居民消费价格指数 95

图表：2013年4月居民消费价格指数 95

图表：2013年5月居民消费价格指数 95

图表：2013年6月居民消费价格指数 95

图表：2013年7月居民消费价格指数 96

图表：2013年8月居民消费价格指数 96

图表：2013年9月居民消费价格指数 96

图表：2013年10月居民消费价格指数 96

图表：2013年11月居民消费价格指数 96

图表：2013年12月居民消费价格指数 97

图表：2014年1月居民消费价格指数 97

图表：2014年2月居民消费价格指数 97

图表：2014年3月居民消费价格指数 97

图表：2014年4月居民消费价格指数 97

图表：2014年5月居民消费价格指数 98

图表：2014年6月居民消费价格指数 98

图表：2014年7月居民消费价格指数 98

图表：2014年8月居民消费价格指数 98

图表：2014年9月居民消费价格指数 98

图表：2013年我国各省（区、市）城乡居民收入比较 99

图表：2013年中国聚甲醛POM生产企业 137

图表：2013年聚甲醛产量全国合计 138

图表：2014年9月聚甲醛出口总量分析 148

图表：2014年1-9月聚甲醛出口关区分析 149

图表：2014年1-9月聚甲醛出口收发货地分析 149

图表：2014年1-9月聚甲醛出口产销国分析 150

图表：2014年1-9月聚甲醛出口贸易方式分析 150

图表：2014年9月聚甲醛进口总量分析 151

图表：2014年1-9月聚甲醛进口关区分析 151

图表：2014年1-9月聚甲醛进口收发货地分析 151

图表：2014年1-9月聚甲醛进口产销国分析 152

图表：2014年1-9月聚甲醛进口贸易方式分析 152

图表：由甲醇合成POM工艺过程 156

图表：甲醛氧化方程式 156

图表：合成三聚甲醛反应是 156

图表：生成聚甲醛反应式 157

图表：甲缩醛制POM的框图 158

图表：波兰ZAT公司共聚甲醛生产工艺流程 159

图表：香港富艺聚甲醛技术工艺流程 162

图表：2014年聚甲醛需求量预测 176

图表：2015年聚甲醛需求量预测 176

图表：2016年聚甲醛需求量预测 176

图表：2017年聚甲醛需求量预测 176

图表：2018年聚甲醛需求量预测 176

图表：2009-2014年甲醇产能情况 189

图表：2013年甲醇几种原料分类产能情况 189

图表：2013年各地区甲醇产能布局 189

图表：2013年甲醇产能规模情况 190

图表：2013年甲醇产能60万吨以上企业 190

图表：2009-2014年甲醇产能开工率情况 191

图表：2001-2013年甲醇进出口量及进口依存度 191

图表：2014年9月甲醇出口总量分析 202

图表：2014年9月甲醇进口总量分析 202

图表：2013年1-12月甲醇产量全国合计 203

图表：2013年1-12月甲醇产量河北省合计 203

图表：2013年1-12月甲醇产量山西省合计 203

图表：2013年1-12月甲醇产量内蒙古合计 203

图表：2013年1-12月甲醇产量辽宁省合计 203

图表：2013年1-12月甲醇产量吉林省合计 203

图表：2013年1-12月甲醇产量黑龙江合计 203

图表：2013年1-12月甲醇产量上海市合计 204

图表：2013年1-12月甲醇产量江苏省合计 204

图表：2013年1-12月甲醇产量浙江省合计 204

图表：2013年1-12月甲醇产量安徽省合计 204

图表：2013年1-12月甲醇产量福建省合计 204

图表：2013年1-12月甲醇产量江西省合计 204

图表：2013年1-12月甲醇产量山东省合计 204

图表：2013年1-12月甲醇产量河南省合计 204

图表：2013年1-12月甲醇产量湖北省合计 205

图表：2013年1-12月甲醇产量湖南省合计 205

图表：2013年1-12月甲醇产量广西区合计 205

图表：2013年1-12月甲醇产量海南省合计 205

图表：2013年1-12月甲醇产量重庆市合计 205

图表：2013年1-12月甲醇产量四川省合计 205

图表：2013年1-12月甲醇产量贵州省合计 205
图表：2013年1-12月甲醇产量云南省合计 205
图表：2013年1-12月甲醇产量陕西省合计 206
图表：2013年1-12月甲醇产量甘肃省合计 206
图表：2013年1-12月甲醇产量青海省合计 206
图表：2013年1-12月甲醇产量宁夏区合计 206
图表：2013年1-12月甲醇产量新疆区合计 206
图表：2014年1-9月甲醇产量全国合计 206
图表：2014年1-9月甲醇产量河北省合计 206
图表：2014年1-9月甲醇产量山西省合计 206
图表：2014年1-9月甲醇产量内蒙古合计 207
图表：2014年1-9月甲醇产量辽宁省合计 207
图表：2014年1-9月甲醇产量吉林省合计 207
图表：2014年1-9月甲醇产量黑龙江合计 207
图表：2014年1-9月甲醇产量上海市合计 207
图表：2014年1-9月甲醇产量江苏省合计 207
图表：2014年1-9月甲醇产量浙江省合计 207
图表：2014年1-9月甲醇产量安徽省合计 207
图表：2014年1-9月甲醇产量福建省合计 208
图表：2014年1-9月甲醇产量江西省合计 208
图表：2014年1-9月甲醇产量山东省合计 208
图表：2014年1-9月甲醇产量河南省合计 208
图表：2014年1-9月甲醇产量湖北省合计 208
图表：2014年1-9月甲醇产量湖南省合计 208
图表：2014年1-9月甲醇产量广西区合计 208
图表：2014年1-9月甲醇产量海南省合计 208
图表：2014年1-9月甲醇产量重庆市合计 209
图表：2014年1-9月甲醇产量四川省合计 209
图表：2014年1-9月甲醇产量贵州省合计 209
图表：2014年1-9月甲醇产量云南省合计 209
图表：2014年1-9月甲醇产量陕西省合计 209
图表：2014年1-9月甲醇产量甘肃省合计 209

图表：2014年1-9月甲醇产量青海省合计 209

图表：2014年1-9月甲醇产量宁夏区合计 209

图表：2014年1-9月甲醇产量新疆区合计 210

图表：天然气制甲醇总体流程图 226

图表：甲醇合成化学式 227

图表：国内部分 天然气甲醇生产成本 232

图表：国内部分 大中型煤制甲醇生产成本 233

图表：国内大型焦炉气制甲醇生产成本 233

图表：国内外甲醇目标市场综合成本对比 235

图表：蒙东褐煤气化制甲醇成本估算 237

图表：德士古水煤浆气化生产甲醇的成本估算表 238

图表：我国各种工程塑料需求构成 281

图表：工程塑料重点领域应用情况 285

图表：2013-2014年云南云天化股份有限公司主营构成 302

图表：2013-2014年云南云天化股份有限公司每股指标 303

图表：2013-2014年云南云天化股份有限公司获利能力 304

图表：2013-2014年云南云天化股份有限公司经营能力 304

图表：2013-2014年云南云天化股份有限公司偿债能力 304

图表：2013-2014年云南云天化股份有限公司资本结构 304

图表：2013-2014年云南云天化股份有限公司发展能力 305

图表：2013-2014年云南云天化股份有限公司现金流量 305

图表：2013-2014年云南云天化股份有限公司主营业务收入 305

图表：2013-2014年云南云天化股份有限公司主营业务利润 305

图表：2013-2014年云南云天化股份有限公司营业利润 306

图表：2013-2014年云南云天化股份有限公司利润总额 306

图表：2013-2014年云南云天化股份有限公司净利润 306

图表：蓝星共聚甲醛性能参数 314

图表：聚甲醛主要原材料及动力消耗 335

图表：年产6万吨聚甲醛装置投资及主要技术经济指标表 335

图表：新疆地区企业生产聚甲醛单位成本消耗对比表 338

图表：新疆地区企业生产聚甲醛每吨成本消耗对比表 338

图表：聚甲醛项目技术经济指标（一） 345

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/252368.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。