

2015-2020年中国聚甲醛行业深度调研与发展前景 预测报告

报告大纲

一、报告简介

智研咨询发布的《2015-2020年中国聚甲醛行业深度调研与发展前景预测报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<https://www.chyxx.com/research/201507/331238.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.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、报告目录及图表目录

聚甲醛(POM)是一种主链上含有氧化亚甲基(—CH₂O—)链节的线型高分子化合物，是无支链的高熔点、高密度、高结晶性热塑性工程塑料，具有优异的机械性能、突出的自润滑性、耐磨性和耐化学药品性，耐蠕变性和疲劳性好，并能在较宽的温度范围内保持其所具有的力学、化学和电性能。是工程塑料中最接近金属的品种之一，可用于代替铜、铝、锌等有色金属及合金制品。

2009-2014年中国初级形状的聚甲醛（39071010）进出口数据统计表		年份	
出口（千克、千美元）	进口（千克、千美元）	数量	金额
2009年	31167375	57,741	165583408
2010年	335,455	57293107	103,537
2011年	223200309	460,713	65959994
2012年	128,229	211122266	465,163
2013年	57517706	112388	213092467
2014年	475506	60773151	111,385
	239766962	507,354	** ** *

数据来源：中国海关

智研咨询发布的《2015-2020年中国聚甲醛行业深度调研与发展前景预测报告》。内容严谨、数据翔实，更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行研究分析。它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。

智研咨询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：

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 2014-2015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 2014-2015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 2014-2015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 2014-2015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 2014-2015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 2014-2015年中国聚甲醛行业市场发展环境分析50

第一节 2014-2015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 2014-2015年中国聚甲醛行业政策环境分析 108

第三节 2014-2015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、2014年聚甲醛生产现状 134

三、2014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、2014-2015年聚甲醛行业发展问题概述 138

二、2014-2015年聚甲醛行业技术设备发展问题 143

三、2014-2015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

2009-2014年中国初级形状的聚甲醛（39071010）进出口平均单价分析 年份

进口平均价格（美元/吨） 出口平均价格（美元/吨） 2009年 2025.90 1852.61 2010年

2064.12 1807.15 2011年 2203.29 1944.04 2012年 2231.45 1953.97 2013年 2116.03

1832.80 2014年 ** **

数据来源：中国海关、智研数据中心整理

- 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、2014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、2014年甲醇产能现状 188
- 三、2014-2015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“十三五”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、2015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、2014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、2014-2015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、2014-2015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、2014年公司生产情况 326
 - 三、2014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、2014-2015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、聚甲醛投资项目回顾 340
 - 二、2014-2015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：2010-2015年国内生产总值及增长速度 51

图表：2014年居民消费价格涨跌幅度 51

图表：2010-2015年居民消费价格涨跌幅度 52

图表：2014年居民消费价格比上年涨跌幅度 52

图表：2014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：2010-2015年城镇新增就业人数 53

图表：2010-2015年国家外汇储备及增长速度 54

图表：2010-2015年财政收入及增长速度 54

图表：2010-2015年粮食产量及其增长速度 55

图表：2014年规模以上工业增加值增长速度 56

图表：2014年全部工业增加值及其增长速度 56

图表：2014年主要工业产品产量及其增长速度 57

图表：2014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：2010-2015年建筑业增加值及其增长速度 58

图表：2014年城镇固定资产投资增长速度 59

图表：2010-2015年全社会固定资产投资增长速度 59

图表：2014年分行业城镇固定资产投资及其增长速度 59

- 图表：2014年固定资产投资新增主要生产能力 61
- 图表：2014年房地产开发和销售主要指标完成情况 61
- 图表：2014年社会消费品零售总额增长速度 62
- 图表：2010-2015年社会消费品零售总额及其增长速度 62
- 图表：2014年货物进出口总额及其增长速度 63
- 图表：2014年主要商品出口数量、金额及其增长速度 64
- 图表：2014年主要商品进口数量、金额及其增长速度 64
- 图表：2014年对主要国家和地区货物进出口额及其增长速度 65
- 图表：2010-2015年货物进出口总额 65
- 图表：2014年非金融领域外商直接投资及其增长速度 65
- 图表：2014年各种运输方式完成货物运输量及其增长速度 66
- 图表：2014年各种运输方式完成旅客运输量及其增长速度 66
- 图表：2010-2014年年末电话用户数 67
- 图表：2014年全部金融机构本外币存贷款及其增长速度 68
- 图表：2010-2015年城乡居民人民币储蓄存款及其增长速度 68
- 图表：2010-2015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：2010-2015年农村居民人均纯收入及其增长速度 72
- 图表：2010-2015年城镇居民人均纯收入及其增长速度 73
- 图表：2015年环比数据 79
- 图表：2015年主要统计数据 80
- 图表：2010-2015年中国宏观经济主要指标 84
- 图表：2014年我国国内生产总值 87
- 图表：2008-2014年我国国内生产总值 88
- 图表：2014年1月居民消费价格指数 94
- 图表：2014年2月居民消费价格指数 95
- 图表：2014年3月居民消费价格指数 95
- 图表：2014年4月居民消费价格指数 95
- 图表：2014年5月居民消费价格指数 95
- 图表：2014年6月居民消费价格指数 95
- 图表：2014年7月居民消费价格指数 96
- 图表：2014年8月居民消费价格指数 96
- 图表：2014年9月居民消费价格指数 96
- 图表：2014年10月居民消费价格指数 96
- 图表：2014年11月居民消费价格指数 96
- 图表：2014年12月居民消费价格指数 97

- 图表：2015年居民消费价格指数 97
- 图表：2014年我国各省（区、市）城乡居民收入比较 99
- 图表：2014年中国聚甲醛POM生产企业 137
- 图表：2014年聚甲醛产量全国合计 138
- 图表：2014年聚甲醛出口总量分析 148
- 图表：2014年聚甲醛出口关区分析 149
- 图表：2014年聚甲醛出口收发货地分析 149
- 图表：2014年聚甲醛出口产销国分析 150
- 图表：2014年聚甲醛出口贸易方式分析 150
- 图表：2014年聚甲醛进口总量分析 151
- 图表：2014年聚甲醛进口关区分析 151
- 图表：2014年聚甲醛进口收发货地分析 151
- 图表：2014年聚甲醛进口产销国分析 152
- 图表：2014年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：2015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：2010-2015年甲醇产能情况 189
- 图表：2014年甲醇几种原料分类产能情况 189
- 图表：2014年各地区甲醇产能布局 189
- 图表：2014年甲醇产能规模情况 190
- 图表：2014年甲醇产能60万吨以上企业 190
- 图表：2010-2015年甲醇产能开工率情况 191
- 图表：2001-2014年甲醇进出口量及进口依存度 191
- 图表：2014年甲醇出口总量分析 202
- 图表：2014年甲醇进口总量分析 202

- 图表：2014年1-12月甲醇产量全国合计 203
- 图表：2014年1-12月甲醇产量河北省合计 203
- 图表：2014年1-12月甲醇产量山西省合计 203
- 图表：2014年1-12月甲醇产量内蒙古合计 203
- 图表：2014年1-12月甲醇产量辽宁省合计 203
- 图表：2014年1-12月甲醇产量吉林省合计 203
- 图表：2014年1-12月甲醇产量黑龙江合计 203
- 图表：2014年1-12月甲醇产量上海市合计 204
- 图表：2014年1-12月甲醇产量江苏省合计 204
- 图表：2014年1-12月甲醇产量浙江省合计 204
- 图表：2014年1-12月甲醇产量安徽省合计 204
- 图表：2014年1-12月甲醇产量福建省合计 204
- 图表：2014年1-12月甲醇产量江西省合计 204
- 图表：2014年1-12月甲醇产量山东省合计 204
- 图表：2014年1-12月甲醇产量河南省合计 204
- 图表：2014年1-12月甲醇产量湖北省合计 205
- 图表：2014年1-12月甲醇产量湖南省合计 205
- 图表：2014年1-12月甲醇产量广西区合计 205
- 图表：2014年1-12月甲醇产量海南省合计 205
- 图表：2014年1-12月甲醇产量重庆市合计 205
- 图表：2014年1-12月甲醇产量四川省合计 205
- 图表：2014年1-12月甲醇产量贵州省合计 205
- 图表：2014年1-12月甲醇产量云南省合计 205
- 图表：2014年1-12月甲醇产量陕西省合计 206
- 图表：2014年1-12月甲醇产量甘肃省合计 206
- 图表：2014年1-12月甲醇产量青海省合计 206
- 图表：2014年1-12月甲醇产量宁夏区合计 206
- 图表：2014年1-12月甲醇产量新疆区合计 206
- 图表：2015年甲醇产量全国合计 206
- 图表：2015年甲醇产量河北省合计 206
- 图表：2015年甲醇产量山西省合计 206
- 图表：2015年甲醇产量内蒙古合计 207
- 图表：2015年甲醇产量辽宁省合计 207
- 图表：2015年甲醇产量吉林省合计 207
- 图表：2015年甲醇产量黑龙江合计 207

- 图表：2015年甲醇产量上海市合计 207
- 图表：2015年甲醇产量江苏省合计 207
- 图表：2015年甲醇产量浙江省合计 207
- 图表：2015年甲醇产量安徽省合计 207
- 图表：2015年甲醇产量福建省合计 208
- 图表：2015年甲醇产量江西省合计 208
- 图表：2015年甲醇产量山东省合计 208
- 图表：2015年甲醇产量河南省合计 208
- 图表：2015年甲醇产量湖北省合计 208
- 图表：2015年甲醇产量湖南省合计 208
- 图表：2015年甲醇产量广西区合计 208
- 图表：2015年甲醇产量海南省合计 208
- 图表：2015年甲醇产量重庆市合计 209
- 图表：2015年甲醇产量四川省合计 209
- 图表：2015年甲醇产量贵州省合计 209
- 图表：2015年甲醇产量云南省合计 209
- 图表：2015年甲醇产量陕西省合计 209
- 图表：2015年甲醇产量甘肃省合计 209
- 图表：2015年甲醇产量青海省合计 209
- 图表：2015年甲醇产量宁夏区合计 209
- 图表：2015年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：2014-2015年云南云天化股份有限公司主营构成 302
- 图表：2014-2015年云南云天化股份有限公司每股指标 303
- 图表：2014-2015年云南云天化股份有限公司获利能力 304
- 图表：2014-2015年云南云天化股份有限公司经营能力 304

图表：2014-2015年云南云天化股份有限公司偿债能力 304

图表：2014-2015年云南云天化股份有限公司资本结构 304

图表：2014-2015年云南云天化股份有限公司发展能力 305

图表：2014-2015年云南云天化股份有限公司现金流量 305

图表：2014-2015年云南云天化股份有限公司主营业务收入 305

图表：2014-2015年云南云天化股份有限公司主营业务利润 305

图表：2014-2015年云南云天化股份有限公司营业利润 306

图表：2014-2015年云南云天化股份有限公司利润总额 306

图表：2014-2015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

图表：聚甲醛项目技术经济指标（二） 345

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/201507/331238.html>