

2016-2022年中国环氧树脂 行业发展分析及前景策略研究报告

报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

www.abaogao.com

一、报告报价

《2016-2022年中国环氧树脂行业发展分析及前景策略研究报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.abaogao.com/b/huagong/U72719WXQG.html>

报告价格：印刷版：RMB 9800 电子版：RMB 9800 印刷版+电子版：RMB 10000

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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、说明、目录、图表目录

环氧树脂的生产主要集中在中、日、欧、三个地区，其他还有韩国、美国、台湾地区、泰国、南非和委内瑞拉等。中国大陆的生产能力约占世界总生产能力的60%。

就环氧树脂的品种来说，环氧粉末涂料、水性环氧涂料前途无量。此两者是环氧涂料发展的主流。中国是世界第四大粉末涂料生产国，也是亚洲最大的粉末涂料生产国。我国政府已把粉末涂料和水性涂料确定为今后优先发展品种，而水性环氧涂料又在水性涂料行业中占重要地位。

智研数据研究中心发布的《2016-2022年中国环氧树脂行业发展分析及前景策略研究报告》。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。

智研数据研究中心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：

第一章 环氧树脂概述 16

第一节 环氧树脂相关阐释 16

一、树脂的定义及分类 16

二、环氧树脂的定义及分子结构 16

三、环氧树脂的分类 16

四、环氧树脂命名的方法 17

第二节 环氧树脂的特性及应用 18

一、环氧树脂及其固化物的性能特点 18

二、环氧树脂的改性方法 19

三、环氧树脂的应用特点 20

四、环氧树脂主要应用领域 21

第三节 环氧树脂合成及固化工艺 24

- 一、环氧树脂的合成方法 24
- 二、双酚A型环氧树脂的合成 24
- 三、环氧树脂其他产品合成工艺简介 27
- 四、环氧树脂的固化工艺 29

第二章 2014-2015年世界环氧树脂行业发展概况分析 32

第一节 2014-2015年世界环氧树脂产业运行现况 32

- 一、世界环氧树脂产业发展回顾 32
- 二、全球环氧树脂已步入成熟期 33
- 三、国外环氧树脂应用市场的研究重点 33

第二节 2014-2015年世界环氧树脂市场分析 34

- 一、世界环氧树脂市场分析 34
- 二、世界环氧树脂生产特点及消费结构分析 35
- 三、欧洲环氧树脂价格走势分析 35

第三节 日本 35

- 一、日本环氧树脂发展回顾 35
- 二、日本开发出可再生利用环氧树脂技术 36
- 三、日本长濑积极开发涉及多领域的环氧树脂产品 36

第四节 俄罗斯 37

- 一、俄罗斯环氧树脂市场概况 37
- 二、俄罗斯环氧树脂发展空间大 38

第五节 其他国家 38

- 一、美国超高官能度环氧树脂产品 38
- 二、英国抗腐蚀环氧树脂复合材料 38
- 三、波兰环氧树脂及原料生产技术进展 39
- 四、韩国环氧树脂防腐材料替代品 43

第三章 2014-2015年中国环氧树脂行业市场发展环境分析 45

第一节 2014-2015年中国宏观经济环境分析 45

- 一、国民经济运行情况GDP(季度更新) 45
- 二、消费价格指数CPI、PPI(按月度更新) 45

三、全国居民收入情况（季度更新）	46
四、恩格尔系数（年度更新）	47
五、工业发展形势（季度更新）	48
六、固定资产投资情况（季度更新）	49
七、中国汇率调整（人民币升值）	51
八、对外贸易&进出口	51
第二节 2014-2015年中国环氧树脂行业政策环境分析	52
一、法律及政策环境分析	52
二、相关行业标准分析	53
三、《双酚-A型环氧树脂》标准	54
第三节 2014-2015年中国环氧树脂行业社会环境分析	62
一、人口环境分析	62
二、教育环境分析	64
三、文化环境分析	69
四、生态环境分析	70
五、中国城镇化率	71
六、居民的各种消费观念和习惯	73
第四章2014-2015年中国环氧树脂行业营运态势分析	77
第一节2014-2015年中国环氧树脂行业发展概况	77
一、中国环氧树脂产业回顾	77
二、中国环氧树脂产业取得的主要成就	77
三、中国环氧树脂产业快速发展的原因	78
四、环氧树脂主要项目建设状况	78
第二节 2014-2015年中国环氧树脂市场调研	79
一、中国环氧树脂消费市场分析	79
二、中国环氧树脂市场投资火热	81
三、中国环氧树脂进出口贸易分析	81
第三节2014-2015年中国环氧树脂行业存在的问题	82
一、中国环氧树脂行业排污治理问题紧迫	82
二、上游原料紧缺制约国内环氧树脂行业的发展	83
三、中国环氧树脂产业与发达国家存在差距	83

第四节 2014-2015年中国环氧树脂行业发展策略 84

- 一、环氧树脂的清洁生产方案 84
- 二、环氧树脂行业发展建议 94
- 三、环氧树脂应对原料市场变化的策略 95
- 四、中国环氧树脂企业产品开发思路 96

第五章 2014-2015年中国环氧树脂改性技术分析 97

第一节 环氧树脂增韧技术 97

- 一、环氧树脂增韧技术简介 97
- 二、环氧树脂增韧的原因 97
- 三、环氧树脂主要增韧技术 97
- 四、环氧树脂主要增韧技术的特点 98
- 五、中国环氧树脂增韧技术达国际水平 102
- 六、“海岛结构”增韧新技术 104

第二节 环氧树脂高温阻燃技术 108

- 一、环氧树脂主要高温阻燃技术 108
- 二、纳米技术在阻燃性环氧树脂中的运用 111

第三节 环氧树脂其他改进性能 112

- 一、环氧树脂的绝缘性改进 112
- 二、环氧树脂的耐湿热性改进 112
- 三、环氧树脂的耐腐蚀性改进 113

第四节 水性环氧树脂的各种制备方法及研究进展 114

- 一、相反转法 114
- 二、自乳化方法（化学改性法） 115
- 三、固化剂乳化法 117

第六章 2011-2014年中国环氧树脂制造行业数据监测分析 118

第一节 2011-2014年中国环氧树脂制造行业规模分析 118

- 一、企业数量增长分析 118
- 二、从业人数增长分析 118
- 三、资产规模增长分析 119

第二节 2014年中国环氧树脂制造行业结构分析 120

- 一、企业数量结构分析 120
 - 1、不同类型分析 120
 - 2、不同所有制分析 120
- 二、销售收入结构分析 120
 - 1、不同类型分析 120
 - 2、不同所有制分析 121
- 第三节 2011-2014年1-12月中国环氧树脂制造行业产值分析 121
 - 一、产成品增长分析 121
 - 二、工业销售产值分析 122
 - 三、出口 交货值分析 122
- 第四节 2011-2014年1-12月中国环氧树脂制造行业成本费用分析 123
 - 一、销售成本统计 123
 - 二、费用统计 124
- 第五节 2011-2014年1-12月中国环氧树脂制造行业盈利能力分析 124
 - 一、主要盈利指标分析 124
 - 二、主要盈利能力指标分析 125

- 第七章 2011-2014年中国环氧树脂（39073000）进出口数据监测分析 126
 - 第一节 2011-2014年中国环氧树脂进口数据分析 126
 - 一、进口数量分析 126
 - 二、进口金额分析 126
 - 第二节 2011-2014年中国环氧树脂出口数据分析 127
 - 一、出口数量分析 127
 - 二、出口金额分析 127
 - 第三节 2011-2014年中国环氧树脂进出口平均单价分析 128
 - 第四节 2011-2014年中国环氧树脂进出口国家及地区分析 128
 - 一、进口国家及地区分析 128
 - 二、出口国家及地区分析 128

- 第八章 2014-2015年中国主要地区环氧树脂行业发展分析 130
 - 第一节 黄山地区 130
 - 一、黄山环氧树脂产业集群特征透析 130

- 二、黄山环氧树脂产业成绩显著 132
- 三、黄山地区环氧树脂产业艰难发展 132
- 四、黄山环氧树脂应调整单一结构拓展市场 132
- 第二节 天津 133
 - 一、天津积极发展环氧树脂相关产业 133
 - 二、天津推出环氧树脂活性稀释剂产品 133
 - 三、天津环氧树脂产业前景预测 134
- 第三节 其他地区 134
 - 一、中国西北部环氧树脂市场发展优势及应注意的问题 134
 - 二、无锡地区环氧树脂工业发展历程 135
 - 三、惠州环氧树脂产业链上游渐完善 136

第九章 2014-2015年中国环氧树脂行业竞争对手分析 137

第一节 南亚环氧树脂（昆山）有限公司 137

- 一、企业概况 137
- 二、企业主要经济指标分析 137
- 三、企业盈利能力分析 137
- 四、企业偿债能力分析 138
- 五、企业运营能力分析 138
- 六、企业成长能力分析 138

第二节 江苏瑞祥化工有限公司 139

- 一、企业概况 139
- 二、企业主要经济指标分析 139
- 三、企业盈利能力分析 140
- 四、企业偿债能力分析 140
- 五、企业运营能力分析 140
- 六、企业成长能力分析 140

第三节 无锡蓝星石油化工有限公司 141

- 一、企业概况 141
- 二、企业主要经济指标分析 141
- 三、企业盈利能力分析 142
- 四、企业偿债能力分析 142

- 五、企业运营能力分析 142
- 六、企业成长能力分析 143
- 第四节 宏昌电子材料股份有限公司 143
 - 一、企业概况 143
 - 二、企业主要经济指标分析 143
 - 三、企业盈利能力分析 145
 - 四、企业偿债能力分析 145
 - 五、企业运营能力分析 146
 - 六、企业成长能力分析 146
- 第五节 建滔(番禺南沙)石化有限公司 147
 - 一、企业概况 147
 - 二、企业主要经济指标分析 147
 - 三、企业盈利能力分析 148
 - 四、企业偿债能力分析 148
 - 五、企业运营能力分析 148
 - 六、企业成长能力分析 149
- 第六节 大连齐化化工有限公司 149
 - 一、企业概况 149
 - 二、企业主要经济指标分析 150
 - 三、企业盈利能力分析 150
 - 四、企业偿债能力分析 151
 - 五、企业运营能力分析 151
 - 六、企业成长能力分析 151
- 第七节 亨斯迈先进化工材料(广东)有限公司 152
 - 一、企业概况 152
 - 二、企业主要经济指标分析 152
 - 三、企业盈利能力分析 153
 - 四、企业偿债能力分析 153
 - 五、企业运营能力分析 153
 - 六、企业成长能力分析 153
- 第八节 陶氏化学(张家港)有限公司 154
 - 一、企业概况 154

二、企业主要经济指标分析 154

三、企业盈利能力分析 155

四、企业偿债能力分析 155

五、企业运营能力分析 156

六、企业成长能力分析 156

第十章2014-2015年中国环氧树脂原料及辅料分析 157

第一节 环氧树脂原料及辅料相关概述 157

一、双酚A概念及生产方法 157

二、环氧氯丙烷的性质及用途 157

三、环氧树脂固化剂的作用及分类 158

四、环氧树脂稀释剂分类及应用 160

五、环氧树脂填料的作用及种类 162

第二节 双酚A 163

一、双酚A型环氧树脂的结构特征与性能 163

二、全球双酚A生产及消费状况分析 164

三、中国双酚A生产能力及需求分析 164

四、中国双酚A进出口情况分析 164

五、国内双酚A产业持续发展的策略 165

第三节 环氧氯丙烷 166

一、中国环氧氯丙烷发展回顾 166

二、国内环氧氯丙烷产能状况 167

三、中国环氧氯丙烷产业迎来发展机遇 168

四、中国环氧氯丙烷进出口分析 168

第四节 固化剂 169

一、世界环氧树脂固化剂发展态势 169

二、环氧树脂固化剂的增长动力 169

三、中国环氧树脂固化剂行业发展状况 169

四、中国环氧树脂固化剂行业发展策略及开发方向 170

第十一章2014-2015年中国环氧树脂应用领域分析 171

第一节 涂料工业 171

- 一、环氧树脂涂料的应用方法及现状 171
- 二、环氧树脂涂料主要新品 171
- 三、可用于陶瓷的环氧树脂涂料 173
- 四、中国粉末涂料用环氧树脂行业发展状况 173
- 五、环氧树脂涂料的发展方向 173
- 六、七类环氧树脂涂料将成未来市场需求主流 174

第二节 胶粘剂市场 175

- 一、环氧树脂胶粘剂定义及用途 175
- 二、国际环氧树脂胶粘剂消费市场分析 175
- 三、环氧胶粘剂主要应用技术进展 176
- 四、中国环氧胶粘剂生产状况及预测 180

第三节 地坪行业 181

- 一、环氧地坪的功用及分类 181
- 二、彩砂环氧地坪的特性简析 181
- 三、国内外树脂地坪材料及技术发展状况 182
- 四、国内地坪行业特点及发展态势分析 183

第四节 印制电路板 184

- 一、环氧印制电路板行业发展综述 184
- 二、中国环氧印制电路板与国外的差距 184
- 三、国内环氧树脂印制电路板行业应加速高端化 185
- 四、绿色阻燃成环氧印制电路板技术的主流 185
- 五、环氧树脂印制电路板呈现纤薄化发展方向 186
- 六、环氧印制电路板行业发展策略 189

第五节 环氧树脂在其他领域的应用 190

- 一、环氧树脂泡沫塑料的研发历程及优点 190
- 二、环氧树脂在建筑防腐工程中的应用 190
- 三、环氧树脂在风力发电设备领域将大有可为 198

第十二章 2016-2022年中国环氧树脂发展前景及方向 201

第一节 2016-2022年中国环氧树脂产业前景及发展方向 201

- 一、中国环氧树脂产业发展前景 201
- 二、环氧树脂消费市场预测 201

三、环氧树脂发展方向呈现精细化	201
第二节 2016-2022年中国环氧树脂主要应用领域市场前景展望	204
一、国内环氧胶粘剂市场潜力巨大	204
二、国内彩砂环氧树脂地坪发展潜力大	204
三、环氧电路板市场发展空间广阔	208
第十三章 2016-2022年中国环氧树脂行业投资机会与投资风险分析	209
第一节 2016-2022年中国环氧树脂行业投资机会分析	209
一、环氧树脂行业吸引力分析	209
二、环氧树脂行业区域投资潜力分析	210
第二节 2016-2022年中国环氧树脂行业投资风险分析	210
一、宏观调控风险	210
二、行业竞争风险	210
三、供需波动风险	210
四、技术风险	211
五、经营管理风险	211
第三节 2016-2022年中国环氧树脂行业投资策略分析	211

图表目录：

图表 1：环氧树脂胶粘剂的主要用途	22
图表 2：环氧胶粘剂在土木建筑上的主要用途	22
图表 3：环氧胶粘剂在汽车上的主要用途	23
图表 4：2014年1~4季度国内生产总值增速（%）	45
图表 5：2014年1~4季度居民消费价格上涨增速（%）	46
图表 6：2014年1~4季度工业生产者出厂价格涨幅同比（%）	46
图表 7：2014年1~4季度城镇居民人均可支配收入实际增速（%）	47
图表 8：2014年1~4季度农村居民人均收入实际增速（%）	47
图表 9：中国城乡居民家庭恩格尔系数（%）	48
图表 10：2014年1~4季度规模以上工业增加值增速月度对比（%）	49
图表 11：2014年1~4季度固定资产投资（不含农户）增速同比（%）	50
图表 12：2014年1~4季度房地产开发投资增速（%）	50
图表 13：2010-2014年中国城镇化率	72

图表 14：2011-2014年中国环氧树脂行业产销量增长分析 77

图表 15：中高分子量的环氧树脂生产比较 88

图表 16：具体物料循环路线图 91

图表 17：环氧树脂废水治理流程 92

图表 18：2011-2014年1-12月中国环氧树脂制造行业企业数量增长分析 118

图表 19：2011-2014年1-12月中国环氧树脂制造行业从业人员增长分析 118

图表 20：2011-2014年1-12月中国环氧树脂制造行业资产规模增长分析 119

图表21：2014年中国环氧树脂制造行业不同规模企业数量结构分析 120

图表 22：2014年中国环氧树脂制造行业不同所有制企业数量结构分析 120

图表 23：2014年中国环氧树脂制造行业不同规模企业销售收入结构分析 120

图表 24：2014年中国环氧树脂制造行业不同所有制企业销售收入结构分析 121

图表 25：2011-2014年1-12月中国环氧树脂制造行业产成品增长分析 121

图表 26：2011-2014年1-12月中国环氧树脂制造行业工业销售产值增长分析 122

图表 27：2011-2014年1-12月中国环氧树脂制造行业出口 交货值增长分析 122

图表 28：2011-2014年1-12月中国环氧树脂制造行业销售成本增长分析 123

图表 29：2011-2014年1-12月中国环氧树脂制造行业费用增长分析 124

图表 30：2011-2014年1-12月中国环氧树脂制造行业主要盈利指标统计图 124

图表 31：2011-2014年1-12月中国环氧树脂制造行业销售利润率分析 125

图表 32：2011-2014年中国环氧树脂进口数量统计分析 126

图表 33：2011-2014年中国环氧树脂进口金额统计分析 126

图表 34：2011-2014年中国环氧树脂出口数量统计分析 127

图表 35：2011-2014年中国环氧树脂出口金额统计分析 127

图表 36：2011-2014年中国环氧树脂进出口平均单价分析 128

图表 37：中国环氧树脂进口国家及地区分析 128

图表 38：中国环氧树脂出口国家及地区分析 128

图表 39：南亚环氧树脂（昆山）有限公司主要经济指标走势 137

图表 40：南亚环氧树脂（昆山）有限公司盈利指标走势 137

图表 41：南亚环氧树脂（昆山）有限公司负债能力指标走势 138

图表 42：南亚环氧树脂（昆山）有限公司运营能力指标走势 138

图表 43：南亚环氧树脂（昆山）有限公司成长能力指标走势 138

图表 44：江苏瑞祥化工有限公司主要经济指标走势 139

图表 45：江苏瑞祥化工有限公司盈利指标走势 140

图表 46：江苏瑞祥化工有限公司负债能力指标走势 140

图表 47：江苏瑞祥化工有限公司运营能力指标走势 140

图表 48：江苏瑞祥化工有限公司成长能力指标走势 140

图表 49：无锡蓝星石油化工有限公司主要经济指标走势 141

图表 50：无锡蓝星石油化工有限公司盈利指标走势 142

图表 51：无锡蓝星石油化工有限公司负债能力指标走势 142

图表 52：无锡蓝星石油化工有限公司运营能力指标走势 142

图表 53：无锡蓝星石油化工有限公司成长能力指标走势 143

图表 54：宏昌电子材料股份有限公司主要经济指标走势 143

图表 55：宏昌电子材料股份有限公司盈利指标走势 145

图表 56：宏昌电子材料股份有限公司负债能力指标走势 145

图表 57：宏昌电子材料股份有限公司运营能力指标走势 146

图表 58：宏昌电子材料股份有限公司成长能力指标走势 146

图表 59：建滔(番禺南沙)石化有限公司主要经济指标走势 147

图表 60：建滔(番禺南沙)石化有限公司盈利指标走势 148

图表 61：建滔(番禺南沙)石化有限公司负债能力指标走势 148

图表 62：建滔(番禺南沙)石化有限公司运营能力指标走势 148

图表 63：建滔(番禺南沙)石化有限公司成长能力指标走势 149

图表 64：大连齐化化工有限公司主要经济指标走势 150

图表 65：大连齐化化工有限公司盈利指标走势 150

图表 66：大连齐化化工有限公司负债能力指标走势 151

图表 67：大连齐化化工有限公司运营能力指标走势 151

图表 68：大连齐化化工有限公司成长能力指标走势 151

图表 69：亨斯迈先进化工材料(广东)有限公司主要经济指标走势 152

图表 70：亨斯迈先进化工材料(广东)有限公司盈利指标走势 153

图表 71：亨斯迈先进化工材料(广东)有限公司负债能力指标走势 153

图表 72：亨斯迈先进化工材料(广东)有限公司运营能力指标走势 153

图表 73：亨斯迈先进化工材料(广东)有限公司成长能力指标走势 153

图表 74：陶氏化学(张家港)有限公司主要经济指标走势 154

图表 75：陶氏化学(张家港)有限公司盈利指标走势 155

图表 76：陶氏化学(张家港)有限公司负债能力指标走势 155

图表 77：陶氏化学(张家港)有限公司运营能力指标走势 156

图表 78：陶氏化学（张家港）有限公司成长能力指标走势 156

图表 79：中国双酚A进出口情况 164

图表 80：2011-2014年国内环氧氯丙烷产能、产量、表观消费量对比 167

图表 81：2012-2014年国内环氧氯丙烷装置开工率对比 167

图表 82：中国环氧氯丙烷进出口分析 168

图表 83：美国和西欧环氧树脂胶粘剂消费市场 万t 176

图表 84：日本环氧胶产量和消费量 176

图表 85：2016-2022年中国环氧树脂消费量增长预测 201

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/huagong/U72719WXQG.html>