

2017-2022年中国酚醛树脂产业市场分析及投资策略研究报告



一、调研说明

《2017-2022年中国酚醛树脂产业市场分析及投资策略研究报告》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/283950.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

酚醛树脂也叫电木,又称电木粉。原为无色或黄褐色透明物,市场销售往往加着色剂而呈红、黄、黑、绿、棕、蓝等颜色,有颗粒、粉末状。耐弱酸和弱碱,遇强酸发生分解,遇强碱发生腐蚀。不溶于水,溶于丙酮、酒精等有机溶剂中。苯酚醛或其衍生物缩聚而得。

固体酚醛树脂为黄色、透明、无定形块状物质,因含有游离酚而呈微红色,实体的比重平均1.7左右,易溶于醇,不溶于水,对水、弱酸、弱碱溶液稳定。由苯酚和甲醛在催化剂条件下缩聚、经中和、水洗而制成的树脂。因选用催化剂的不同,可分为热固性和热塑性两类。酚醛树脂具有良好的耐酸性能、力学性能、耐热性能,广泛应用于防腐蚀工程、胶粘剂、阻燃材料、砂轮片制造等行业。

液体酚醛树脂为黄色、深棕色液体,如:碱性酚醛树脂主要做铸造黏结剂。 直线型酚醛树脂结构图

新酚醛树脂为高分子化合物,是由苯酚和芳烷基醚通过缩合反应而产生的。新酚醛树脂具有良好力学性能、耐热性能,广泛应用于金刚石制品、砂轮片制造等行业.新酚醛树脂粘结力强,化学稳定性好,耐热性高,硬化时收缩小,制品尺寸稳定。粘结强度比酚醛树脂提高20%以上,耐热性提高100以上。新酚醛树脂制品可在250下长期使用,制品耐湿耐碱。

新酚醛树脂可做为金刚石砂轮的结合剂,使用方法为: 新酚醛树脂与酚醛树脂按1:3混合使用,不仅提高了酚醛树脂的强度,还提高了耐热性和磨削比。如单独使用新酚醛树脂,砂轮的寿命是酚醛树脂8倍,在生产工艺上比酚醛树脂制品强度高出约30%,磨削效果也有提高。

本研究报告数据主要采用国家统计数据,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 酚醛树脂产业相关概述 21

第一节 酚醛树脂的合成原理 21

第二节 酚醛树脂的重要性能 23

一、高温性能23

- 二、粘结强度23
- 三、高残碳率23

酚醛树脂炭化制成的炭材料除用于耐烧蚀材料 领域外,还可以在许多功能性领域中应用,如高吸附、高分离性材料,高导电材料,高导热材料,高 耐腐材料等领域。具体制品主要有碳/碳复合材料,活性炭纤维,炭泡沫,炭(质)气体分离膜,炭电极,玻璃炭,木陶瓷等。 各种树脂前驱体的炭化率

- 四、低烟低毒23
- 五、抗化学性24
- 六、热处理24
- 第三节酚醛树脂的应用24
- 一、粉状模塑料24
- 二、短纤维或碎屑片增强酚醛模塑料 25
- 三、长纤维及长纤维织物增强酚醛塑料 25
- 四、酚醛层压塑料26
- 五、酚醛造型材料 26
- 六、酚醛隔热、隔音材料27
- 七、木制品黏结剂及其他专用型黏结剂 27
- 八、酚醛基涂料 28
- 九、耐火材料结合剂28
- 十、炭化功能性材料 28
- 十一、电子封装材料 29
- 十二、其他29
- 第二章 2014-2016年世界酚醛树脂产业运行状况分析 31
- 第一节 2014-2016年世界酚醛树脂产业发展综述 31
- 一、国外酚醛树脂的研发进展及现状31
- 二、全球酚醛树脂及塑料工业加快重组步伐35
- 三、全世界酚醛树脂消费量分析36
- 第二节 2014-2016年日本酚醛树脂产业发展分析 36
- 一、日本酚醛树脂及塑料崭新发展36
- 二、日本酚醛树脂新品层出37

- 三、日本简化酚醛树脂制造工艺38
- 第三节 2014-2016年其他国家酚醛树脂产业发展分析 38
- 一、美国 38
- 二、德国 39

第四节 2017-2022年全球酚醛树脂产业发展前景预测分析 39

- 第三章 2014-2016年世界主要酚醛树脂产业运营情况分析 40
- 第一节日本住友电木(SUMITOMO BAKELITE)公司40
- 一、企业发展简况分析 41
- 二、企业经营情况分析 42
- 三、企业经营优劣势分析43
- 第二节 日本松下电工(MATSUSHITAEECTRICWORKLTD.)公司 44
- 一、企业发展简况分析 45
- 二、企业经营情况分析46
- 三、企业经营优劣势分析47
- 第三节美国瀚森化工公司 48
- 一、企业发展简况分析 49
- 二、企业经营情况分析50
- 三、企业经营优劣势分析51
- 第四节 波登化学公司 52
- 一、企业发展简况分析 52
- 二、企业经营情况分析53
- 三、企业经营优劣势分析54

第四章 2014-2016年中国酚醛树脂产业运行环境分析 55

- 第一节 2014-2016年中国宏观经济环境分析 55
- 一、GDP历史变动轨迹分析55
- 二、固定资产投资历史变动轨迹分析 57
- 三、2016年中国宏观经济发展预测分析61
- 第二节 2014-2016年中国酚醛树脂产业政策环境分析 71
- 一、酚醛树脂行业废水排放标准71
- 二、酚醛树脂政策法规分析 76

三、酚醛树脂进出口政策分析 77

第三节 2014-2016年中国酚醛树脂产业社会环境分析 79

第五章 2014-2016年中国酚醛树脂产业运营态势分析 80

第一节 2014-2016年中国酚醛树脂产业现状综述 80

- 一、酚醛树脂产业所处发展阶段80
- 二、酚醛树脂企业生存状况81
- 三、年产2万吨木质素酚醛树脂装置试产成功82
- 第二节 2014-2016年中国酚醛树脂的生产技术 83
- 一、酚醛树脂及复合材料成型工艺的研究进展83
- 二、纳米改性酚醛树脂研究发展快94
- 三、酚醛树脂胶粘剂快速固化研究进展 94
- 四、酚醛树脂及其改性研究现状 99
- 五、涂料用酚醛树脂及其改性研究现状 101

第三节 2014-2016年中国酚醛树脂产业热点问题探讨 104

第六章 2012-2016年中国酚醛树脂进出口数据监测分析 105

第一节 2012-2016年中国酚醛树脂进口数据分析 105

一、进口数量分析 105

从进口量方面来看,济研咨询数据显示,2015年1-8月我国初级形状的酚醛树脂进口量达6.09万吨,与上年同期相比下降了6.02%。2014年我国初级形状的酚醛树脂进口数量为9.67万吨,与上年同期相比下降了12.41%。详见下图:图 2011-2015年8月中国初级形状的酚醛树脂(HS39094000)进口量及增速统计

二、进口金额分析 105

2015年1-8月我国初级形状的酚醛树脂进口金额为185.10百万美元,与上年同期相比下降了13.09%。2014年我国初级形状的酚醛树脂进口金额为318.91百万美元,与上年同期相比下降了10.12%。 2011-2015年8月中国初级形状的酚醛树脂(HS39094000)进口总额及增速统计第二节 2012-2016年中国酚醛树脂出口数据分析 106

一、出口数量分析 106

从出口量方面来看,济研咨询数据显示,2015年1-8月我国初级形状的酚醛树脂出口量达5.51万吨,与上年同期相比增长了8.25%。2014年我国初级形状的酚醛树脂出口数量为7.55万吨,与上年同期相比下降了8.48%。 2011-2014年我国初级形状的酚醛树脂(HS:39094000)出口

量年复合增长率为0.22%。详见下图: 2011-2015年8月中国初级形状的酚醛树脂(HS39094000) 出口量及增速统计

二、出口金额分析 106

2015年1-8月我国初级形状的酚醛树脂出口金额为95.11百万美元,与上年同期相比下降了3.15%。2014年我国初级形状的酚醛树脂出口金额为147.82百万美元,与上年同期相比下降了5.30%。 2011-2015年8月中国初级形状的酚醛树脂(HS39094000)出口总额及增速统计

第三节 2012-2016年中国酚醛树脂进出口平均单价分析 106 第四节 2012-2016年中国酚醛树脂进出口国家及地区分析 107

- 一、进口国家及地区分析 107
- 二、出口国家及地区分析 107

第七章 2014-2016年中国酚醛树脂制造行业数据监测分析 108

第一节 2014-2016年中国酚醛树脂制造行业总体数据分析 108

- 一、2014年中国酚醛树脂制造行业全部企业数据分析 108
- 二、2015年中国酚醛树脂制造行业全部企业数据分析 108
- 三、2016年中国酚醛树脂制造行业全部企业数据分析 108

第二节 2014-2016年中国酚醛树脂制造行业不同规模企业数据分析 109

- 一、2014年中国酚醛树脂制造行业不同规模企业数据分析 109
- 二、2015年中国酚醛树脂制造行业不同规模企业数据分析110
- 三、2016年中国酚醛树脂制造行业不同规模企业数据分析 110

第三节 2014-2016年中国酚醛树脂制造行业不同所有制企业数据分析 111

- 一、2014年中国酚醛树脂制造行业不同所有制企业数据分析 111
- 二、2015年中国酚醛树脂制造行业不同所有制企业数据分析 112
- 三、2016年中国酚醛树脂制造行业不同所有制企业数据分析 112

第八章 2014-2016年中国酚醛树脂市场深度剖析 114

第一节 2014-2016年中国酚醛树脂生产情况 114

- 一、国酚醛树脂生产线及装置研究 114
- 二、国酚醛树脂产能、产量分析 115
- 三、酚醛树脂产能扩建情况 115

第二节 2014-2016年中国酚醛树脂需求分析 115

- 一、酚醛树脂需求提升 115
- 二、2014-2016年中国酚醛树脂市场成交量116
- 三、中国酚醛树脂重点区域市场需求分析 117

第三节 2014-2016年中国酚醛树脂市场价格分析 117

- 一、国内酚醛树脂生产厂家个别调价对市场影响 117
- 二、酚醛树脂市场价格走势 118

第九章 2014-2016年中国酚醛树脂三大热点领域透析 119

第一节铸造材料领域119

第二节 绝缘材料领域 120

第三节 复合材料领域 120

第十章 2014-2016年中国酚醛树脂其它应用领域分析 121

第一节 酚醛胶 121

第二节 酚醛纤维 121

第三节 压塑粉 121

第四节 防腐蚀材料 122

第五节 隔热保温材料 122

第十一章 2014-2016年中国酚醛树脂产业市场竞争格局分析 124

第一节 2014-2016年中国酚醛树脂产业竞争现状分析 124

- 一、酚醛树脂竞争力分析 124
- 二、酚醛树脂成本竞争分析 124
- 三、酚醛树脂技术竞争分析 124

第二节 2014-2016年中国酚醛树脂产业项目分析 125

- 一、重庆将建松香改性酚醛树脂项目 125
- 二、环氧酚醛树脂涂料项目招商 125
- 三、襄城酚醛树脂项目紧张施工 127
- 四、圣莱科特酚醛树脂项目公示 127

第三节 2014-2016年中国酚醛树脂产业集中度分析 129

一、市场集中度分析 129

二、生产企业集中度分析 130

第四节 2017-2022年中国酚醛树脂产业提升竞争力策略分析 130

第十二章 2014-2016年中国酚醛树脂加工业优势企业运营财务状况分析 132

第一节 营口圣泉海沃斯化工有限公司 132

- 一、公司基本情况 132
- 二、企业主要经济指标 133

第二节 苏州住友电木工程有限公司 138

- 一、公司基本情况 138
- 二、企业主要经济指标 140

第三节 徐州龙田合成材料有限公司 145

- 一、公司基本情况 145
- 二、企业主要经济指标 146

第四节 圣莱科特化工(上海)有限公司 152

- 一、公司基本情况 152
- 二、企业主要经济指标 153

第五节 天津瑞丽斯化工有限公司 158

- 一、公司基本情况 158
- 二、企业主要经济指标 159

第六节 厦门荒川化学工业有限公司 165

- 一、公司基本情况 165
- 二、企业主要经济指标 166

第七节 江门市力达化学有限公司 171

- 一、公司基本情况 171
- 二、企业主要经济指标 172

第八节 江门市昆益树脂材料科技有限公司 177

- 一、公司基本情况 177
- 二、企业主要经济指标 178

第九节 巩义市教育化工助剂厂 184

- 一、公司基本情况 184
- 二、企业主要经济指标 186

第十节 山东莱芜润达化工有限公司 192

- 一、公司基本情况 192
- 二、企业主要经济指标 193

第十三章 2014-2016年中国酚醛树脂原料市场态势分析 200

第一节 2014-2016年中国苯酚市场供需形势分析 200

- 一、苯酚生产厂家扩建或新建生产装置 200
- 二、中国苯酚产能分析 200
- 三、中国苯酚消费总量及自给率分析 202

第二节 2014-2016年国内市场对苯酚需求结构分析 203

- 一、酚醛树脂 203
- 二、双酚A 203
- 三、水杨酸 203
- 四、壬基酚 203

第三节 2014-2016年中国苯酚市场价格行情及影响因素分析 203

第四节 2014-2016年中国苯酚进出口数据监测分析(29071110) 205

- 一、苯酚进出口数量分析 205
- 二、苯酚进出口金额分析 205
- 三、苯酚进出口国家及地区分析 206

第十四章 2014-2016年中国甲醛产业市场运行动态分析 207

第一节 2014-2016年中国甲醛生产形势分析 207

- 一、国内甲醛生产能力分析 207
- 二、甲醛工业生产规模分析 207
- 三、甲醛生产技术水平分析 207
- 四、甲醛生产设备现状 217

第二节 2014-2016年中国甲醛市场需求格局分析 220

- 一、甲醛市场整体需求分析 220
- 二、中国甲醛消费现状分析 222
- 三、甲醛市场价格分析 224

第三节 2014-2016年中国甲醛进出口贸易数据监测 225

- 一、甲醛进出口数量分析 225
- 二、甲醛进出口金额分析 225

第十五章 2017-2022年中国酚醛树脂产业发展趋势预测分析 226

第一节 2017-2022年中国酚醛树脂发展方向 226

- 一、绿色酚醛树脂的研究 226
- 二、酚醛树脂的最新发展及展望 226
- 三、不含甲醛的环保型新酚树脂 226

第二节 2017-2022年中国酚醛树脂产业市场预测分析 227

- 一、酚醛树脂供给预测分析 227
- 二、酚醛树脂需求预测分析 227
- 三、酚醛树脂进出口预测分析 228

第三节 2017-2022年中国酚醛树脂产业盈利预测分析 228

第十六章 2017-2022年中国酚醛树脂产业投资战略研究 229(AKLT)

第一节 2017-2022年中国酚醛树脂产业投资环境预测分析 229

第二节 2017-2022年中国酚醛树脂产业投资机会分析 229

- 一、酚醛树脂产业投资吸引力分析 229
- 二、酚醛树脂产业区域投资优势分析 230

第三节 2017-2022年中国酚醛树脂产业投资风险分析 231

- 一、市场竞争风险分析 231
- 二、政策风险分析 232
- 三、环保风险分析 232

第四节专家投资建议 232

部分图表目录:

图表 1 苯酚与甲醛的反应速度与产物 22

图表 2 2014-2016年美国酚醛树脂生产情况 38

图表 3 2014-2016年德国酚醛树脂生产情况 39

图表 4 近4年日本住友电木公司流动资产周转次数变化情况 40

图表 5 近4年日本住友电木公司总资产周转次数变化情况 41

图表 6 近4年日本住友电木公司销售毛利率变化情况 41

图表 7 近4年日本住友电木公司资产负债率变化情况 41

图表 8 近4年日本住友电木公司产权比率变化情况 42

图表 9 近4年日本住友电木公司固定资产周转次数情况 42

图表 10 近4年日本松下电工公司流动资产周转次数变化情况 44

图表 11 近4年日本松下电工公司总资产周转次数变化情况 45

图表 12 近4年日本松下电工公司销售毛利率变化情况 45

图表 13 近4年日本松下电工公司资产负债率变化情况 45

图表 14 近4年日本松下电工公司产权比率变化情况 46

图表 15 近4年日本松下电工公司固定资产周转次数情况 46

图表 16 近4年美国瀚森化工公司流动资产周转次数变化情况 48

图表 17 近4年美国瀚森化工公司总资产周转次数变化情况 49

图表 18 近4年美国瀚森化工公司销售毛利率变化情况 49

图表 19 近4年美国瀚森化工公司资产负债率变化情况 50

图表 20 近4年美国瀚森化工公司产权比率变化情况 50

图表 21 近4年美国瀚森化工公司固定资产周转次数情况 50

图表 22 近4年波登化学公司流动资产周转次数变化情况 52

图表 23 近4年波登化学公司总资产周转次数变化情况 52

图表 24 近4年波登化学公司销售毛利率变化情况 53

图表 25 近4年波登化学公司资产负债率变化情况 53

图表 26 近4年波登化学公司产权比率变化情况 54

图表 27 近4年波登化学公司固定资产周转次数情况 54

图表 28 2015年GDP初步核算数据 55

图表 29 2015年GDP环比和同比增长速度 55

图表 30 2015年1-4季度GDP初步核算数据 56

图表 31 2016年2季度GDP环比和同比增长速度 56

图表 32 2014-2016年固定资产投资(不含农户)同比增速 57

更多图表见正文……

详细请访问: https://www.icandata.com/view/283950.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提供专业投资咨询报告、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。