

2016-2022年中国聚丁二酸 丁二醇酯行业市场分析与发展前景评估报告

报告目录及图表目录

一、报告报价

《2016-2022年中国聚丁二酸丁二醇酯行业市场分析与发展前景评估报告》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.chinairr.org/report/R02/R0206/201601/28-196078.html>

产品价格：纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

订购电话: 400-600-8596 010-80993936

传真: 010-60343813

网址: <http://www.chinairr.org>

Email: sales@chyxx.com

联系人：刘老师 陈老师 谭老师

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

白色颗粒,聚丁二酸丁二醇酯（PBS）由丁二酸和丁二醇经缩合聚合合成而得，树脂呈乳白色，无嗅无味，易被自然界的多种微生物或动植物体内的酶分解、代谢，最终分解为二氧化碳和水，是典型的可完全生物降解聚合物材料。具有良好的生物相容性和生物可吸收性；密度1.26g/cm³，熔点114℃，根据分子量的高低和分子量分布的不同，结晶度在30~45%之间。

它于20世纪90年代进入材料研究领域，并迅速成为可广泛推广应用的通用型生物降解塑料研究热点材料之一,耐热性能好，热变形温度和制品使用温度可以超过100℃。其合成原料来源既可以是石油资源，也可以通过生物资源发酵得到，PBS是生物降解塑料材料中的佼佼者。

报告目录：

第一章 中国聚丁二酸丁二醇酯行业发展环境 14

第一节 聚丁二酸丁二醇酯行业及属性分析 14

一、行业定义 14

二、国民经济依赖性 15

三、经济类型属性 16

四、行业周期属性 17

第二节 经济发展环境 18

一、中国经济发展阶段 18

二、2012-2015年中国经济发展状况 19

一）全国居民消费价格 20

2、各类商品价格环比变动情况 21

二）工业生产者出厂价格 22

3、城乡居民收入分析 24

4、社会消费品零售总额 26

5、全社会固定资产投资分析 27

6、进出口总额及增长率分析 30

（一）2015年我国外贸进出口的主要情况是： 31

（二）2015年我国对外贸易基本情况 32

三、经济结构调整 34

四、国民收入状况 35

第三节 政策发展环境 35

一、产业振兴规划 35

（一）聚丁二酸丁二醇酯行业“十三五”整体规划 36

二、产业发展规划 37

三、行业标准政策 37

四、市场应用政策 38

五、财政税收政策 38

第二章 中国聚丁二酸丁二醇酯生产现状分析 39

第一节 聚丁二酸丁二醇酯行业总体规模 39

第二节 聚丁二酸丁二醇酯产能概况 39

一、2009-2015年产能分析 39

二、2016-2022年产能预测 40

第三节 聚丁二酸丁二醇酯市场容量概况 40

一、2009-2015年市场容量分析 40

二、产能配置与产能利用率调查 41

三、2016-2022年市场容量预测 42

第四节 聚丁二酸丁二醇酯产业的生命周期分析 42

第五节 聚丁二酸丁二醇酯产业供需情况 45

第三章 2015年中国市场分析 46

第一节 我国整体市场规模 46

一、总量规模 46

二、增长速度 46

三、各季度市场情况 47

第二节 原材料市场分析 47

第三节 市场结构分析 50

一、产品市场结构 50

1、完全竞争市场 51

2、完全垄断市场 52

3、垄断竞争市场 52

4、寡头垄断市场 53

- 二、品牌市场结构 54
- 三、区域市场结构 54
- 四、渠道市场结构 55

第四章 2015年中国聚丁二酸丁二醇酯市场供需监测分析 56

- 第一节 需求分析 56
- 第二节 供给分析 56
- 第三节 市场特征分析 57

第五章 2015年中国聚丁二酸丁二醇酯市场竞争格局与厂商市场竞争力评价 58

- 第一节 竞争格局分析 58
- 第二节 主力厂商市场竞争力评价 58
 - 一、产品竞争力 58
 - 二、价格竞争力 60
 - 三、渠道竞争力 62
 - 六、品牌竞争力 63

第六章 我国聚丁二酸丁二醇酯行业供需状况分析 65

- 第一节 聚丁二酸丁二醇酯行业市场需求分析 65
- 第二节 聚丁二酸丁二醇酯行业供给能力分析 65
- 第三节 聚丁二酸丁二醇酯行业进出口贸易分析 66
 - 一、产品的国内外市场需求态势 66
 - 二、国内外产品的比较优势 66

第七章 聚丁二酸丁二醇酯行业竞争绩效分析 67

- 第一节 聚丁二酸丁二醇酯行业总体效益水平分析 67
- 第二节 聚丁二酸丁二醇酯行业产业集中度分析 67
- 第三节 聚丁二酸丁二醇酯行业不同所有制企业绩效分析 67
- 第四节 聚丁二酸丁二醇酯行业不同规模企业绩效分析 68
- 第五节 聚丁二酸丁二醇酯市场分销体系分析 68
 - 一、销售渠道模式分析 69
 - 二、产品最佳销售渠道选择 70

第八章 2016年聚丁二酸丁二醇酯市场发展前景预测 72

第一节 国际市场发展前景预测 72

一、2016-2022年经济增长与需求预测 72

二、2016-2022年行业总产量预测 72

三、我国中长期市场发展策略预测 73

第二节 我国资源配置的前景 73

第九章 我国聚丁二酸丁二醇酯行业投融资分析 75

第一节 我国聚丁二酸丁二醇酯行业企业所有制状况 75

第二节 我国聚丁二酸丁二醇酯行业外资进入状况 75

第三节 我国聚丁二酸丁二醇酯行业合作与并购 75

第四节 我国聚丁二酸丁二醇酯行业投资体制分析 76

第五节 我国聚丁二酸丁二醇酯行业资本市场融资分析 76

第十章 聚丁二酸丁二醇酯产业投资策略 77

第一节 产品定位策略 77

一、市场细分策略 77

二、目标市场的选择 79

第二节 产品开发策略 79

一、追求产品质量 80

二、促进产品多元化发展 80

第三节 渠道销售策略 80

一、销售模式分类 80

二、市场投资建议 80

第四节 品牌经营策略 81

一、不同品牌经营模式 81

二、如何切入开拓品牌 81

第五节 服务策略 82

2、服务水平的提高 82

第十一章 我国聚丁二酸丁二醇酯行业重点企业分析 84

第一节 浙江杭州鑫富药业股份有限公司 84

一、公司基本情况 84

二、公司经营与财务状况 85

第二节 金发科技股份有限公司 94

一、公司基本情况 94

二、公司经营与财务状况 95

第三节 安庆和兴化工有限责任公司 106

一、公司基本情况 106

二、公司经营与财务状况 107

第四节 海尔科化降解塑料国家工程研究中心股份有限公司 110

一、公司基本情况 110

二、公司经营与财务状况 111

第五节 上海交福新材料科技有限公司 113

一、公司基本情况 114

二、公司经营与财务状况 114

第十二章 2016中国聚丁二酸丁二醇酯产业投资分析 117

第一节 投资环境 117

一、资源环境分析 117

二、市场竞争分析 118

三、政策环境分析 119

第二节 投资机会分析 121

第三节 投资风险及对策分析 122

第四节 投资发展前景 122

一、市场供需发展趋势 122

二、未来发展展望 123

1. 降解塑料发展现状与存在问题 123

1.1 降解塑料的现状 123

1.2 我国降解塑料发展中存在的问题 124

2. 降解塑料的定位 125

3. 发展多元共混生物降解塑料，加快生物降解塑料的发展 126

4. 发展矿物填充型降解塑料是实现低成本降解塑料的重要途径 126

第十三章 聚丁二酸丁二醇酯相关产业2010年走势分析 128

第一节 上游行业影响分析 128

一、化学品简介 128

二、几种生产工艺路线及成本对比 128

三、下游应用领域及其潜在市场容量分析 129

第二节 下游行业影响分析 131

第十四章 聚丁二酸丁二醇酯行业成长能力及稳定性分析 133

第一节 聚丁二酸丁二醇酯行业生命周期分析 133

第二节 聚丁二酸丁二醇酯行业增长性与波动性分析 135

第三节 聚丁二酸丁二醇酯行业集中程度分析 135

第十五章 聚丁二酸丁二醇酯行业风险趋势分析与对策 137

第一节 聚丁二酸丁二醇酯行业风险分析 137

一、市场竞争风险 137

二、原材料压力风险分析 137

三、技术风险分析 137

四、政策和体制风险 138

五、进入退出风险 138

第二节 聚丁二酸丁二醇酯行业投资风险及控制策略分析 138

一、2016-2022年聚丁二酸丁二醇酯行业市场风险及控制策略 138

二、2016-2022年聚丁二酸丁二醇酯行业政策风险及控制策略 139

三、2016-2022年聚丁二酸丁二醇酯行业经营风险及控制策略 139

四、2016-2022年聚丁二酸丁二醇酯同业竞争风险及控制策略 139

五、2016-2022年聚丁二酸丁二醇酯行业其他风险及控制策略 140

六、专家观点 140

2、项目投资注意事项 142

3、产品生产开发注意事项 143

4、产品销售注意事项 144

第十六章 聚丁二酸丁二醇酯产业投资风险 147

第一节 聚丁二酸丁二醇酯行业宏观调控风险	147
第二节 聚丁二酸丁二醇酯行业竞争风险	147
第三节 聚丁二酸丁二醇酯行业供需波动风险	147
第四节 聚丁二酸丁二醇酯行业技术创新风险	148
1、健全计算机网络安全管理体系	148
2、统一规划和技术标准	148
第三，通过选择合适的技术创新项目组合，进行组合开发创新，降低整体风险。	149
第四，建立健全技术开发的风险预警系统，及时发现技术开发和生产过程中的风险隐患。	149
第五，建立健全有关技术治理的内部控制制度，加强对技术资产的监督治理。	149
第五节 聚丁二酸丁二醇酯行业经营管理风险	149
第五节 观点	150
一、认清形势，树立信心	150
二、结合企业实际情况，抓住国家“十三五”产业政策机遇，制定企业发展战略	150
三、加强管理，挖掘内部潜力，降低企业运营成本	150
四、国内、国际市场一起抓，努力实现“两个市场”的新格局	151
第十七章 2016-2022年中国聚丁二酸丁二醇酯行业发展趋势研究分析	152
第一节 2016-2022年聚丁二酸丁二醇酯行业国际市场预测	152
一、聚丁二酸丁二醇酯行业产能预测	152
二、聚丁二酸丁二醇酯行业市场需求前景	152
第二节 中国聚丁二酸丁二醇酯行业发展趋势	153
一、产品发展趋势	153
二、技术发展趋势	153
第三节 2016-2022年聚丁二酸丁二醇酯行业中国市场预测	154
一、聚丁二酸丁二醇酯行业产能预测	154
二、聚丁二酸丁二醇酯行业市场需求前景	154
第十八章 聚丁二酸丁二醇酯行业投资机会分析研究	156
第一节 2016-2022年聚丁二酸丁二醇酯行业主要区域投资机会	156
第二节 2016-2022年聚丁二酸丁二醇酯行业出口市场投资机会	156
第三节 2016-2022年聚丁二酸丁二醇酯行业企业的多元化投资机会	156

第十九章 聚丁二酸丁二醇酯企业制定“十三五”发展战略研究分析 158

一、“十三五”发展战略规划的背景意义 158

第一节 企业转型升级的需要 158

第二节 企业强做大做的需要 158

第三节 企业可持续发展需要 158

二、“十三五”发展战略规划的制定原则 160

第一节 科学性 160

第二节 实践性 161

第三节 性 161

第四节 创新性 161

第五节 全面性 161

第六节 动态性 161

三、“十三五”发展战略规划的制定依据 163

第一节 国家产业政策 163

第二节 行业发展规律 163

第三节 企业资源与能力 163

第四节 可预期的战略定位 164

附录： 165

1.产品简介 165

1.1产品性能 165

1.2产品用途 165

1.3质量标准 166

2.产品工艺技术 167

2.1工艺技术发展简史 167

4 PBS 和PBS 类改性材料的产业化进展及展望 168

2.2各种工艺技术简介及应用情况 169

1、在ISO14855的检测方法下，其相对生物分解率超过90%； 169

2、纸涂层：淋涂制备纸杯、纸碟、纸碗等； 170

2.3主要工艺技术比较（含投资与成本）可以只写工艺技术比较信息 170

2.4工艺技术发展趋势 171

3.国内外生产情况	173
3.1总体概况（产能、产量）	173
3.2主要生产企业概况（产能、工艺技术路线、产销情况、扩建情况等）	174
3.3在建拟建新项目概况(业主、规模、投资额、工艺技术路线、当前进展等)	174
4.国内外消费情况	175
4.1国内外消费总量及构成	175
4.2国内主要用户概况（用途、年用量、联系方式等）	175
4.3主要下游产品市场前景	177
一、塑料袋使用现状	177
二、塑料购物袋的危害	178
（一）危害人体健康	179
（二）影响农业发展	179
（三）威胁动物生存	179
（四）污染大气质量	180
三、治理塑料袋污染的举措	181
（一）可资借鉴的做法	181
（二）经济调控	182
（三）引导宣传，塑绿色环保新观念	182
（四）可持续发展，做好废旧塑料袋回收利用	183
4.4替代产品分析	184
1、聚乳酸（PLA）	184
2、聚羟基脂肪酸酯（PHB）	185
4.5新用途展望	185
4.6国内外未来需求预测	186
5.国内进出口情况	188
5.1历年进出口总量	188
5.2进口分析（进口来源、主要进口单位）	188
5.3出口分析（出口目的地、主要出口单位）	189
6.国内价格	190
6.1历史价格走势	190
6.2当前价格（国产出厂价、进口到岸价及经销价）	190
6.3价格影响因素分析	190

7.原料及技术来源	192
7.1主要原料来源	192
7.2主要技术来源	192
8.总体结论与发展建议	193
9.1:日本三菱 日本昭和 巴斯夫	195
9.2：PBS下游客户的企业	196
10.重点企业的工艺条件	197

图表目录：

图表 1 PBS典型性能：	15
图表 2 2008-2015年4季度我国国内生产总值及其增长速度	20
图表 3 2012-2015年11月我国居民消费价格指数	21
图表 4 全国居民消费价格指数涨幅	23
图表 5 2015年工业生产者价格主要数据	23
图表 6 2015年11月-2015年12月我国工业生产者出厂价格涨跌幅	24
图表 7 2008-2015年4季度我国农村居民人均纯收及其增长速度	26
图表 8 2008-2015年4季度我国城镇居民人均可支配收入及其增长速度	26
图表 9 2008-2015年4季度我国社会消费品零售总额及其增长速度	27
图表 10 2015年11月-2015年11月我国社会消费品零售总额增速	28
图表 11 2008-2015年4季度我国全社会固定资产投资及其增长速度	29
图表 12 2015年1-11月我国固定资产投资增速	30
图表 13 2015年1-11月我国房地产开发投资增速	30
图表 14 2011-2015年4季度我国货物进出口总体情况分析（金额单位：亿美元）	32
图表 15 降解塑料（PBS）现行标准：	38
图表 16 2009-2015年我国聚丁二酸丁二醇酯行业生产情况分析	40
图表 17 2009-2015年我国聚丁二酸丁二醇酯行业产能分析	40
图表 18 2016-2018年我国聚丁二酸丁二醇酯行业产能预测	41
图表 19 2009-2015年我国聚丁二酸丁二醇酯行业市场规模分析	41
图表 20 2009-2015年我国聚丁二酸丁二醇酯行业产能利用率分析	42
图表 21 2011-2015年我国聚丁二酸丁二醇酯行业市场规模预测	43
图表 22 聚丁二酸丁二醇酯产业行业所处生命周期示意图	44
图表 23 行业生命周期、战略及其特征	45

图表 24 2009-2015年我国聚丁二酸丁二醇酯行业供需分析	46
图表 25 2009-2015年我国聚丁二酸丁二醇酯行业市场规模分析	47
图表 26 2009-2015年我国聚丁二酸丁二醇酯行业市场增长性分析	47
图表 27 2015年各季度我国聚丁二酸丁二醇酯行业市场生产情况分析	48
图表 28 我国聚丁二酸丁二醇酯各区域市场企业分布情况	55
图表 29 2009-2015年11月我国聚丁二酸丁二醇酯行业市场需求量分析	57
图表 30 2009-2015年我国聚丁二酸丁二醇酯行业市场供给分析	57
图表 31 2009-2015年我国聚丁二酸丁二醇酯行业市场结构分析	58
图表 32 2009-2018年我国聚丁二酸丁二醇酯行业市场需求及预测分析	66
图表 33 2009-2018年我国聚丁二酸丁二醇酯行业市场供给及预测分析	66
图表 34 2009-2015年国内外聚丁二酸丁二醇酯行业市场需求分析	67
图表 35 2009-2015年我国聚丁二酸丁二醇酯行业总资产周转率分析	68
图表 36 2009-2015年我国聚丁二酸丁二醇酯行业不同所有制企业总资产周转率分析	68
图表 37 2009-2015年我国聚丁二酸丁二醇酯行业不同规模企业总资产周转率分析	69
图表 38 2016-2022年我国聚丁二酸丁二醇酯行业市场需求预测分析	73
图表 39 2016-2022年我国聚丁二酸丁二醇酯行业市场产量预测分析	73
图表 40 我国聚丁二酸丁二醇酯行业企业所有制分析	76
图表 41 2012-2015年11月鑫富药业资产负债表：	86
图表 42 2013-2015年11月鑫富药业财务指标表：	89
图表 43 2012-2015年11月鑫富药业公司利润表：	94
图表 44 2012-2015年11月金发科技资产负债表：	96
图表 45 2012-2015年11月金发科技财务指标表：	100
图表 46 2012-2015年11月金发科技公司利润表：	106
图表 47 近4年安庆和兴化工有限责任公司资产负债率变化情况	108
图表 48 近4年安庆和兴化工有限责任公司产权比率变化情况	109
图表 49 近4年安庆和兴化工有限责任公司已获利息倍数变化情况	109
图表 50 近4年安庆和兴化工有限责任公司总资产周转次数变化情况	110
图表 51 近4年安庆和兴化工有限责任公司固定资产周转次数情况	110
图表 52 近4年安庆和兴化工有限责任公司销售毛利率变化情况	110
图表 53 近4年海尔科化降解塑料国家工程研究中心股份有限公司资产负债率变化情况	112
图表 54 近4年海尔科化降解塑料国家工程研究中心股份有限公司产权比率变化情况	112
图表 55 近4年海尔科化降解塑料国家工程研究中心股份有限公司已获利息倍数变化情况	113

图表 56 近4年海尔科化降解塑料国家工程研究中心股份有限公司总资产周转次数变化情况	113
图表 57 近4年海尔科化降解塑料国家工程研究中心股份有限公司固定资产周转次数情况	114
图表 58 近4年海尔科化降解塑料国家工程研究中心股份有限公司销售毛利率变化情况	114
图表 59 近4年上海交福新材料科技有限公司资产负债率变化情况	115
图表 60 近4年上海交福新材料科技有限公司产权比率变化情况	115
图表 61 近4年上海交福新材料科技有限公司已获利息倍数变化情况	116
图表 62 近4年上海交福新材料科技有限公司总资产周转次数变化情况	116
图表 63 近4年上海交福新材料科技有限公司固定资产周转次数情况	116
图表 64 近4年上海交福新材料科技有限公司销售毛利率变化情况	117
图表 65 2016-2022年我国聚丁二酸丁二醇酯行业供需预测	123
图表 66 2011-2015年中国聚丁二酸丁二醇酯市场盈利能力预测	128
图表 67 丁二酸化学结构式	129
图表 68 聚丁二酸丁二醇酯产业行业所处生命周期示意图	134
图表 69 行业生命周期、战略及其特征	135
图表 70 2015年我国聚丁二酸丁二醇酯行业市场集中度	136
图表 71 2016-2022年聚丁二酸丁二醇酯行业经营风险及控制策略	140
图表 72 2016-2022年聚丁二酸丁二醇酯行业同业竞争风险及控制策略	141
图表 73 聚丁二酸丁二醇酯技术应用注意事项分析	142
图表 74 聚丁二酸丁二醇酯项目投资注意事项图	144
图表 75 聚丁二酸丁二醇酯行业生产开发注意事项	145
图表 76 聚丁二酸丁二醇酯销售注意事项	146
图表 77 聚丁二酸丁二醇酯企业对付竞争者降价的程序	150
图表 78 2016-2022年全球聚丁二酸丁二醇酯行业产能预测分析	153
图表 79 2016-2022年全球聚丁二酸丁二醇酯行业需求量预测分析	153
图表 80 2016-2022年我国聚丁二酸丁二醇酯行业产能预测	155
图表 81 2016-2022年我国聚丁二酸丁二醇酯行业需求预测	155
图表 82 PBS典型性能：	166
图表 83 降解塑料（PBS）现行质量标准：	167
图表 84 2009-2015年我国聚丁二酸丁二醇酯行业产能、产量分析	174
图表 85 2009-2015年全球聚丁二酸丁二醇酯行业产能、产量分析	174
图表 86 2009-2015年浙江杭州鑫富药业股份有限公司PBS产品分析	175
图表 87 2009-2015年金发科技股份有限公司PBS产品分析	175

图表 88 2009-2015年国内外聚丁二酸丁二醇酯行业销量分析 176

图表 89 2015年全球PBS主要用途分析 176

图表 90 2016-2022年我国聚丁二酸丁二醇酯行业需求预测 187

图表 91 2016-2022年全球聚丁二酸丁二醇酯行业需求预测 187

图表 92 2009-2015年我国外聚丁二酸丁二醇酯行业进出口量分析 189

图表 93 2015年我国外聚丁二酸丁二醇酯行业进口分析 189

图表 94 2015年国内外聚丁二酸丁二醇酯行业出口分析 190

图表 95 2009-2015年我国外聚丁二酸丁二醇酯行业均价分析 191

图表 96 当前我国外聚丁二酸丁二醇酯行业价格分析 191

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R02/R0206/201601/28-196078.html>