

2019-2025年中国PHA行业 市场分析与发展前景研究报告

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

《2019-2025年中国PHA行业市场分析与发展前景研究报告》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/P2894124KU.html>

报告价格：印刷版：RMB 8000 电子版：RMB 8000 印刷版+电子版：RMB 8200

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

PHA（聚羟基脂肪酸酯）一般指聚羟基脂肪酸酯。聚羟基脂肪酸酯是由很多细菌合成的一种胞内聚酯，在生物体内主要是作为碳源和能源的贮藏性物质而存在，它具有类似于合成塑料的物化特性及合成塑料所不具备的生物可降解性、生物相容性、光学活性、压电性、气体阻隔性等许多优秀性能。聚羟基脂肪酸酯在可生物降解的包装材料、组织工程材料、缓释材料、电学材料以及医疗材料方面有广阔的应用前景，但只有降低PHA的生产成本后才可能大规模应用。

智研数据研究中心发布的《2019-2025年中国PHA行业市场分析与发展前景研究报告》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，具有重要的参考价值！

智研数据研究中心是国内权威的市场调查、行业分析，主要服务有市场调查报告，行业分析报告，投资发展报告，市场研究报告,市场分析报告,行业研究报告,行业调查报告,投资咨询报告,投资情报，免费报告,行业咨询,数据等，是中国知名的研究报告提供商。

报告目录：

第一章 PHA相关概述17

第一节 PHA基本概况17

一、PHA概念与化学性质17

二、PHA的研发历史概览18

第二节 PHA产品种类分析18

一、根据单体碳原子数分类18

二、根据单体种类19

第二章 2017年中国PHA整体市场发展环境分析PEST分析法20

第一节 中国经济环境分析20

一、国民经济运行情况GDP季度更新20

二、消费价格指数CPI、PPI按月度更新21

三、全国居民收入情况季度更新24

四、恩格尔系数年度更新26

五、工业发展形势季度更新	27
六、固定资产投资情况季度更新	29
七、中国汇率调整人民币升值	32
八、对外贸易&进出口	34
第二节 2017年中国PHA整体政策环境分析	37
一、进出口政策分析	37
二、产业政策分析	37
三、相关整体政策影响分析	38
第三节 2014-2017年中国PHA整体社会环境分析	39
一、人口环境分析	39
二、教育环境分析	40
三、文化环境分析	41
四、生态环境分析	42
五、中国城镇化率	44
六、居民的各种消费观念和习惯	45
第三章 2017年中国PHA工业运行形势分析	50
第一节 2017年国外PHA产业发展态势分析	50
一、美国PHA研发情况分析	50
二、日本PHA工业投资现状分析	51
三、欧洲PHA整体发展规模分析	51
第二节 2017年中国PHA整体运营局势分析	52
一、中国PHA工业发展史概览	52
二、国内PHA产业化情况分析	53
三、中国PHA工业与国外的差距分析	54
第三节 2017年中国PHA工业存在的问题与对策分析	55
第四章 2017年中国PHA市场发展格局分析	57
第一节 2017年中国PHA市场整体情况分析	57
一、中国PHA市场发展概况分析	57
二、国内PHA企业经营情况分析	58
三、PHA项目建设情况分析	59
第二节 2017年中国PHA市场热点分析	59
一、PHA主要产品市场运营分析	59

二、PHA市场生产规模分析62

三、PHA生产成本分析63

第三节 2017年中国PHA市场贸易格局分析66

第五章 2014-2017年中国合成材料制造整体数据监测分析68第一节 2014-2017年中国合成材料制造整体规模分析68

一、企业数量增长分析68

二、从业人数增长分析68

三、资产规模增长分析69

第二节 2014-2017年中国合成材料制造整体结构分析70

一、企业数量结构分析70

1、不同规模分析70

2、不同所有制分析70

二、销售收入结构分析71

1、不同规模分析71

2、不同所有制分析72

第三节 2014-2017年中国合成材料制造整体产值分析72

一、产成品增长分析72

二、工业销售产值分析73

三、出口交货值分析74

数据显示：2015年10月中国合成材料制造出口交货值6,441,487.00千元，同比下降13.49%；2015年1-10月中国合成材料制造出口交货值62,803,809.00千元，同比下降9.31%。2015年1-10月中国合成材料制造出口交货值统计表

月份	出口交货值_本月(千元)	出口交货值同比增长_本月(%)	出口交货值(千元)	出口交货值同比增长(%)
1-2月	— —	— —	10,632,293.00	-4.16
1-3月	6,900,994.00	-1.79	17,547,830.00	-3.18
1-4月	6,469,752.00	-3.07	23,924,737.00	-3.27
1-5月	6,563,313.00	-12.67	30,995,606.00	-4.38
1-6月	6,966,695.00	-5.75	38,012,586.00	-4.44
1-7月	7,203,758.00	-0.57	44,934,938.00	-4.36
1-8月	6,314,753.00	-14.81	49,892,380.00	-8.42
1-9月	6,508,130.00	-11.19	56,450,083.00	-8.67
1-10月	6,441,487.00	-13.49	62,803,809.00	-9.31

数据来源：国家统计局，智研数据研究中心整理

第四节 2014-2017年中国合成材料制造整体成本费用分析75

一、销售成本统计75

二、费用统计76

第五节 2014-2017年中国合成材料制造整体盈利能力分析78

一、主要盈利指标分析78

二、主要盈利能力指标分析79

第六章 中国PHA技术研发情况分析80

第一节 中国PHA生产工艺与专利技术概览80

第二节 中国PHA研发情况分析83

一、中国PHA重大突破的研发领域83

二、国内PHA自主创新情况分析86

三、PHA工业技术瓶颈分析89

第三节 中国PHA工业生态产业链分析91

第七章 2017年全球PHA主要生产企业经营情况分析93

第一节 英国ICI93

一、公司基本情况93

二、公司经营状况分析93

三、公司竞争优势分析94

四、未来国际化发展战略94

第二节 美国Metabolix95

一、公司基本情况95

二、公司经营状况分析95

三、公司竞争优势分析96

四、未来国际化发展战略96

第三节 德国BASF97

一、公司基本情况97

二、公司经营状况分析97

三、公司竞争优势分析98

四、未来国际化发展战略103

第八章 2017年中国PHA产业主要经营动态分析105

第一节 天津国韵生物材料公司105

一、公司基本概况105

二、公司经营状况分析105

三、公司竞争优势分析	111
四、公司未来战略分析	112
第二节 宁波天安生物材料公司	113
一、公司基本情况	113
二、公司经营状况分析	113
三、公司竞争优势分析	119
四、公司未来战略分析	119
第三节 江苏南天集团	120
一、公司基本情况	120
二、公司经营状况分析	120
三、公司竞争优势分析	126
四、公司未来战略分析	126
第四节 浙江天安生物材料公司	127
一、公司基本情况	127
二、公司经营状况分析	127
三、公司竞争优势分析	133
四、公司未来战略分析	134
第五节 山东省意可曼科技有限公司	134
一、公司基本情况	134
二、公司经营状况分析	134
三、公司竞争优势分析	140
四、公司未来战略分析	141
第九章 2017年中国基因工程药物产业运行状况透析	142
第一节 2017年中国基因工程药物的发展分析	142
一、中国基因工程药物开发概况	142
二、中国基因工程新药的发展	143
三、基因工程药物发展存在的主要问题	144
第二节 2017年中国基因工程药物产业化分析	145
一、中国基因工程药物产业化发展历程	145
二、国内基因工程药物产业化发展现状	146
三、中国基因工程药物产业化发展的主要差距	146

四、基因工程药物产业化发展对策147

第三节 2017年中国基因工程药物发展存在问题分析147

第四节 2017年中国基因工程药物市场动态分析150

- 一、简述基因工程药物的质量控制150
- 二、冷冻干燥技术在基因工程药物中的应用155
- 三、中国基因工程药物的突破口159
- 四、基因工程药物新进展159

第十章 2017年中国生物降解塑料产业运行新形势分析163

第一节 2017年中国生物降解塑料运行总况163

- 一、中国生物降解塑料产业意义重点163
- 二、中国生物降解塑料应用开发新进展164
- 三、中国生物降解塑料产能情况分析168
- 四、中国生物降解塑料整体存在问题分析168

第二节 2017年中国生物塑料产业动态170

第三节 推动中国生物降解塑料快速发展的主要因素分析171

- 一、环境和资源的压力171
- 二、政府的热情关注和政策支持171
- 三、加强应用和市场培育172
- 四、检测方法、相关标准和认证标志的建立和完善172

第四节 2017年中国生物降解塑料产业政策与发展措施分析174

第十一章 2019-2025年中国PHA整体发展前景预测分析177

第一节 2019-2025年中国PHA产品发展趋势预测分析177

- 一、PHA技术开发方向分析177
- 二、PHA整体发展走向分析183

第二节 2019-2025年中国PHA整体市场发展前景预测分析185

- 一、PHA供给预测分析185
- 二、PHA需求预测分析187
- 三、PHA销售情况预测分析189

第三节 2019-2025年中国PHA整体市场盈利能力预测分析191

第十二章 2019-2025年中国PHA整体投资机会与投资风险分析193

第一节 2019-2025年中国PHA整体投资机会分析193

一、规模的发展及投资需求分析193

二、整体经济效益判断193

三、与产业政策调整相关的投资机会分析194

第二节 2019-2025年中国PHA整体投资风险分析204

一、宏观调控风险204

二、整体竞争风险204

三、供需波动风险206

四、技术风险208

五、经营管理风险209

第三节 2019-2025年中国PHA整体市场监测210

图表目录

图表 1 2014-2017年国内生产总值季度累计同比增长率(%) 20

图表 2 2017年居民消费价格主要数据21

图表 3 2014-2017年居民消费价格指数(上年同月=100) 22

图表 4 2014-2017年全国居民人均可支配收入25

图表 5 2017年全国居民人均消费支出及构成25

图表 6 2014-2017年工业增加值月度同比增长率(%) 27

图表 7 2014-2017年固定资产投资完成额月度累计同比增长率(%) 29

图表 8 2014-2017年出口总额月度同比增长率与进口总额月度同比增长率(%) 34

图表 9 2017年年末人口数及其构成39

图表 10 2014-2017年学校招生人数40

图表 11 2014-2017年国内生产总值能耗降低率42

图表 12 2014-2017年清洁能源消费比重43

图表 13 2014-2017年我国PHA行业销售收入及增长情况57

图表 14 2014-2017年我国PHA行业销售收入及增长对比57

图表 15 2014-2017年我国PHA行业工业总产值及增长情况62

图表 16 2014-2017年我国PHA行业工业总产值及增长对比62

更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/huagong/P2894124KU.html>