

2016-2022年中国PHA市 场监测及投资前景研究报告

报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

www.bosidata.com

报告报价

《2016-2022年中国PHA市场监测及投资前景研究报告》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.bosidata.com/qitahuagong1511/D57198IOW2.html>

【报告价格】纸介版7000元 电子版7000元 纸介+电子7200元

【出版日期】2015-11-25

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

说明、目录、图表目录

报告说明:

博思数据发布的《2016-2022年中国PHA市场监测及投资前景研究报告》共十二章。报告介绍了PHA行业相关概述、中国PHA产业运行环境、分析了中国PHA行业的现状、中国PHA行业竞争格局、对中国PHA行业做了重点企业经营状况分析及中国PHA产业发展前景与投资预测。您若想对PHA产业有个系统的了解或者想投资PHA行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

报告目录：

第一章 PHA相关概述 11

第一节 PHA基本概况 11

一、PHA概念与化学性质 11

二、PHA的研发历史概览 11

第二节 PHA产品种类分析 12

一、根据单体碳原子数分类 12

二、根据单体种类 13

第二章 2012-2015年中国PHA整体市场发展环境分析PEST分析法 14

第一节 中国经济环境分析 14

一、国民经济运行情况GDP季度更新 14

二、消费价格指数CPI、PPI按月度更新 15

三、全国居民收入情况季度更新 18

四、恩格尔系数年度更新 20

五、工业发展形势季度更新 22

六、固定资产投资情况季度更新 26

七、中国汇率调整人民币升值 29

八、对外贸易&进出口 32

第二节 2012-2015年中国PHA整体政策环境分析 35

一、进出口政策分析 35

二、产业政策分析 35

三、相关整体政策影响分析 36

第三节 2012-2015年中国PHA整体社会环境分析 38

一、人口环境分析 38

二、教育环境分析 39

三、文化环境分析 43

四、生态环境分析 44

五、中国城镇化率 49

六、居民的各种消费观念和习惯 50

第三章 2012-2015年中国PHA工业运行形势分析 53

第一节 2012-2015年国外PHA产业发展态势分析 53

一、美国PHA研发情况分析 53

二、日本PHA工业投资现状分析 53

三、欧洲PHA整体发展规模分析 53

第二节 2012-2015年中国PHA整体运营局势分析 56

一、中国PHA工业发展史概览 56

二、国内PHA产业化情况分析 57

三、中国PHA工业与国外的差距分析 58

第三节 2012-2015年中国PHA工业存在的问题与对策分析 59

第四章 2012-2015年中国PHA市场发展格局分析 61

第一节 2012-2015年中国PHA市场整体情况分析 61

一、中国PHA市场发展概况分析 61

二、国内PHA企业经营情况分析 61

三、PHA项目建设情况分析 63

第二节 2012-2015年中国PHA市场热点分析 63

一、PHA主要产品市场运营分析 64

二、PHA市场生产规模分析 64

三、PHA生产成本分析 65

第三节 2012-2015年中国PHA市场贸易格局分析 65

第五章 2011-2015年中国合成材料制造整体数据监测分析 67

第一节	2011-2015年中国合成材料制造整体规模分析	67
一、	企业数量增长分析	67
二、	从业人数增长分析	67
三、	资产规模增长分析	68
第二节	2012-2015年中国合成材料制造整体结构分析	68
一、	企业数量结构分析	68
二、	销售收入结构分析	69
第三节	2011-2015年中国合成材料制造整体产值分析	70
一、	产成品增长分析	70
二、	工业销售产值分析	71
三、	出口 交货值分析	71
第四节	2011-2015年中国合成材料制造整体成本费用分析	72
一、	销售成本统计	72
二、	费用统计	72
第五节	2011-2015年中国合成材料制造整体盈利能力分析	73
一、	主要盈利指标分析	73
二、	主要盈利能力指标分析	73
第六章	中国PHA技术研发情况分析	75
第一节	中国PHA生产工艺与专利技术概览	75
第二节	中国PHA研发情况分析	77
一、	中国PHA重大突破的研发领域	77
二、	国内PHA自主创新情况分析	77
三、	PHA工业技术瓶颈分析	78
第三节	中国PHA工业生态产业链分析	78
第七章	2012-2015年全球PHA主要生产企业经营情况分析	81
第一节	英国ICI	81
一、	公司基本情况	81
二、	2012-2015年公司经营及市场销售分析	82
三、	2012-2015年公司竞争优势分析	83

四、未来国际化发展战略 83

第二节 美国metabolix 84

一、公司基本情况 84

二、2012-2015年公司经营及市场销售分析 84

三、2012-2015年公司竞争优势分析 84

四、未来国际化发展战略 85

第三节 德国BASF 86

一、公司基本情况 86

二、2012-2015年公司经营及市场销售分析 88

三、2012-2015年公司竞争优势分析 88

四、未来国际化发展战略 89

第八章 2012-2015年中国PHA产业主要企业经营动态分析 90

第一节 天津国韵生物材料公司 90

一、公司基本概况 90

二、公司生产规模分析 92

三、公司竞争优势分析 92

四、公司未来战略分析 93

第二节 宁波天安生物材料公司 93

一、公司基本概况 93

二、公司生产规模分析 93

三、公司竞争优势分析 94

四、公司未来战略分析 94

第三节 江苏南天集团 94

一、公司基本概况 94

二、公司生产规模分析 95

三、公司竞争优势分析 96

四、公司未来战略分析 96

第四节 浙江天安生物材料公司 96

一、公司基本概况 96

二、公司生产规模分析 97

三、公司竞争优势分析 97

四、公司未来战略分析 97

第五节 山东省意可曼科技有限公司 98

一、公司基本概况 98

二、公司生产规模分析 99

三、公司竞争优势分析 99

四、公司未来战略分析 100

第九章2012-2015年中国基因工程药物产业运行状况透析 101

第一节2012-2015年中国基因工程药物的发展分析 101

一、中国基因工程药物开发概况 101

二、中国基因工程新药的发展 101

三、基因工程药物发展存在的主要问题 102

第二节2012-2015年中国基因工程药物产业化分析 103

一、中国基因工程药物产业化发展历程 103

二、国内基因工程药物产业化发展现状 104

三、中国基因工程药物产业化发展的主要差距 104

四、基因工程药物产业化发展对策 105

第三节2012-2015年中国基因工程药物发展存在问题分析 106

第四节2012-2015年中国基因工程药物市场动态分析 108

一、简述基因工程药物的质量控制 108

二、冷冻干燥技术在基因工程药物中的应用 113

三、中国基因工程药物的突破口 117

四、基因工程药物新进展 117

第十章 2012-2015年中国生物降解塑料产业运行新形势分析 120

第一节 2012-2015年中国生物降解塑料运行总况 120

一、中国生物降解塑料产业意义重点 120

二、中国生物降解塑料应用开发新进展 122

三、中国生物降解塑料产能情况分析 123

四、中国生物降解塑整体存在问题分析 124

第二节 2012-2015年中国生物塑料产业动态 125

第三节 推动中国生物降解塑料快速发展的主要因素分析 126

一、环境和资源的压力	126
二、政府的热情关注和政策支持	127
三、加强应用和市场培育	128
四、检测方法、相关标准和认证标志的建立和完善	129
第四节 2012-2015年中国生物降解塑料产业政策与发展措施分析	130

第十一章 博思数据对中国PHA整体发展前景预测分析 132

第一节 2016-2022年中国PHA产品发展趋势预测分析 132

一、PHA技术开发方向分析 132

二、PHA整体发展走向分析 132

第二节 2016-2022年中国PHA整体市场前景预测分析 132

一、PHA供给预测分析 132

二、PHA需求预测分析 133

三、PHA销售情况预测分析 133

第三节 2016-2022年中国PHA整体市场盈利能力预测分析 134

第十二章 2016-2022年中国PHA整体投资机会与投资风险分析 135

第一节 2016-2022年中国PHA整体投资机会分析 135

一、规模的发展及投资需求分析 135

二、整体经济效益判断 137

三、与产业政策调整相关的投资机会分析 138

第二节 2016-2022年中国PHA整体投资风险分析 138

一、宏观调控风险 138

二、整体竞争风险 139

三、供需波动风险 140

四、技术风险 140

五、经营管理风险 142

第三节 2016-2022年中国PHA整体市场监测 143

图表目录：

图表 1 2011-2015年国内生产总值及增长速度 15

图表 2 2011-2015年中国CPI指数 16

图表 3 2012-2015年居民消费价格比上年涨跌幅度单位 %	17
图表 4 2011-2015年农村居民人均纯收入及其实际增长速度	18
图表 5 2011-2015年城镇居民人均可支配收入及其实际增长速度	19
图表 6 2011-2015年全部工业增加值及其增长速度	23
图表 7 2012-2015年主要工业产品产量及其增长速度	23
图表 8 2012-2015年规模以上工业企业实现利润及其增长速度 单位 亿元	25
图表 9 2011-2015年全社会固定资产投资及其增长速度	27
图表 10 2012-2015年分整体固定资产投资不含农户及其增长速度单位 亿元	27
图表 11 2011-2015年货物进出口总额	33
图表 12 2012-2015年货物进出口总额及其增长速度单位 亿美元	33
图表 13 2012-2015年主要商品出口数量、金额及其增长速度	34
图表 14 2012-2015年主要商品进口数量、金额及其增长速度	34
图表 15 2012-2015年对主要国家和地区货物进出口额及其增长速度单位 亿美元	34
图表 16 2012-2015年年末人口数及其构成 单位 万人	38
图表 17 2011-2015年普通高等教育、中等职业教育及普通高中招生人数情况	40
图表 18 PHA与PLA性能和技术比较	59
图表 19 2011-2015年我国合成材料整体企业数量统计	67
图表 20 2011-2015年我国合成材料整体从业人数统计	67
图表 21 2011-2015年我国合成材料整体资产统计	68
图表 22 2012-2015年中国合成材料制造整体不同类型企业数量分析	69
图表 23 2012-2015年中国合成材料制造整体不同所有制企业数量分析	69
图表 24 2012-2015年中国合成材料制造整体不同类型企业销售收入结构	69
图表 25 2012-2015年中国合成材料制造整体不同所有制企业销售收入结构	70
图表 26 2011-2015年中国合成材料制造整体产成品资金占用分析	70
图表 27 2011-2015年中国合成材料制造整体工业销售产值分析	71
图表 28 2011-2015年中国合成材料制造整体出口 交货值分析	71
图表 29 合成材料制造业成本费用结构	72
图表 30 2011-2015年中国合成材料制造整体成本费用利润率分析	72
图表 31 2011-2015年中国合成材料制造整体盈利能力指标	73
图表 32 2011-2015年中国合成材料制造整体主要盈利能力指标	73
图表 33 近4年天津国韵生物材料有限公司资产负债率变化情况	91
图表 34 2016-2022年我国PHA产量预测分析	133

图表 35 2016-2022年我国PHA需求量预测分析 133

图表 36 2016-2022年我国PHA销售量预测分析 133

图表 37 2016-2022年我国PHA整体市场盈利能力预测 134

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，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。

详细请访问：<http://www.bosidata.com/qitahuagong1511/D57198IOW2.html>