

# 2016-2022年中国海洋生物 材料行业市场监测与趋势预测分析报告

## 报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

[www.bosidata.com](http://www.bosidata.com)

## 报告报价

《2016-2022年中国海洋生物材料行业市场监测与趋势预测分析报告》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/qtzzh1512/Q87504ETPF.html>

【报告价格】纸介版7000元 电子版7200元 纸介+电子7500元

【出版日期】2015-12-11

【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

博思数据发布的《2016-2022年中国海洋生物材料行业市场监测与趋势预测分析报告》。内容严谨、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、正确制定企业战略和策略。本报告依据国家局、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，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资前景，制定正确竞争和投资规划建议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。

博思数据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、进出口，经营状况等统计数据，具体产品有行业分析报告，市场分析报告，年鉴，名录等。

海洋生物材料是随着海洋生物技术和生物医用材料等多个相关学科的发展而兴起的，在“科技计划支撑下,中国开展了如组织修复医用材料、碱性蛋白的酶制剂、生物矿化材料、农用生物材料的研究。

一份有价值的海洋生物材料行业市场评估报告，可以完成对海洋生物材料行业系统、完整的分析工作，使决策者在阅读完海洋生物材料行业研究报告后，能够清楚地了解海洋生物材料行业现状和整体的发展情况，确保了决策方向的正确性和科学性。

报告目录：

## 第1章：行业发展综述

### 1.1 行业定义

#### 1.1.1 行业定义

#### 1.1.2 行业相关名词解释

#### 1.1.3 报告研究范围界定

### 1.2 行业特点分析

#### 1.2.1 行业基本特征

#### 1.2.2 行业特点分析

(1) 高风险性

(2) 高收益性

(3) 知识与技术密集

(4) 产业创新集群效应

#### 1.3 行业重要性分析

### 1.3.1 行业发展战略地位分析

### 1.3.2 行业应用前景

## 1.4 行业研究方法与数据来源

### 1.4.1 行业研究方法概述

### 1.4.2 行业数据来源

## 第2章：中国生物材料行业发展状况分析

### 2.1 生物材料行业发展现状

#### 2.1.1 生物材料行业发展历程

#### 2.1.2 生物材料行业发展现状

#### 2.1.3 生物材料行业供求状况

##### (1) 市场发展

##### (2) 市场情况

#### 2.1.4 生物材料行业区域分布

#### 2.1.5 生物材料应用领域分析

### 2.2 生物材料产业化水平

#### 2.2.1 生物材料产业化水平

#### 2.2.2 生物材料产业化进展

#### 2.2.3 生物材料产业化制约因素

#### 2.2.4 生物材料产业化存在问题

##### (1) 企业规模较小

##### (2) 原材料依靠进口

##### (3) 技术结构不合理

##### (4) 研究成果转化慢

##### (5) 贸易摩擦和技术壁垒

#### 2.2.5 生物材料产业化发展建议

##### (1) 自主创新

##### (2) 知识产权保护

##### (3) 整合研究机构

##### (4) 提高产品附加值

##### (5) 推动科技成果转化

##### (6) 组建检测评价实验室

### 2.3 纳米生物材料产业化进展

### 2.3.1 纳米材料产业化过程

### 2.3.2 纳米生物材料产业化概念

### 2.3.3 纳米生物材料产业化进展

### 2.3.4 纳米生物材料产业化基地

### 2.3.5 纳米生物材料产业化展望

## 2.4 生物材料生物相容性评价

### 2.4.1 生物材料生物相容性概念

### 2.4.2 生物材料生物相容性分类

#### (1) 组织相容性

#### (2) 血液相容性

### 2.4.3 生物材料生物相容性评价

#### (1) 生物相容性评价标准

#### (2) 生物相容性评价项目

#### (3) 生物相容性评价方法

#### 1) 细胞毒性实验

#### 2) 血液相容性实验

#### 3) 遗传毒性和致癌实验

### 2.4.4 生物材料生物相容性评价展望

## 2.5 生物材料行业进出口分析

### 2.5.1 生物材料行业进口形势分析

### 2.5.2 生物材料行业出口形势分析

## 2.6 生物材料与介入医疗器械的相辅性

### 2.6.1 介入医疗器械定义

### 2.6.2 介入医疗器械种类

### 2.6.3 生物材料的发展与介入医疗器械的产业化

#### (1) 生物材料的发展为介入医疗器械产业奠定基础

#### (2) 介入医疗器械产业发展推动新材料的应用

### 2.6.4 对中国介入医疗器械产业链发展的思考

## 第3章：中国海洋生物材料产业趋势预测

### 3.1 海洋经济产业战略地位分析

#### 3.1.1 海洋经济发展战略意义

#### 3.1.2 海洋经济产业运行状况

- (1) 全国海洋产业产值
- (2) 全国海洋产业结构分布
- (3) 全国海洋产业从业人数
- (4) “十三五”海洋经济发展目标

## 3.2 海洋生物材料产业研发现状

### 3.2.1 海洋生物材料种类分布

### 3.2.2 海洋生物材料应用领域

### 3.2.3 海洋生物材料研发现状

### 3.2.4 海洋生物材料研发成果

### 3.2.5 海洋生物材料发展趋势

## 3.3 海洋生物材料产业前景与挑战

### 3.3.1 海洋生物材料产业发展优势

### 3.3.2 海洋生物材料产业发展瓶颈

#### (1) 研发关键科学问题

#### (2) 工程应用技术瓶颈

### 3.3.3 海洋生物材料产业发展对策

### 3.3.4 海洋生物材料产业化趋势分析

## 图表目录：

图表1：2011-2015年我国医疗设备及器械制造业总产值增长情况（单位：亿元，%）

图表2：2011-2015年我国生物材料行业规模估算（单位：亿元）

图表3：生物材料及制品产业化水平

图表4：纳米材料产业化过程中投入／产出比与时间的关系

图表5：介入医疗器械分类

图表6：世界主要发达国家对海洋产业发展的相关扶持政策

图表7：2011-2015年全国海洋生产总值及增长率（单位：亿元，%）

图表8：海洋三大产业划分

图表9：2011-2015年全国海洋三大产业结构分布（单位：亿元）

图表10：2015年中国主要海洋产业结构分布（单位：亿元，%）

图表11：2011-2015年全国海洋产业从业人数（单位：万人）

图表12：“十三五”海洋经济发展目标（单位：%）

图表13：壳聚糖、海藻酸和胶原蛋白相关发明专利的检索结果（单位：项）

图表14：SFDA批准壳聚糖、海藻酸相关企业和产品文号情况（单位：家，个）

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/qtzzh1512/Q87504ETPF.html>