



艾凯咨询  
ICAN Consulting

# 2011-2015年中国生物芯片市场 需求评估与投资战略规划分析研 究报告

# 一、调研说明

《2011-2015年中国生物芯片市场需求评估与投资战略规划分析研究报告》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/166568.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

生物芯片技术起源于核酸分子杂交。所谓生物芯片一般指高密度固定在互相支持介质上的生物信息分子（如基因片段、CDNA片段或多肽、蛋白质）的微阵列杂交型芯片（micro-arrays），阵列中每个分子的序列及位置都是已知的，并且是预先设定好的序列点阵。微流控芯片（microfluidic chips）和液态生物芯片是比微阵列芯片后发展的生物芯片新技术，生物芯片技术是系统生物技术的基本内容。

艾凯数据研究中心发布的《2011-2015年中国生物芯片市场需求评估与投资战略规划分析报告》共十二章。首先介绍了中国生物芯片行业的概念，接着分析了中国生物芯片行业发展环境，然后对中国生物芯片行业市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国生物芯片行业面临的机遇及发展前景。您若想对中国生物芯片行业有个系统的了解或者想投资该行业，本报告将是您不可或缺的重要工具。

艾凯数据研究中心是专业和专注的产业研究机构，拥有多年的产业研究、市场研究、市场调研、行业研究及项目咨询的专业经验，是中国市场领先的研究报告和竞争情报提供商。网站每天更新大量行业分析报告、图表资料、投资情报、竞争情报等，为用户及时了解迅速变化中的世界和中国市场提供便利。我们与国内各大数据源，（包括国家统计局、国家信息中心、国家海关总署、地方政府机构、行业协会等权威机构）建立战略合作关系，保障准确、权威、可靠的数据信息服务。本报告为艾凯数据研究中心原创，近期我公司发现一些不良公司及个人将本公司的报告目录原样或改头换面后挂在其网站或一些博客网站进行宣传销售，对不明情况的客户进行欺诈。本产业研究中心郑重声明：本报告为我单位原创,为确保您所购买报告的准确、真实、权威，请直接从本中心购买，我单位没有开展其它代理销售渠道，敬请识别，谨防上当受骗！

### 第一章 生物芯片产业基本概述

#### 第一节 生物芯片概述

##### 一、世界发展史

##### 二、中国发展史

#### 第二节 生物芯片的分类

##### 一、根据用途分类

##### 二、根据作用方式分类

##### 三、根据固定在载体上的物质成分分类

#### 第三节 生物芯片的使用寿命

## 第二章 2010年全球生物芯片市场发展现状分析

### 第一节 2010年全球生物芯片市场分析

#### 一、生物芯片市场规模分析

#### 二、芯片市场区域结构

#### 三、芯片产品市场格局

#### 四、全球领先企业竞争分析

### 第二节 生物芯片企业

#### 一、Affymetrix

#### 二、Hyseq

#### 三、Nanogen

#### 四、Incyte

#### 五 Caliper

#### 六 GeneMachines

#### 七 安捷伦

#### 八 应用生物系统公司

## 第三章 2010年中国生物芯片产业运行环境分析

### 第一节 2010年中国宏观经济环境分析

#### 一、中国GDP分析

#### 二、消费价格指数分析

#### 三、城乡居民收入分析

#### 四、社会消费品零售总额

#### 五、全社会固定资产投资分析

#### 六、进出口总额及增长率分析

### 第二节 2010年中国生物芯片产业政策环境分析

#### 一、生物芯片标准技术部成立

#### 二、生物芯片产业所属政策分析

#### 三、相关产业政策分析

### 第三节 2010年中国生物芯片产业社会环境分析

## 第四章 2010年中国生物芯片产业运行形势分析

### 第一节 2010年中国生物芯片产业发展概述

一、生物芯片的主要特点

二、生物芯片的制备

三、生物信息学研究

第二节 2010年中国生物芯片产业存在问题分析

一、制造技术

二、基因、蛋白质等前沿技术

三、专利和产权

第三节 2010年中国生物芯片产业应对策略分析

第五章 2010年中国生物芯片产业市场运行动态分析

第一节 2010年中国生物芯片产业市场综述

一、生物芯片市场供给分析

二、生物芯片需求分析

第二节 2010年中国生物芯片技术分析

一、生物芯片技术

二、DNA芯片技术

第三节 2010年中国生物芯片的应用领域分析

一、基因表达水平的检测

二、基因诊断

三、药物筛选

四、个体化医疗

五、测序

第六章 2010年国内生物芯片重点企业运行态势分析

第一节 北京（博奥生物有限公司）

第二节 上海

一、上海联合基因

二、上海博星基因

三、博华基因芯片

四、铭源数康生物芯片

五 上海裕隆生物科技

六 上海百傲科技

## 七 上海生物芯

### 第三节 西安

一、陕西超英生物科技有限公司

二、陕西超群科技

三、西安联尔生物技术

四、陕西北美基因股份

### 第四节 其他地区

一、天津芯片

二、南京大渊生物技术

三、湖州数康生物科技有限公司

## 第七章 2010年我国芯片设计行业运行新形势透析

### 第一节 2010年中国芯片设计行业运行总况

一、行业规模不断扩大

二、行业质量稳步提高

三、产品结构极大丰富

四、原材料与生产设备配套问题

### 第二节 2010年中国芯片设计运行动态分析

一、产业持续快速发展，但增速呈逐年放缓趋势

二、中国自主标准为国内设计企业带来发展机遇

三、模拟IC和电源管理芯片成为国内IC设计热门产品

### 第三节 2010年中国芯片设计行业经济运行分析

一、2008-2010年行业经济指标运行

二、芯片设计业进出口贸易现状

三、行业盈利能力与成长性分析

### 第四节 2010年中国芯片设计行业发展中存在的问题

一、企业规模问题分析

二、产业链问题分析

三、资金问题分析

四、人才问题分析

五、发展的建议与措施

## 第八章 2010年中国芯片设计市场运行动态分析

### 第一节 2010年中国芯片设计市场发展分析

#### 一、中国芯片设计市场消费规模分析

#### 二、主要行业对芯片的需求统计分析

### 第二节 2010年中国芯片制造市场生产状况分析

#### 一、芯片的产量分析

#### 二、芯片的产能分析

#### 三、产品生产结构分析

### 第三节 2010年中国芯片设计产业发展地区比较

#### 一、长三角地区

#### 二、珠三角地区

#### 三、环渤海地区

## 第九章 2011-2015年中国生物芯片产业发展趋势分析

### 第一节 2011-2015年中国生物芯片发展前景分析

#### 一、生物芯片技术发展方向分析

#### 二、生物芯片发展前景预测分析

#### 三、生物芯片将成为本世纪最大产业

### 第二节 2011-2015年中国生物芯片产业市场预测分析

#### 一、生物芯片产业供给预测分析

#### 二、生物芯片需求预测分析

#### 三、生物芯片竞争格局预测分析

### 第三节 2011-2015年中国生物芯片市场盈利预测分析

## 第十章 2011-2015年中国生物芯片产业投资机会与风险分析

### 第一节 2011-2015年中国生物芯片产业投资环境预测分析

### 第二节 2011-2015年中国生物芯片产业投资机会分析

#### 一、市场吸引力分析

#### 二、投资潜力分析

### 第三节 2011-2015年中国生物芯片产业风险分析

#### 一、市场竞争风险分析

#### 二、政策风险分析

### 三、其它风险分析

#### 第四节 华经视点研究中心专家建议

##### 图表目录：（部分）

图表：2005-2010年中国GDP总量及增长趋势图

图表：2010年二季度中国三产业增加值结构图

图表：2008-2010年中国CPI、PPI月度走势图

图表：2005-2010年我国城镇居民可支配收入增长趋势图

图表：2005-2010年我国农村居民人均纯收入增长趋势图

图表：2000-2009年中国城乡居民人均收入增长对比图

图表：1978-2009中国城乡居民恩格尔系数对比表

图表：1978-2009中国城乡居民恩格尔系数走势图

图表：2005-2009年中国工业增加值增长趋势图

图表：2005-2010年我国社会固定资产投资额走势图

图表：2005-2010年我国城乡固定资产投资额对比图

图表：2005-2009年我国财政收入支出走势图

图表：2009年1月-2010年4月人民币兑美元汇率中间价

图表：2010年4月人民币汇率中间价对照表

图表：2009年1月-2010年5月中国货币供应量统计表 单位：亿元

图表：2009年1月-2010年5月中国货币供应量的增速走势图

图表：2001-2009年中国外汇储备走势图

图表：2005-2009年中国外汇储备及增速变化图

图表：2008年12月23日中国人民银行利率调整表

图表：2007-2008年央行历次调整利率时间及幅度表

图表：我国历年存款准备金率调整情况统计表

图表：2005-2010年中国社会消费品零售总额增长趋势图

图表：2005-2010年我国货物进出口总额走势图

图表：2005-2010年中国货物进口总额和出口总额走势图

图表：2005-2009年中国就业人数走势图

图表：2005-2009年中国城镇就业人数走势图

图表：1978-2009年我国人口出生率、死亡率及自然增长率走势图

图表：1978-2009年我国总人口数量增长趋势图



图表：2009年人口数量及其构成

图表：1978-2009年中国城镇化率走势图

图表：2005-2009年我国研究与试验发展（R&D）经费支出走势图

图表：博奥生物有限公司主要经济指标走势图

图表：博奥生物有限公司经营收入走势图

图表：博奥生物有限公司盈利指标走势图

图表：博奥生物有限公司负债情况图

图表：博奥生物有限公司负债指标走势图

图表：博奥生物有限公司运营能力指标走势图

图表：博奥生物有限公司成长能力指标走势图

图表：湖州数康生物科技有限公司主要经济指标走势图

图表：湖州数康生物科技有限公司经营收入走势图

图表：湖州数康生物科技有限公司盈利指标走势图

图表：湖州数康生物科技有限公司负债情况图

艾凯数据研究中心发布的  
《2011-2015年中国生物芯片市场需求评估与投资战略规划分析研究报告》，内容严谨、数据翔实，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、正确制定企业竞争战略和投资策略。本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。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。

图表：湖州数康生物科技有限公司负债指标走势图

图表：湖州数康生物科技有限公司运营能力指标走势图

图表：湖州数康生物科技有限公司成长能力指标走势图

图表：陕西超英生物科技有限公司主要经济指标走势图

图表：陕西超英生物科技有限公司经营收入走势图

图表：陕西超英生物科技有限公司盈利指标走势图

图表：陕西超英生物科技有限公司负债情况图

图表：陕西超英生物科技有限公司负债指标走势图

图表：陕西超英生物科技有限公司运营能力指标走势图

图表：陕西超英生物科技有限公司成长能力指标走势图

图表：2011-2015年中国生物芯片产业市场预测分析

图表：2011-2015年中国生物芯片市场盈利预测分析

图表：略&hellip;&hellip;&hellip;&hellip;

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/166568.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](http://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。