

## 2025-2030年中国生物芯片行业发展前景与投资战略规划分析报告

## 目 录

## CONTENTS

- 第1章：中国生物芯片行业发展综述
  - 1.1 行业研究方法背景
    - 1.1.1 行业研究方法概述
    - 1.1.2 行业研究背景
    - 1.1.3 行业数据来源及统计标准
  - 1.2 生物芯片行业界定
    - 1.2.1 行业概念及定义
    - 1.2.2 行业主要产品分类
  - 1.3 生物芯片应用特点
    - 1.3.1 生物芯片应用优势
    - 1.3.2 生物芯片应用特点
      - (1) 诊断方面
      - (2) 治疗方面
    - 1.3.3 生物芯片目标
  - 1.4 生物芯片行业政策环境分析
    - 1.4.1 行业监管体制
    - 1.4.2 行业标准法规
    - 1.4.3 行业发展政策及规划
  - 1.5 生物芯片行业技术环境分析
    - 1.5.1 生物芯片行业专利申请数量分析
    - 1.5.2 生物芯片行业专利授权数量分析
    - 1.5.3 生物芯片行业专利申请人分析
    - 1.5.4 生物芯片行业专利构成分析
  - 1.6 生物芯片行业需求环境分析
    - 1.6.1 医疗机构供给分析
      - (1) 医疗机构数量统计
      - (2) 医疗机构分布统计
    - 1.6.2 医疗机构门诊服务
      - (1) 医疗机构就诊人次统计
      - (2) 医疗机构门诊服务统计
    - 1.6.3 居民疾病患病情况
      - (1) 居民两周患病率
      - (2) 居民慢性病患率
    - 1.6.4 医院住院病人疾病
      - (1) 出院病人疾病构成
      - (2) 居民两周就诊率
      - (3) 居民住院率
  - 1.7 生物芯片行业发展环境综合判断
- 第2章：全球生物芯片行业现状及竞争分析
  - 2.1 全球生物芯片行业现状
    - 2.1.1 全球生物芯片市场规模
    - 2.1.2 全球生物芯片主要地区发展现状
    - 2.1.3 全球生物芯片发展前景
  - 2.2 全球生物芯片市场应用及产业化分析
    - 2.2.1 全球生物芯片市场应用现状
      - (1) 生物制药领域
      - (2) 医学诊断领域
      - (3) 食品安全领域
    - 2.2.2 全球生物芯片市场应用前景预测
    - 2.2.3 全球生物芯片产业化现状
    - 2.2.4 全球生物芯片产业化前景分析

### 2.3 全球生物芯片产业研发技术

#### 2.3.1 全球生物芯片行业技术现状

- (1) 专利申请授权情况
- (2) 专利区域分布状况

#### 2.3.2 全球生物芯片行业技术特点

#### 2.3.3 全球生物芯片最新技术进展

### 2.4 全球生物芯片行业竞争格局

#### 2.4.1 全球生物芯片企业竞争格局

#### 2.4.2 全球生物芯片专利竞争格局

#### 2.4.3 全球生物芯片市场竞争趋势

### 2.5 国际生物芯片领先企业竞争力

#### 2.5.1 赛默飞世尔科技有限公司

- (1) 企业发展概况
- (2) 企业产品结构
- (3) 企业经营情况分析
- (4) 企业研发现状分析
- (5) 企业最新发展动向

#### 2.5.2 安捷伦 (Agilent) 科技公司

- (1) 企业发展概况
- (2) 企业产品结构
- (3) 企业经营情况分析
- (4) 企业研发现状分析
- (5) 企业最新发展动向

#### 2.5.3 Illumina公司

- (1) 企业发展概况
- (2) 企业产品结构
- (3) 企业经营情况分析
- (4) 企业研发现状分析
- (5) 企业最新发展动向

#### 2.5.4 珀金埃尔默仪器 (Perkin Elmer) 公司

- (1) 企业发展概况
- (2) 企业产品结构
- (3) 企业经营情况分析
- (4) 企业研发现状分析
- (5) 企业最新发展动向

## 第3章：中国生物芯片行业现状与竞争分析

### 3.1 生物芯片行业发展现状

#### 3.1.1 生物芯片行业发展现状

- (1) 生物芯片行业市场规模
- (2) 生物芯片行业科研成果
- (3) 生物芯片行业国际化水平
- (4) 生物芯片行业产业化现状

#### 3.1.2 生物芯片行业区域特色

#### 3.1.3 生物芯片行业应用现状

- (1) 生物芯片应用领域
- (2) 生物芯片的应用现状
- (3) 生物芯片的应用前景

#### 3.1.4 生物芯片商业化实例

- (1) 检测遗传性耳聋基因
- (2) 新冠检测
- (3) 非典快速早诊断基因芯片

### 3.2 生物芯片行业发展的机遇与前景分析

#### 3.2.1 生物芯片行业发展机遇

#### 3.2.2 生物芯片行业面临威胁

#### 3.2.3 生物芯片行业发展亮点

#### 3.2.4 生物芯片行业发展不足

- (1) 制作技术
- (2) 基因、蛋白等前沿研究
- (3) 专利和产权

(4) 技术与金融结合

### 3.3 生物芯片行业五力竞争分析

3.3.1 生物芯片企业内部竞争分析

3.3.2 生物芯片行业议价能力分析

(1) 对上游议价能力

(2) 对下游议价能力分析

3.3.3 生物芯片行业新进入者威胁

3.3.4 生物芯片行业替代品威胁

3.3.5 生物芯片行业五力竞争综合分析

### 3.4 生物芯片市场解构分析

3.4.1 生物芯片市场解构一

(1) 研究芯片

(2) 医疗芯片

3.4.2 生物芯片市场结构二

(1) 商业芯片

(2) 自点芯片

## 第4章：重点地区生物芯片前景与投资潜力

### 4.1 北京生物芯片行业发展前景与投资潜力

4.1.1 北京亦庄生物医药产业基地竞争力

(1) 基地发展概况

(2) 基地建设现状

(3) 基地产业结构

(4) 基地入驻企业

(5) 基地政策体系

(6) 基地服务平台

(7) 基地经营竞争力

(8) 基地发展规划与战略

4.1.2 北京生物芯片行业投资潜力

(1) 政策支持

(2) 技术支撑

(3) 行业地位

(4) 重点企业

4.1.3 北京生物芯片行业发展前景

### 4.2 上海生物芯片行业发展前景与投资潜力

4.2.1 上海张江药谷生物医药基地竞争力

(1) 基地发展概况

(2) 基地建设现状

(3) 基地产业结构

(4) 基地入驻企业

(5) 基地政策体系

(6) 基地服务平台

(7) 基地经营竞争力

(8) 基地发展规划与战略

4.2.2 上海生物芯片行业投资潜力

(1) 政策支持

(2) 技术支撑

(3) 行业地位

(4) 重点企业

4.2.3 上海生物芯片行业发展前景

### 4.3 天津生物芯片行业发展前景与投资潜力

4.3.1 天津生物医药产业园竞争力

(1) 发展概况

(2) 产业布局

(3) 发展规划

4.3.2 天津生物芯片行业投资潜力

(1) 政策优势

(2) 研发优势

(3) 人才优势

(4) 临床优势

#### 4.3.3 天津生物芯片行业发展前景

### 4.4 山东生物芯片行业发展前景与投资潜力

#### 4.4.1 烟台生物芯片研究分中心竞争力

- (1) 中心发展概况
- (2) 中心发展优势
- (3) 中心发展规划
- (4) 中心发展机遇

#### 4.4.2 威海生物芯片研究分中心竞争力

- (1) 中心发展概况
- (2) 中心发展优势
- (3) 中心发展劣势
- (4) 中心发展机遇

#### 4.4.3 山东生物芯片行业投资潜力

- (1) 政策优势
- (2) 研发优势

#### 4.4.4 山东生物芯片行业发展前景

## 第5章：生物芯片领先企业经营竞争力分析

### 5.1 生物芯片企业总体发展分析

### 5.2 生物芯片领先企业经营分析

#### 5.2.1 上海生物芯片有限公司经营竞争力分析

- (1) 企业基本信息
- (2) 企业经营状况分析
- (3) 企业产品与服务状况分析
- (4) 企业技术研发状况分析
- (5) 企业经营优劣势分析
- (6) 企业最新发展动向分析

#### 5.2.2 博奥生物集团有限公司经营竞争力分析

- (1) 企业基本信息
- (2) 企业经营状况分析
- (3) 企业产品与服务状况分析
- (4) 企业技术研发状况分析
- (5) 企业经营优劣势分析
- (6) 企业最新发展动向分析

#### 5.2.3 天津生物芯片技术有限责任公司经营竞争力分析

- (1) 企业基本信息
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业产品与服务状况分析
- (4) 企业技术研发状况分析
- (5) 企业经营优劣势分析

#### 5.2.4 上海铭源数康生物芯片有限公司经营竞争力分析

- (1) 企业基本信息
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业产品与服务状况分析
- (4) 企业技术研发状况分析
- (5) 企业经营优劣势分析

#### 5.2.5 上海裕隆生物科技有限公司经营竞争力分析

- (1) 企业基本信息
- (2) 企业经营状况分析
- (3) 企业产品与服务状况分析
- (4) 企业技术研发状况分析
- (5) 企业竞争优劣势分析

#### 5.2.6 杭州联川生物技术有限公司经营竞争力分析

- (1) 企业基本信息
- (2) 企业经营状况分析
- (3) 企业产品与服务状况分析
- (4) 企业技术研发状况分析
- (5) 企业竞争优劣势分析
- (6) 企业最新发展动向分析

#### 5.2.7 珠海赛乐奇生物技术有限公司经营竞争力分析

- (1) 企业基本信息
- (2) 企业经营状况分析
- (3) 企业产品与服务状况分析
- (4) 企业技术研发状况分析
- (5) 企业经营优劣势分析
- 5.2.8 上海欧易生物医学科技有限公司经营竞争力分析
  - (1) 企业基本信息
  - (2) 企业经营情况分析
  - (3) 企业产品与服务状况分析
  - (4) 企业技术研发状况分析
  - (5) 企业竞争优劣势分析
  - (6) 企业最新发展动向分析
- 5.2.9 南京大渊生物技术工程有限责任公司经营竞争力分析
  - (1) 企业基本信息
  - (2) 企业经营情况分析
  - (3) 企业产品与服务状况分析
  - (4) 企业技术研发状况分析
  - (5) 企业竞争优劣势分析
- 5.2.10 上海百傲科技股份有限公司经营竞争力分析
  - (1) 企业基本信息
  - (2) 企业经营情况分析
  - (3) 企业产品与服务状况分析
  - (4) 企业技术研发状况分析
  - (5) 企业经营优劣势分析
- 5.2.11 深圳尚维高科有限公司经营竞争力分析
  - (1) 企业基本信息
  - (2) 企业经营状况分析
  - (3) 企业产品及服务状况分析
  - (4) 企业技术研发状况分析
  - (5) 企业经营优劣势分析
  - (6) 企业最新发展动向分析

## 第6章：中国基因芯片技术应用与前景分析

### 6.1 基因芯片技术概述

- 6.1.1 基因芯片概念
- 6.1.2 基因芯片类型
- 6.1.3 基因芯片原理

### 6.2 基因芯片技术流程

- 6.2.1 基因芯片设计
  - (1) 基因芯片设计的一般性原则
  - (2) DNA变异检测型芯片与基因表达型芯片的设计
  - (3) cDNA芯片与寡核苷酸芯片的设计
  - (4) 寡核苷酸探针的优化设计
- 6.2.2 基因芯片制备
  - (1) 直接点样
  - (2) 原位合成
- 6.2.3 基因芯片样品制备
- 6.2.4 基因芯片杂交过程
- 6.2.5 基因芯片检测原理
  - (1) 荧光标记检测方法
  - (2) 生物素标记检测方法
- 6.2.6 基因芯片检测结果分析

### 6.3 基因芯片研发进展

- 6.3.1 全球基因芯片发展历程
- 6.3.2 国内基因芯片研发最新进展

### 6.4 基因芯片应用领域

- 6.4.1 基因芯片应用领域
  - (1) DNA测序
  - (2) 药学研究
  - (3) 基因发现

- (4) 基因诊断
- (5) 基因突变检测
- (6) 基因表达分析
- (7) 临床检测领域
- (8) 环境保护领域
- (9) 食品安全领域

#### 6.4.2 基因芯片最新应用进展

### 6.5 基因芯片产业化现状

- 6.5.1 基因芯片产业化政策
- 6.5.2 基因芯片产业化现状
- 6.5.3 基因芯片产业化进展

### 6.6 基因芯片前景展望

- 6.6.1 基因芯片市场应用前景
- 6.6.2 基因芯片产业化前景
  - (1) 新药开发
  - (2) 中药基因组学研究
  - (3) 疾病诊断
- 6.6.3 基因芯片技术发展趋势

## 第7章：中国蛋白芯片技术应用与前景分析

### 7.1 蛋白芯片技术概述

- 7.1.1 蛋白芯片技术概念
- 7.1.2 蛋白芯片主要分类
  - (1) 根据用途的不同
  - (2) 根据芯片表面化学成分的不同
  - (3) 根据载体的不同
- 7.1.3 蛋白芯片制作原理
- 7.1.4 蛋白芯片操作流程
- 7.1.5 蛋白芯片制备方法
- 7.1.6 蛋白芯片表面基质

### 7.2 蛋白芯片构建方法

- 7.2.1 捕获分子的获得
  - (1) 蛋白抗原
  - (2) 抗体及抗体类似物
- 7.2.2 芯片载体的选择
  - (1) 芯片载体
  - (2) 修复方式的选择
- 7.2.3 点样方式的选择
- 7.2.4 反应条件的优化
- 7.2.5 信号检测的方式

### 7.3 蛋白芯片临床应用

- 7.3.1 蛋白芯片应用分类
  - (1) 定量蛋白芯片
  - (2) 半定量蛋白芯片
- 7.3.2 蛋白芯片应用领域
  - (1) 目标物质筛选
  - (2) 生化反应检测
  - (3) 新药研制开发
  - (4) 疾病诊断研究
  - (5) 筛选功能研究
  - (6) 食品分析领域
- 7.3.3 蛋白芯片临床应用实例
  - (1) 动物性疾病诊断研究
  - (2) 癌症研究与临床诊断
  - (3) 性传播疾病免疫诊断
  - (4) 孕期唐氏综合征筛查
  - (5) 老年性痴呆预防筛查
  - (6) 乙肝病毒耐药性检测
  - (7) 呼吸道病毒六联检测
  - (8) 免疫性不孕不育抗体检测

- (9) 心血管感染因子抗体检测
- (10) 幽门螺旋杆菌抗体谱检测
- (11) 孕期感染TORCH抗体检测

#### 7.4 蛋白芯片产业化水平

- 7.4.1 国际蛋白芯片产业化水平
- 7.4.2 国内蛋白芯片产业化水平

#### 7.5 蛋白芯片前景展望

- 7.5.1 蛋白芯片发展存在问题
- 7.5.2 蛋白芯片临床应用前景

### 第8章：中国芯片实验室技术应用与前景分析

#### 8.1 芯片实验室检测技术

- 8.1.1 芯片实验室概念
- 8.1.2 芯片实验室优势
- 8.1.3 芯片实验室检测技术
  - (1) 光学检测法
  - (2) 电化学检测法
  - (3) 质谱检测法
- 8.1.4 芯片实验室加工技术

#### 8.2 芯片实验室应用学科

- 8.2.1 化学领域
- 8.2.2 光学领域
- 8.2.3 医学领域
- 8.2.4 生物学领域
- 8.2.5 信息学领域

#### 8.3 芯片实验室应用领域

- 8.3.1 环境监测应用领域
- 8.3.2 食品安全检测领域
  - (1) 重金属检测
  - (2) 添加剂检测
  - (3) 农药残留检测
  - (4) 抗生素残留检测
  - (5) 其他化学物质检测
- 8.3.3 临床诊断应用领域
  - (1) 抗体诊断
  - (2) 血液分析
  - (3) 癌症诊断
  - (4) 核酸研究应用
  - (5) 蛋白质研究应用

#### 8.4 芯片实验室市场格局

- 8.4.1 芯片实验室竞争格局
- 8.4.2 芯片实验室研究进展
- 8.4.3 芯片实验室产业化水平
- 8.4.4 芯片实验室发展存在问题

#### 8.5 芯片实验室前景展望

- 8.5.1 芯片实验室发展趋势
  - (1) 系统集成化
  - (2) 应用领域拓展
  - (3) 基底材料多样化
  - (4) 检测技术多元化
- 8.5.2 芯片实验室应用前景

### 第9章：其他生物芯片技术应用与前景分析

#### 9.1 组织芯片市场分析

- 9.1.1 组织芯片概述
  - (1) 组织芯片概念
  - (2) 组织芯片分类
  - (3) 组织芯片特点
  - (4) 组织芯片制备
  - (5) 组织芯片分析
- 9.1.2 组织芯片优劣势

- (1) 组织芯片优势分析
- (2) 组织芯片劣势分析
- 9.1.3 组织芯片应用领域
  - (1) 肿瘤学研究
  - (2) 新药开发应用
  - (3) 免疫组化质控
  - (4) 动物研究应用
  - (5) 特殊染色阳性对照
  - (6) 基础医学和临床医学研究
- 9.1.4 组织芯片产业化水平
  - (1) 国际产业化水平
  - (2) 国内产业化水平
- 9.1.5 组织芯片发展现状
  - (1) 组织芯片发展历史
  - (2) 组织芯片发展现状
- 9.1.6 组织芯片发展前景
  - (1) 组织芯片存在问题
  - (2) 组织芯片前景预测

## 9.2 细胞芯片市场分析

- 9.2.1 细胞芯片概念
- 9.2.2 细胞芯片分类
  - (1) 整合的微流体细胞芯片
  - (2) 微量电穿孔细胞芯片
  - (3) 细胞免疫芯片
- 9.2.3 细胞芯片特点
- 9.2.4 细胞芯片应用
  - (1) 细胞免疫芯片应用
  - (2) 微量电穿孔细胞芯片应用
  - (3) 整合的微流体细胞芯片应用
- 9.2.5 细胞芯片市场前景

## 9.3 仪器设备市场分析

- 9.3.1 生物芯片仪器市场现状分析
  - (1) 生物芯片仪器生产企业
  - (2) 生物芯片仪器研发单位
  - (3) 生物芯片仪器需求前景
- 9.3.2 生物芯片仪器细分产品分析
  - (1) 生物芯片扫描仪市场分析
  - (2) 生物芯片点样仪市场分析
  - (3) 生物芯片杂交仪市场分析

## 第10章：中国生物芯片应用进展与前景分析

### 10.1 生物芯片在病原检测中的应用与前景

- 10.1.1 病原检测中的应用优势
- 10.1.2 病原检测中的应用进展
  - (1) 细菌检测应用进展
  - (2) 真菌检测应用进展
  - (3) 病毒检测应用进展
  - (4) 寄生虫检测应用进展
- 10.1.3 病原检测中的应用前景

### 10.2 生物芯片在疾病诊断中的应用与前景

- 10.2.1 疾病诊断中的应用优势
- 10.2.2 疾病诊断中的应用进展
  - (1) 感染性疾病诊断应用进展
  - (2) 遗传性疾病诊断应用进展
  - (3) 肿瘤性疾病诊断应用进展
  - (4) 自身免疫性疾病诊断应用进展
- 10.2.3 疾病诊断中的应用前景

### 10.3 生物芯片在疾病防治中的应用与前景

- 10.3.1 疾病防治中的应用优势
- 10.3.2 肿瘤治疗中的应用进展

- (1) 基因芯片在肿瘤治疗中的应用
- (2) 蛋白芯片在肿瘤治疗中的应用
- (3) 组织芯片在肿瘤治疗中的应用

#### 10.3.3 心血管治疗中的应用进展

#### 10.3.4 白血病治疗中的应用进展

#### 10.3.5 疾病防治中的应用前景

### 10.4 生物芯片在药物研究中的应用与前景

#### 10.4.1 药物研究中的应用优势

#### 10.4.2 药物筛选中的应用进展

- (1) 药物靶标筛选中的应用
- (2) 中药物种鉴定中的应用
- (3) 分子毒理学中的应用

#### 10.4.3 药物分析中的应用进展

#### 10.4.4 药物研究中的应用前景

### 10.5 生物芯片在食品检测中的应用与前景

#### 10.5.1 食品安全检测中的应用优势

#### 10.5.2 食品安全检测中的应用进展

- (1) 病原微生物检测中的应用
- (2) 有害物污染或残留检测中的应用
- (3) 转基因食品的检测中的应用
- (4) 过敏原食品检测中的应用

#### 10.5.3 食品营养分析中的应用进展

- (1) 营养机理研究
- (2) 营养成分分析与生物活性物质检测

#### 10.5.4 食品安全检测中的应用前景

### 10.6 生物芯片在动物检疫中的应用与前景

#### 10.6.1 疫病检疫中的应用优势

#### 10.6.2 动物检疫中的应用进展

- (1) 动物细菌病的检测与细菌的分型
- (2) 生物芯片动物病毒检测中的应用

#### 10.6.3 动物检疫中的应用前景

### 10.7 生物芯片在环境检测中的应用与前景

#### 10.7.1 环境检测中的应用优势

#### 10.7.2 环境检测中的应用进展

- (1) 环境化学中的应用
- (2) 环境生物学中的应用
- (3) 环境毒理学中的应用
- (4) 分子生态学中的应用
- (5) 环境医学中的应用

#### 10.7.3 环境检测中的应用前景

### 10.8 生物芯片在现代农业中的应用与前景

#### 10.8.1 现代农业中的应用优势

#### 10.8.2 现代农业中的应用进展

- (1) 检测基因表达情况
- (2) 单核苷酸多态性分析
- (3) 特殊功能基因筛选
- (4) 优良杂种后代选育
- (5) 杂交机理研究
- (6) 基因突变分析

#### 10.8.3 现代农业中的应用前景

### 10.9 生物芯片在包装领域中的应用与前景

#### 10.9.1 包装领域中的应用优势

#### 10.9.2 包装领域中的应用进展

- (1) 生物芯片检测包装内微生物
- (2) 生物芯片检测包装物特定蛋白质
- (3) 生物芯片包装毒理性分析与检测
- (4) 在生物芯片生物传感器的包装应用

#### 10.9.3 包装领域中的应用前景

## 第11章：生物芯片行业发展存在问题及市场前景

- 11.1 生物芯片行业发展存在问题
    - 11.1.1 生物芯片行业发展存在问题
    - 11.1.2 生物芯片行业发展对策与建议
  - 11.2 生物芯片行业发展前瞻预测
    - 11.2.1 生物芯片行业生命周期分析
    - 11.2.2 生物芯片行业发展趋势分析
    - 11.2.3 生物芯片行业发展前景预测
      - (1) 诊断检测芯片方面
      - (2) 高密度基因芯片方面
      - (3) 食品安全检测芯片研发
      - (4) 拥有自主知识创新技术
- 第12章：生物芯片行业投融资与潜力分析**
- 12.1 生物技术行业投融资分析
    - 12.1.1 生物技术行业投融资状况
      - (1) 生物技术行业投资模式
      - (2) 生物技术行业投融资规模
    - 12.1.2 生物技术行业投融资趋势
  - 12.2 生物芯片行业并购市场分析
    - 12.2.1 国际生物芯片行业并购市场分析
      - (1) 国际生物芯片行业并购案例
      - (2) 国际生物芯片行业投资热点
    - 12.2.2 我国生物芯片行业并购市场分析
      - (1) 我国生物芯片行业并购案例
      - (2) 我国生物芯片行业投资热点
      - (3) 我国生物芯片行业投资主体
  - 12.3 生物芯片行业投资特性分析
    - 12.3.1 生物芯片行业进入壁垒
      - (1) 生物芯片行业政策壁垒
      - (2) 生物芯片行业资金壁垒
      - (3) 生物芯片行业技术壁垒
      - (4) 生物芯片行业人才壁垒
    - 12.3.2 生物芯片行业盈利模式
    - 12.3.3 生物芯片行业盈利因素
  - 12.4 生物芯片行业投资风险预警
    - 12.4.1 生物芯片行业政策风险
    - 12.4.2 生物芯片行业技术风险
    - 12.4.3 生物芯片行业市场风险
    - 12.4.4 生物芯片行业管理风险
    - 12.4.5 生物芯片行业人才风险
    - 12.4.6 生物芯片行业产业化风险
  - 12.5 生物芯片行业投资潜力分析
    - 12.5.1 生物技术行业投资潜力
    - 12.5.2 生物芯片行业投资潜力
      - (1) 生物芯片技术市场吸引力
      - (2) 生物芯片产业化水平提升
      - (3) 生物芯片产业投资机会分析

## 图表目录

- 图表1：行业研究方法概述
- 图表2：本报告的主要数据来源及统计标准说明
- 图表3：生物芯片分类
- 图表4：生物芯片与传统检测方法的比较
- 图表5：中国生物芯片行业监管体制
- 图表6：截至2024年中国生物芯片行业相关标准汇总
- 图表7：截至2024年中国生物芯片行业即将发布标准汇总

- 图表8: 2018-2024年中国生物芯片行业相关政策规划汇总
- 图表9: 2014-2024年中国生物芯片行业专利申请情况 (单位: 项)
- 图表10: 2017-2024年中国生物芯片行业专利授权情况 (单位: 项)
- 图表11: 截至2024年生物芯片相关专利申请人构成 (单位: 件)
- 图表12: 截至2024年中国生物芯片行业技术相关专利分布领域 (前十位) (单位: 件)
- 图表13: 2014-2024年中国医疗机构数量统计 (单位: 万个, %)
- 图表14: 截至2024年中国医疗机构分布结构 (按种类) (单位: %)
- 图表15: 截至2024年中国各省市医疗机构数量 (单位: 个)
- 图表16: 2014-2024年中国医疗卫生机构诊疗人次数及其增长情况 (单位: 亿人次, %)
- 图表17: 2024年中国医疗机构诊疗人次分机构占比情况 (单位: %)
- 图表18: 2011-2024年次调查地区居民两周患病率 (单位: %)
- 图表19: 调查地区居民两周患病率 (分区域) (单位: %)
- 图表20: 2011-2024年次调查地区不同性别居民两周患病率 (单位: %)
- 图表21: 调查地区居民不同性别两周患病率 (分区域) (单位: %)
- 图表22: 2011-2024年次调查地区不同年龄段居民两周患病率 (单位: %)
- 图表23: 调查地区居民不同年龄段两周患病率 (分区域) (单位: %)
- 图表24: 2011-2024年次调查地区不同学历居民两周患病率 (单位: %)
- 图表25: 调查地区居民不同学历两周患病率 (分区域) (单位: %)
- 图表26: 2011-2024年次调查地区不同医疗保障形式居民两周患病率 (单位: %)
- 图表27: 调查地区居民不同医疗保障形式两周患病率 (分区域) (单位: %)
- 图表28: 2011-2024年次调查地区不同就业形式居民两周患病率 (单位: %)
- 图表29: 调查地区居民不同就业形式两周患病率 (分区域) (单位: %)
- 图表30: 2011-2024年次调查地区不同性别居民慢性病患病率 (单位: ‰)
- 图表31: 调查地区居民不同性别慢性病患病率 (分区域) (单位: ‰)
- 图表32: 2011-2024年次调查地区不同年龄段居民慢性病患病率 (单位: ‰)
- 图表33: 调查地区居民不同年龄段慢性病患病率 (分区域) (单位: ‰)
- 图表34: 2006-2024年次调查地区不同疾病居民慢性病患病率 (单位: ‰)
- 图表35: 调查地区居民不同疾病慢性病患病率 (分区域) (单位: ‰)
- 图表36: 2024年医院出院病人疾病构成情况 (合计) (单位: %)
- 图表37: 2024年医院出院病人年龄别疾病构成 (合计) (单位: %)
- 图表38: 2011-2024年次调查地区居民两周就诊率 (单位: %)
- 图表39: 调查地区居民两周就诊率 (分区域) (单位: %)
- 图表40: 2011-2024年次调查地区不同性别居民两周就诊率 (单位: %)
- 图表41: 调查地区居民不同性别两周就诊率 (分区域) (单位: %)
- 图表42: 2011-2024年次调查地区不同年龄段居民两周就诊率 (单位: %)
- 图表43: 调查地区居民不同年龄段两周就诊率 (分区域) (单位: %)
- 图表44: 2011-2024年次调查地区不同疾病居民两周就诊率 (单位: ‰)
- 图表45: 调查地区居民不同疾病两周就诊率 (分区域) (单位: ‰)
- 图表46: 2011-2024年次调查地区不同性别居民住院率 (单位: %)
- 图表47: 2011-2024年次调查地区不同年龄段居民住院率 (单位: %)
- 图表48: 调查地区居民不同年龄段住院率 (分区域) (单位: %)
- 图表49: 2011-2024年次调查地区不同疾病居民住院率 (单位: %)
- 图表50: 调查地区居民不同疾病住院率 (分区域) (单位: ‰)
- 图表51: 中国生物芯片行业发展环境综合判断
- 图表52: 2018-2024年全球生物芯片市场规模 (单位: 亿美元)
- 图表53: 2024年全球主要地区生物芯片市场份额占比 (单位: %)
- 图表54: 2025-2030年全球生物芯片市场规模预测 (单位: 亿美元)
- 图表55: 生物芯片技术的主要特点分析
- 图表56: 生物芯片在食品安全领域的应用
- 图表57: 2026年全球生物芯片产业化前景分析 (单位: 亿美元)
- 图表58: 2013-2024年全球生物芯片相关专利申请授权情况 (单位: 项)
- 图表59: 截至2024年全球生物芯片相关专利区域分布 (单位: 项)
- 图表60: 生物芯片技术的主要特点分析
- 图表61: 2024年全球生物芯片行业最新技术进展
- 图表62: 国际主要生物芯片公司
- 图表63: 赛默飞世尔科技简介
- 图表64: 2024年赛默飞世尔集团内业务占比 (单位: 亿美元, %)
- 图表65: 赛默飞世尔生命科学板块布局
- 图表66: 2019-2024年Thermo Fisher Scientific经营情况分析 (单位: 亿美元, %)

- 图表67: 2019-2024年Thermo Fisher Scientific研发投入情况 (单位: 亿美元, %)
- 图表68: 赛默飞最新发展动向
- 图表69: 美国安捷伦 (Agilent) 简介
- 图表70: 美国安捷伦 (Agilent) 企业主营业务
- 图表71: 2021财年美国安捷伦 (Agilent) 公司分部门收入占比 (单位: %)
- 图表72: 2019-2024年财年美国安捷伦 (Agilent) 公司营收及净利润 (单位: 亿美元)
- 图表73: 2019-2024年安捷伦研发投入情况 (单位: 亿美元, %)
- 图表74: 安捷伦最新发展动向
- 图表75: Illumina简介
- 图表76: Illumina产品结构
- 图表77: 2019-2024年财年Illumina公司营收及净利润 (单位: 亿美元)
- 图表78: 2019-2024年Illumina研发投入情况 (单位: 亿美元, %)
- 图表79: Illumina最新发展动向
- 图表80: 珀金埃尔默简介
- 图表81: 珀金埃尔默产品结构
- 图表82: 2019-2024年财年珀金埃尔默公司营收及净利润 (单位: 亿美元)
- 图表83: 2019-2024年珀金埃尔默研发投入情况 (单位: 亿美元, %)
- 图表84: 珀金埃尔默最新发展动向
- 图表85: 2012-2024年中国生物芯片市场规模及预测 (单位: 亿美元)
- 图表86: 2016-2024年中国已注册的生物芯片产品数量 (单位: 个)
- 图表87: 2021-2024年我国获得生产批号的相关生物芯片情况
- 图表88: 生物芯片国家工程中心简介
- 图表89: 生物芯片应用领域
- 图表90: 基因检测技术替代图
- 图表91: 生物芯片行业五力分析结论
- 图表92: 医疗芯片优劣势
- 图表93: 北京亦庄生物医药产业基地政策体系一览表
- 图表94: 北京亦庄生物医药产业基地经营竞争力分析
- 图表95: 2021-2024年北京市生物芯片相关政策汇总及解读
- 图表96: 北京市主要生物芯片企业
- 图表97: 2017-2024年北京市人口数量及增长情况 (单位: 万人, %)
- 图表98: 张江药谷产业地图
- 图表99: 上海张江药谷生物医药基地服务平台分析
- 图表100: 2021-2024年上海市生物芯片相关政策汇总及解读
- 图表101: 上海市主要生物芯片企业
- 图表102: 2021-2024年天津市生物芯片相关政策汇总及解读
- 图表103: 2021-2024年山东省生物芯片相关政策汇总及解读
- 图表104: 生物芯片企业发展状况简析
- 图表105: 上海生物芯片有限公司基本信息表
- 图表106: 上海生物芯片有限公司股东信息
- 图表107: 上海生物芯片有限公司成员企业
- 图表108: 上海生物芯片有限公司产品与服务一览表
- 图表109: 上海生物芯片有限公司技术服务平台
- 图表110: 上海生物芯片有限公司优劣势分析
- 图表111: 博奥生物集团有限公司基本信息表
- 图表112: 博奥生物科研服务领域
- 图表113: 博奥生物科研服务领域
- 图表114: 博奥生物慢病健康管理项目进展地图
- 图表115: 博奥生物社区慢病防控流程
- 图表116: 博奥生物检测中心分布状况
- 图表117: 博奥生物产品结构
- 图表118: 截至2024年博奥生物已注册生物芯片产品
- 图表119: 截至2024年博奥晶典技术研发成果
- 图表120: 博奥生物集团有限公司优劣势分析
- 略.....完整目录请咨询客服

如需了解报告详细内容，请直接致电前瞻客服中心。

全国免费服务热线：400-068-7188 0755-82925195 82925295 83586158

或发电子邮件：[service@qianzhan.com](mailto:service@qianzhan.com)

或登录网站：<https://bg.qianzhan.com/>

我们会竭诚为您服务！