

2015-2020年中国基因检测产业分析及发展前景报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2015-2020年中国基因检测产业分析及发展前景报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。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态势、市场商机动向、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市场调研分析。

官网地址：<https://www.huaon.com/detail/161387.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.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、报告目录及图表目录

第一章 基因检测行业的基本概述

1.1 基因的相关概述

1.1.1 基因的定义

1.1.2 基因的分类

1.1.3 基因与疾病的关系

1.1.4 基因与环境的相互作用

1.1.5 基因技术的应用

1.2 基因检测相关概述

1.2.1 基因检测的定义

1.2.2 基因检测可提供遗传咨询

1.2.3 基因检测为诊断提供信息支撑

1.2.4 基因检测为药物治疗提供指导

1.2.5 基因检测在食品物种鉴定中的应用

1.2.6 基因检测在健康保险中的应用

1.3 基因检测产业链模型分析

1.3.1 基因检测产业上游

1.3.2 基因检测产业下游

第二章 2012-2014年基因检测行业发展环境分析

2.1 宏观经济环境

2.1.1 2012年中国国民经济发展分析

2.1.2 2013年中国国民经济发展状况

2.1.3 2014年中国国民经济发展分析

2.1.4 2014年中国经济发展态势分析

2.2 政策法律环境

2.2.1 管理体制现状

2.2.2 主要政策法规

2.2.3 行业鼓励政策

2.2.4 最新政策动态

2.3 社会环境

2.3.1 我国人口现状

2.3.2 我国开始实施“单独二胎”

2.3.3 我国肿瘤病症发展趋势特征

2.3.4 我国健康体检需求增长

2.3.5 基因的社会伦理讨论

2.4 技术环境分析

2.4.1 GWAS全基因组关联研究进展

2.4.2 大数据分析在基因检测中的应用

2.4.3 纳米金探针在基因检测中的应用

2.4.4 电化学发光在基因检测中的应用

第三章 2012-2014年国际基因检测行业发展分析

3.1 国际基因检测行业发展综述

3.1.1 国际基因检测行业发展概述

3.1.2 国外基因检测行业发展因素探讨

3.1.3 全球基因检测市场发展现状分析

3.1.4 国外对基因检测服务的认可现状

3.1.5 国外基因测序仪的市场购并状况

3.1.6 国外企业开拓无创产前诊断业务

3.2 国外无创产前基因检测的监管政策借鉴

3.2.1 美国

3.2.2 加拿大

3.2.3 意大利

3.2.4 日本

3.3 美国基因检测行业发展

3.3.1 美国基因检测的市场格局

3.3.2 美国基因组测序的参考标准

3.3.3 美国政府支持研究基因组测序

3.3.4 美国基因检测服务公司存在的问题

第四章 2012-2014年中国基因检测行业发展状况

4.1 基因检测行业发展综述

4.1.1 基因检测行业发展重要意义

4.1.2 基因检测唐氏综合征的优势

4.1.3 基因检测宫颈癌HPV的优势

4.1.4 基因检测行业发展整体状况

4.2 2012-2014年基因检测行业发展分析

4.2.1 基因检测临床注册现状

4.2.2 基因检测行业优劣因素分析

4.2.3 基因检测行业集中度分析

4.2.4 基因检测企业发展状况

4.2.5 行业十大实验服务提供商

4.3 基因检测行业发展存在的问题

4.3.1 基因测序行业的认识和使用问题

4.3.2 基因检测行业的行业标准问题

4.3.3 基因检测行业的技术管理问题

4.4 基因检测行业发展的对策

4.4.1 基因检测行业的规范发展建议

4.4.2 基因检测行业的标准化管理对策

4.4.3 基因检测行业的市场化发展策略

第五章 2012-2014年中国基因检测市场发展状况

5.1 基因检测市场发展综述

5.1.1 基因检测市场的发展现状

5.1.2 基因检测市场竞争激烈

5.1.3 基因检测市场的现实需求

5.1.4 基因检测市场格局现状分析

5.2 基因检测市场五力竞争模型分析

5.2.1 现有企业的竞争

5.2.2 潜在进入者

5.2.3 替代品的威胁

5.2.4 供应商的议价能力

5.2.5 购买者的讨价还价能力

5.3 基因检测商业模式设计分析

5.3.1 客户细分

5.3.2 价值主张

5.3.3 渠道通路

5.3.4 客户关系

5.3.5 收入来源

5.3.6 核心资源

5.3.7 业务合作

第六章 2012-2014年基因检测行业技术设备发展分析

6.1 PCR技术的发展

6.2 基因芯片的发展

6.2.1 基因芯片技术的种类

6.2.2 基因芯片技术的应用领域

6.2.3 基因芯片技术的发展趋势

6.3 DNA测序、基因芯片和PCR技术比较

6.4 第一代DNA测序技术-Sanger链终止法

6.5 第二代DNA测序技术-大规模平行测序

6.5.1 第二代DNA测序技术简介

6.5.2 第二代DNA测序的原理和流程

6.5.3 第二代DNA测序的主要设备

6.5.4 第二代DNA测序仪的比较

6.5.5 第二代DNA测序的应用

6.6 第三代DNA测序技术-高通量、单分子测序

6.6.1 第三代DNA测序技术简介

6.6.2 第三代DNA测序技术发展突破点

6.7 基因检测技术设备发展动态

6.7.1 基因检测技术协助丙肝个性化诊疗

6.7.2 基因测序技术可分析疫情病菌类型

6.7.3 基因检测技术指导甲状腺癌手术

6.7.4 基因检测设备国产化发展现状

第七章 2012-2014年中国基因检测行业重点企业分析

7.1 达安基因

7.1.1 企业基本情况

7.1.2 2012年企业经营状况

7.1.3 2013年企业经营状况

7.1.4 2014年企业经营状况

7.1.5 企业科研技术进展

7.1.6 企业股权激励计划

7.2 华大基因

7.2.1 企业基本情况

7.2.2 企业技术研发实力

7.2.3 企业信息分析实力

7.2.4 企业投资购并分析

7.2.5 企业香港上市进程

7.2.6 企业未来发展计划

7.3 天津生物芯片

7.3.1 企业基本情况

7.3.2 企业产品实力与动态

7.3.3 企业技术研发实力

7.3.4 企业技术发展动态

7.3.5 企业技术服务实力

7.4 华因康基因

7.4.1 企业基本情况

7.4.2 企业的组织架构

7.4.3 企业技术研发实力

7.4.4 企业产品研发成果

7.4.5 企业基因检测业务

7.5 慈铭体检

7.5.1 企业基本情况

7.5.2 企业基因检测业务

7.5.3 企业业务服务实力

7.5.4 企业经营管理体系

7.5.5 企业的发展动态

第八章 2015-2020年中国基因检测行业投资分析及前景预测

8.1 基因检测行业投资分析

8.1.1 基因检测行业投资热点分析

8.1.2 索尼战略投资基因检测行业

8.1.3 千山药机购并进入基因检测行业

8.1.4 紫鑫药业设立基因测序子公司

8.2 基因检测行业未来发展前景展望

8.2.1 新一代基因测序技术的发展趋势

8.2.2 基因检测保健的大众化发展趋势

8.2.3 我国基因测序行业的未来发展前景

8.2.4 2015-2020年中国基因检测行业市场规模预测

图表目录：

图表 2012-2013年我国国内生产总值同比增长速度

图表 2014年我国国内生产总值及同比增速

图表 2004-2014年全国粮食产量及其增速

图表 2014年全国农业产量及同比增速（分类别）

图表 2012-2013年我国规模以上工业增加值增速（月度同比）

图表 2014年我国规模以上工业增加值及同比增速（分类别）

图表 2014年我国固定资产投资（不含农户）同比增速

图表 2014年我国固定资产具体投资状况（不含农户）及同比增速

图表 2014年我国房地产开发投资同比增速

图表 2014年我国房地产开发投资状况及同比增速

图表 2012-2014年我国社会消费品零售总额增速（月度同比）

图表 2012-2014年我国社会消费品零售状况及同比增速

图表 2012-2014年我国进出口总额情况

图表 美国基因检测服务现状

图表 基因芯片的测序原理图

图表 基因芯片原型

图表 基因芯片的主要类型及其简要特点

图表 基因检测技术比较

图表 2012年1-12月达安基因主要财务数据

图表 2012年1-12月达安基因非经常性损益项目及金额

图表 2012-2014年达安基因主要会计数据

图表 2012-2014年达安基因主要财务数据

图表 2012年1-12月达安基因主营业务分行业、产品情况

图表 2012年1-12月达安基因主营业务分地区情况

图表 2013年1-12月达安基因主要财务数据

图表 2013年1-12月达安基因非经常性损益项目及金额

图表 2012-2014年达安基因主要会计数据

图表 2012-2014年达安基因主要财务数据

图表 2013年1-12月达安基因主营业务分行业、产品情况

图表 2013年1-12月达安基因主营业务分地区情况

图表 2014年1-9月达安基因主要会计数据及财务数据

图表 2014年1-9月达安基因非经常性损益项目及金额

图表 华因康基因集团组织架构图

图表 2007-2020年中国DNA测序服务市场规模及预测

图表 2015-2020年中国基因检测市场规模预测

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/161387.html>