

2015-2020年中国基因抗衰老行业全景调研及投资策略报告

报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

www.abaogao.com

一、报告报价

《2015-2020年中国基因抗衰老行业全景调研及投资策略报告》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.abaogao.com/b/baojianpin/H47750HZER.html>

报告价格：印刷版：RMB 9800 电子版：RMB 9800 印刷版+电子版：RMB 10000

智研数据研究中心

订购电话： 400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真： 010-60343813

Email： sales@abaogao.com

联系人： 刘老师 谭老师 陈老师

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、说明、目录、图表目录

报告目录：

第一篇 基因工程及基因工程药物产业研究 9

第一章 基因工程产业相关概述 9

第一节 基因工程产业阐述 9

一、人类基因工程 9

二、基因工程大事记 9

三、各国研究状况 10

第二节 基因工程的应用 11

一、农牧业、食品工业 11

二、环境保护 12

三、医学 12

四、医药卫生 13

第三节 基因工程危害及其具体实例 15

一、基因工程细菌影响土壤生物，导致植物死亡 15

二、致命基因工程鼠痘病毒偶然产生 15

第二章 2014年世界基因工程药物产业运行状况综述 18

第一节 2014年世界基因工程药物发展分析 18

一、全球基因工程药物产业发展概况 18

二、世界基因工程药物开发生态及产品分析 21

三、国际个性化基因药物前景展望 24

第二节 2014年世界基因工程药物产业主要国家分析 28

一、美国基因工程药物研究概况回顾 28

二、德国基因工程药物分析 28

三、日本基因工程药物产业分析 29

第三节 2015-2020年世界基因工程药物产业发展趋势分析 29

第三章 2014年中国基因工程药物产业运行状况透析 31

第一节 2014年中国基因工程药物的发展分析 31

一、中国基因工程药物开发概况 31

二、中国基因工程新药的发展	33
三、基因工程药物发展存在的主要问题	35
第二节2014年中国基因工程药物产业化分析	37
一、中国基因工程药物产业化发展历程	37
二、国内基因工程药物产业化发展现状	38
三、中国基因工程药物产业化发展的主要差距	38
四、基因工程药物产业化发展对策	39
第三节2014年中国基因工程药物发展存在问题分析	40
第四章2014年中国基因工程药物产业运行态势分析	42
第一节2014年中国基因工程药物市场动态分析	42
一、简述基因工程药物的质量控制	42
二、冷冻干燥技术在基因工程药物中的应用	46
三、中国基因工程药物的突破口	58
四、基因工程药物新进展	59
五、东阿阿胶布局基因工程药物市场	61
第二节2014年中国基因工程药物重点省市分析	62
一、黑龙江省最大的基因工程药物研发生产基地开建	62
二、广州基因工程药物国家工程研究中心工程	62
第三节2014年中国现代生化药物与基因工程药物分析	63
第四节2014年中国基因工程药物打进国际市场分析	69
第二篇 中国基因抗衰老领域深度研究	71
第五章 中国基因抗衰老研究进展分析	71
第一节 中国基因抗衰老研究现状分析	71
第二节 中国基因抗衰老研究趋势分析	75
第六章 中国基因抗衰老研究应用分析	77
第一节 中国基因抗衰老研究应用现状分析	77
第二节 中国基因抗衰老研究应用前景分析	78
第三篇 中医药篇	80

第七章 中医药基因抗衰老的研究进展 80

第一节 衰老的机理 80

第二节 中医药基因抗衰老的实验研究与临床研究 81

一、基因抗衰老单味中药 81

二、基因抗衰老复方制剂 91

第八章 基因抗衰老中药的研究 94

第一节 中药基因抗衰老的药理作用机制 94

一、抗氧化 94

二、调节免疫功能 95

三、调节神经内分泌 95

四、抗DNA损伤 96

第二节 中药基因抗衰老的研究进展 97

第四篇 针灸篇 99

第九章 基因抗衰老穴位的临床应用研究 99

第一节 针灸基因抗衰老穴位介绍 99

第二节 各种基因抗衰老穴位的临床应用及研究 99

第三节 对针灸基因抗衰老在穴位应用上的一些看法和建议 106

第十章 灸疗基因抗衰老的研究进展 108

第一节 衰老机理概况 108

第二节 艾灸抗衰机理 111

第三节 灼艾的穴位和灸质灸量对基因抗衰老影响 115

第四节 新型的电子灸疗仪在保健基因抗衰老方面的应用 116

第五篇 基因篇 118

第十一章 klotho基因研究 118

第一节 klotho基因的基本原因 118

第二节 klotho基因与衰老的关系 118

第三节 klotho蛋白的生理功能 119

一、klotho蛋白参与了钙磷代谢 119

- 二、klotho蛋白参与了胰岛素抗性 120
- 三、klotho蛋白参与了对活性氧化物质的抗性 122
- 第四节 研究展望 123

第十二章 基因在抗衰老研究中的应用 124

- 第一节 基因芯片简介 124
- 第二节 基因芯片在基因抗衰老作用机制研究中的应用 125
 - 一、基因功能的研究 125
 - 二、基因差异性表达的检测 126
 - 三、基因突变的检测 129
- 第三节 基因芯片在抗衰老中药研究中的应用 130
- 第四节 基因芯片技术的展望 131

第六篇 自由基与活性肽篇 133

第十三章 自由基与基因抗衰老的研究概况 133

- 第一节 自由基学说的内容及发展 133
- 第二节 自由基与衰老的现代研究 135
- 第三节 自由基是衰老的决定因素 136

第十四章 基因抗衰老活性肽的研究进展 138

- 第一节 活性肽应用范围 138
- 第二节 抗衰老活性肽的研究进展 138
 - 一、抗衰老肽的研究状况 139
 - 二、抗衰老肽的抗衰老机理 142
 - 三、抗衰老肽的发展趋势 143
- 第三节 中国基因抗衰老活性肽前景展望 145

第十五章 2015-2020年中国抗衰老化妆品发展趋势 146

- 第一节 导致皮肤衰老的主要原因 146
- 第二节 对皮肤产生危害的各种因素 147
- 第三节 化妆品配方中一些新的活性物质对皮肤抗衰老的作用 148
- 第四节 新抗衰老化妆品介绍 153

第五节 抗衰老化妆品的发展趋势 155

第七篇 中国基因抗衰老产业智研与投资篇 157

第十六章 2015-2020年中国基因抗衰老产业发展趋势预测分析 157

第十七章 2015-2020年中国基因抗衰老领域投资潜力评估 159

图表目录：

图表 1 美国部分批准的治疗性基因药物 19

图表 2 我国部分已批准的基因工程药物 33

图表 3 水的三相平衡图 48

图表 4 冷冻干燥曲线示意图 51

图表 5 保护剂对某多肽药物稳定性的影响 54

图表 6 酵母冻干针剂配方试验 55

图表 7 冻干乙型脑炎活疫苗充氮与真空压塞水分含量比较 58

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/baojianpin/H47750HZER.html>