

2015-2020年中国疫苗市场 竞争力分析及投资前景研究报告

报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

www.bosidata.com

报告报价

《2015-2020年中国疫苗市场竞争力分析及投资前景研究报告》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/xiyao1411/U2510489NF.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】2014-11-03

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服热线：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

报告说明:

博思数据发布的《2015-2020年中国疫苗市场竞争力分析及投资前景研究报告》共八章。介绍了疫苗行业相关概述、中国疫苗产业运行环境、分析了中国疫苗行业的现状、中国疫苗行业竞争格局、对中国疫苗行业做了重点企业经营状况分析及中国疫苗产业发展前景与投资预测。您若想对疫苗产业有个系统的了解或者想投资疫苗行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

疫苗，是指为了预防、控制传染病的发生、流行，用于人体预防接种的预防性生物制品，它的使用对象是健康人群，属于一类特殊的药品。

由于新版GMP和新药典的影响，行业批签发数量下降，2011年全国疫苗批签发总量8.21亿剂，同比下降13.5%；2012年全国疫苗批签发总量7.51亿剂，同比下降8.52%。2013年上半年全国疫苗批签发总量3.52亿剂，相比2012年同期小幅增长2.92%。

改进现有疫苗、研制新型疫苗和开发联合疫苗是当今世界疫苗领域的主攻方向。用新技术疫苗替代、改造传统疫苗是一个非常活跃的领域。围绕传统疫苗的改良以及提高产量和质量，提高纯度的工作永远是疫苗研究领域的重要工作。传统疫苗的多价、联合疫苗，生产工艺的改革、生产流程的再造也越来越受到重视。

“十二五”863计划“疫苗研发关键技术及产品研发”重大项目获得1.3亿元863专项经费，重点针对多发高发传染病的预防性疫苗产品，及恶性肿瘤、自身免疫性疾病重大非感染性疾病的治疗性疫苗开展研究。同时，该经费还将支持研制新型疫苗产品，扩大国产疫苗覆盖病种范围，实现疫苗大品种的制备技术升级和更新换代，推动我国疫苗产业发展。业内人士指出，癌症疫苗在外国早就开始，并取得非常好的治疗效果，而我国目前重点发展研发出癌症治疗型疫苗，说明癌症疫苗成为未来几年的主要治疗领域。

报告目录：

第一章 中国疫苗行业发展综述 21

第一节 行业研究方法概述 21

一、行业研究方法 21

二、行业数据来源 21

第二节 疫苗行业研究界定 21

一、疫苗行业定义 21

二、疫苗产品分类 22

三、疫苗药理特征 23

四、疫苗接种效益 24

（一）降低传染病发病率 24

（二）疫苗的经济效益高 24

第三节 疫苗行业特性分析 25

一、疫苗行业周期性 25

二、疫苗行业区域性 25

三、疫苗行业季节性 26

第四节 疫苗行业产业链分析 26

一、疫苗行业产业链简介 26

（一）疫苗行业产业链简介 26

（二）与上游行业的关联性 27

（三）与下游行业的关联性 27

二、疫苗行业上游产业分析 28

（一）培养基行业发展状况 28

（二）化学试剂行业发展状况 29

（三）药用玻璃包装市场分析 30

第二章 中国疫苗行业市场环境分析 31

第一节 疫苗行业政策环境分析 31

一、疫苗行业主管部门 31

（一）中华人民共和国卫生部 31

（二）国家食品药品监督管理局 32

（三）中国食品药品检定研究院 33

（四）中国疾病预防控制中心 34

（五）疫苗监管质量管理体系办公室 35

（六）兽用疫苗主管部门 36

二、疫苗行业监管体制 37

（一）疫苗研究相关法规 37

（二）疫苗试验相关法规 38

（三）疫苗注册相关法规 38

(四) 疫苗生产相关法规	38
(五) 疫苗流通相关法规	40
(六) 疫苗定价管理体制	41
(七) 兽用疫苗管理体制	41
三、疫苗行业扶持政策	45
(一) 《产业结构调整指导目录》	45
(二) 《关于加快医药行业结构调整的指导意见》	45
(三) 《关于加快培育和发展战略性新兴产业的决定》	47
(四) 《关于共同推动我国生物产业融资工作的意见》	48
(五) 《促进生物产业加快发展的若干政策》	48
(六) 《关于深化医药卫生体制改革的意见》	50
(七) 《关于组织实施生物疫苗和诊断试剂高技术产业化专项的通知》	50
四、疫苗行业相关规划	51
(一) 《疫苗供应体系建设规划》解析	51
(二) 《生物产业“十二五”规划》解析	51
(三) 《“十二五”生物技术发展规划》	53
(四) 《医药工业“十二五”发展规划》	54
(五) 《国家中长期动物疫病防治规划(2012-2020年)》	55
(六) 《国家中长期科学和技术发展规划纲要(2006-2020年)》	57
(七) 《“十二五”国家战略性新兴产业发展规划》	58
(八) 《农业科技发展“十二五”规划(2011-2015年)》	58
(九) 生物医药行业相关政策规划	60
第二节 疫苗行业经济环境分析	62
一、国内生产总值增长分析	62
二、社会固定资产投资分析	63
三、城乡居民收入增长分析	64
四、城乡人口数量增长分析	65
第三节 疫苗行业社会环境分析	67
一、《2012年国家动物疫病强制免疫计划》对行业的影响	67
二、边境地区重大动物疫情防控对动物疫苗市场的影响	69
三、疫苗监管体系通过WHO评估对疫苗行业的影响	70
四、卫生部发布2010版《中国药典》对行业的影响	70

第四节 疫苗行业技术环境分析 71

一、疫苗产品生产工艺 71

二、疫苗临床研究进展 71

三、国内疫苗研发动向 72

四、国际疫苗研发动向 73

第三章 全球疫苗行业发展格局分析 74

第一节 全球疫苗行业发展概况 74

一、全球疫苗行业市场规模 74

（一）全球市场总体规模 74

（二）美国疫苗市场规模 74

（三）欧洲疫苗市场规模 75

（四）日本疫苗市场规模 75

（五）印度疫苗市场规模 76

（六）南美疫苗市场规模 76

二、全球儿童疫苗市场规模 77

三、全球成人疫苗市场规模 77

四、全球疫苗行业竞争格局 78

五、全球医药行业并购事件 78

六、全球疫苗行业研发热点 79

七、全球治疗性疫苗市场分析 80

八、新兴市场疫苗行业发展潜力 80

第二节 全球肺炎疫苗市场需求分析 81

一、全球肺炎疫苗市场概述 81

二、全球肺炎疫苗销售情况分析 81

三、全球肺炎疫苗市场需求预测 82

第三节 全球联合疫苗市场需求分析 82

一、全球联合疫苗市场概述 82

二、全球联合疫苗销售情况分析 84

三、全球联合疫苗市场需求预测 85

第四节 全球肝炎疫苗市场需求分析 85

一、全球肝炎疫苗市场概述 85

- 二、全球肝炎疫苗销售情况分析 87
- 三、全球肝炎疫苗市场需求预测 88
- 第五节 全球流感疫苗市场需求分析 88
 - 一、全球流感疫苗市场概述 88
 - 二、全球流感疫苗销售情况分析 89
 - 三、全球流感疫苗市场需求预测 90
- 第六节 全球宫颈癌疫苗市场需求分析 90
 - 一、全球宫颈癌疫苗市场概述 90
 - 二、全球宫颈癌疫苗销售情况分析 92
 - 三、全球宫颈癌疫苗市场需求预测 92
- 第七节 全球Hib疫苗市场需求分析 93
 - 一、全球Hib疫苗市场概述 93
 - 二、全球Hib疫苗销售情况分析 94
 - 三、全球Hib疫苗市场需求预测 95
- 第八节 全球轮状病毒疫苗市场需求分析 95
 - 一、全球轮状病毒疫苗市场概述 95
 - 二、轮状病毒发病机制和临床表现 96
 - 三、全球轮状病毒疫苗生产情况分析 96
- 第九节 全球水痘疫苗市场需求分析 99
 - 一、全球水痘疫苗市场概述 99
 - 二、全球水痘疫苗销售情况分析 100
 - 三、全球水痘疫苗市场需求预测 100
- 第十节 全球脊灰疫苗市场需求分析 101
 - 一、全球脊灰疫苗市场概述 101
 - 二、全球脊灰疫苗销售情况分析 102
 - 三、全球脊灰疫苗市场需求预测 102
- 第十一节 全球麻腮风疫苗市场需求分析 103
 - 一、全球麻腮风疫苗市场概述 103
 - 二、全球麻腮风疫苗销售情况分析 103
 - 三、全球麻腮风疫苗市场需求预测 104
- 第十二节 全球流脑疫苗市场需求分析 104
 - 一、全球流脑疫苗市场概述 104

- 二、全球流脑疫苗供应情况分析 105
- 三、主要国家流脑疫苗研究进展 106

第四章 中国疫苗行业发展现状分析 109

第一节 中国疫苗行业发展概况 109

一、疫苗行业发展历程 109

二、免疫品种新增情况 111

三、疫苗产品研发情况 111

四、疫苗行业发展特征 113

五、中国进入全球疫苗市场 113

第二节 中国疫苗行业发展现状 114

一、疫苗行业市场供求现状 114

（一）疫苗主要生产企业 114

（二）疫苗市场批签发量 117

（三）疫苗市场需求规模 119

（四）疫苗市场结构分析 120

二、一类疫苗市场供求现状 120

（一）一类疫苗市场发展概况 120

（二）一类疫苗市场批签发量 121

（三）一类疫苗市场需求情况 122

三、二类疫苗市场供求现状 123

（一）二类疫苗市场发展概况 123

（二）二类疫苗市场批签发量 123

（三）二类疫苗市场需求情况 124

四、两类疫苗市场对比分析 124

（一）概念对比 124

（二）增长空间差异 125

（三）毛利率对比 125

五、疫苗流通市场发展现状 125

（一）疫苗接种渠道 125

（二）疫苗流通渠道 126

（三）疫苗销售模式 126

第三节 中国治疗性疫苗市场分析	127
一、治疗性疫苗发展历程	127
二、治疗性疫苗产品分类	128
三、治疗性疫苗研发进展	130
四、治疗性疫苗乃属难题	132
五、治疗性疫苗发展前景	132
第四节 中国疫苗行业竞争格局	133
一、疫苗行业关键竞争因素	133
二、疫苗行业市场化程度分析	135
三、疫苗企业产品线对比分析	135
四、疫苗行业总体竞争格局分析	143
第五节 2009-2013年中国疫苗进出口分析	144
一、中国疫苗进口分析	144
（一）中国疫苗进口数量情况	144
（二）中国疫苗进口金额情况	144
（三）中国疫苗进口来源情况	145
（四）中国疫苗进口均价情况	146
二、中国疫苗出口分析	146
（一）中国疫苗出口数量情况	146
（二）中国疫苗出口金额情况	146
（三）中国疫苗出口流向情况	147
（四）中国疫苗出口均价情况	148
第五章 中国人用疫苗市场需求分析	149
第一节 中国肺炎疫苗市场需求分析	149
一、中国肺炎疫苗市场概况	149
二、中国肺炎疾病疫情状况分析	149
三、中国肺炎疫苗批签发量情况	150
四、中国肺炎疫苗市场供需分析	150
五、中国肺炎疫苗市场需求前景	151
第二节 中国流脑疫苗市场需求分析	151
一、中国流脑疫苗市场概况	151

二、中国流脑疾病疫情状况分析	152
三、中国流脑疫苗批签发量情况	152
四、中国流脑疫苗市场供需分析	153
五、中国流脑疫苗市场需求前景	155
第三节 中国麻腮风疫苗市场需求分析	155
一、中国麻腮风疫苗市场概况	155
二、中国麻疹类疾病疫情状况分析	156
三、中国麻腮风疫苗批签发量情况	156
四、中国麻腮风疫苗市场供需分析	157
五、中国麻腮风疫苗市场需求前景	159
第四节 中国百白破疫苗市场需求分析	159
一、中国百白破疫苗市场概况	159
二、中国百白破疾病疫情状况分析	160
三、中国百白破疫苗批签发量情况	160
四、中国百白破疫苗市场供需分析	160
五、中国百白破疫苗市场需求前景	162
第五节 中国水痘疫苗市场需求分析	163
一、中国水痘疫苗市场概况	163
二、中国水痘疫苗批签发量情况	163
三、中国水痘疫苗市场供需分析	164
四、中国水痘疫苗市场需求前景	164
第六节 中国乙肝疫苗市场需求分析	165
一、中国乙肝疫苗市场概况	165
二、中国乙肝疫情状况分析	165
三、中国乙肝疫苗批签发量情况	165
四、中国乙肝疫苗市场供需分析	166
第七节 中国乙脑疫苗市场需求分析	168
一、中国乙脑疫苗市场概况	168
二、中国乙脑疾病疫情状况分析	168
三、中国乙脑疫苗批签发量情况	168
四、中国乙脑疫苗市场供需分析	169
第八节 中国狂犬病疫苗市场需求分析	170

第九节 中国流感疫苗市场需求分析	172
第十节 中国脊灰疫苗市场需求分析	175
第十一节 中国甲肝疫苗市场需求分析	176
第十二节 中国Hib疫苗市场需求分析	178
第十三节 中国卡介苗市场需求分析	180
第十四节 中国其他疫苗市场需求分析	180
一、中国霍乱疫苗市场需求分析	180
(一) 中国霍乱疫情状况	180
(二) 中国霍乱疫苗需求	181
二、中国轮状疫苗市场需求分析	181
三、中国鼠疫疫苗市场需求分析	182
四、中国炭疽疫苗市场需求分析	182
五、中国出血热疫苗市场需求分析	183
六、中国伤寒疫苗市场需求分析	184
第六章 中国兽用疫苗市场需求分析	185
第一节 生物制品兽药市场分析	185
一、生物制品兽药批注文号	185
二、生物制品兽药市场规模	186
三、生物制品兽药市场竞争	187
四、生物制品兽药细分产品	189
(一) 生物制品兽药市场产品结构	189
(二) 禽用生物制品兽药市场需求	189
(三) 猪用生物制品兽药市场需求	189
(四) 牛羊用生物制品兽药市场需求	191
第二节 兽用疫苗市场发展概况	193
一、动物防疫体系建设	193
二、兽用疫苗市场概述	193
(一) 兽用疫苗概念	193
(二) 兽用疫苗种类	194
三、兽用疫苗市场发展历程	196
四、兽用疫苗市场需求因素	197

第三节 兽用疫苗市场发展现状 197

一、兽用疫苗市场需求规模 197

二、兽用疫苗市场竞争格局 198

三、兽用疫苗市场盈利水平 199

四、兽用疫苗产品市场分析 200

第四节 兽用疫苗市场发展趋势 201

一、国内外兽用疫苗市场发展对比 201

二、兽用疫苗市场需求趋势 202

三、兽用疫苗产品研发趋势 202

四、兽用疫苗市场前景预测 203

第七章 中国疫苗行业重点企业分析 205

第一节 跨国疫苗公司在华市场经营分析 205

一、葛兰素史克公司在华市场经营分析 205

（一）企业发展简况 205

（二）企业经营情况分析 206

（三）企业疫苗业务分析 206

（四）企业疫苗产品竞争优势 207

（五）企业在华疫苗市场投资布局 208

二、赛诺菲-巴斯德公司在华市场经营分析 208

（一）企业发展简况 208

（二）企业经营情况分析 209

（三）企业疫苗业务分析 210

（四）企业疫苗产品竞争优势 212

（五）企业在华疫苗市场投资布局 212

三、默克公司在华市场经营分析 213

（一）企业发展简况 213

（二）企业经营情况分析 213

（三）企业疫苗业务分析 214

（四）企业疫苗产品竞争优势 215

（五）企业在华疫苗市场投资布局 215

四、辉瑞公司在华市场经营分析 216

- (一) 企业发展简况 216
- (二) 企业经营情况分析 217
- (三) 企业疫苗业务分析 218
- (四) 企业疫苗产品竞争优势 218
- (五) 企业在华疫苗市场投资布局 219
- 五、诺华公司在华市场经营分析 219
 - (一) 企业发展简况 219
 - (二) 企业经营情况分析 220
 - (三) 企业疫苗业务分析 220
 - (四) 企业疫苗产品竞争优势 222
 - (五) 企业在华疫苗市场投资布局 222
- 第二节 中国重点人用疫苗企业经营分析 223
 - 一、中国生物技术集团公司经营情况 223
 - (一) 企业发展简况 223
 - (二) 企业组织架构分析 224
 - (三) 企业疫苗产品结构分析 224
 - (四) 企业疫苗研发进展分析 225
 - (五) 企业国际交流合作分析 225
 - (六) 企业赴港上市计划分析 226
 - (七) 企业下属北京生物制品研究所经营情况 226
 - (八) 企业下属长春生物制品研究所经营情况 227
 - 1、企业发展简况分析 227
 - 2、企业产品结构分析 228
 - 3、企业发展战略分析 228
 - (九) 企业下属成都生物制品研究所经营情况 229
 - 1、企业发展简况分析 229
 - 2、企业产品结构分析 229
 - 3、企业产品研发动向 229
 - (十) 企业下属上海生物制品研究所经营情况 230
 - 1、企业发展简况分析 230
 - 2、企业产品结构分析 231
 - 3、企业产品研发动向 231

- (十一) 企业下属兰州生物制品研究所经营情况 233
- (十二) 企业下属武汉生物制品研究所经营情况 234
- 二、云南沃森生物技术股份有限公司经营情况 235
 - (一) 企业基本情况介绍 235
 - (二) 企业经营情况分析 236
 - (三) 企业经济指标分析 237
 - (四) 企业盈利能力分析 237
 - (五) 企业偿债能力分析 238
 - (六) 企业运营能力分析 238
 - (七) 企业成本费用分析 238
 - (八) 企业研发项目分析 239
- 三、北京天坛生物制品股份有限公司经营情况 242
 - (一) 企业基本情况介绍 242
 - (二) 企业经营情况分析 243
 - (三) 企业经济指标分析 244
 - (四) 企业盈利能力分析 244
 - (五) 企业偿债能力分析 245
 - (六) 企业运营能力分析 245
 - (七) 企业成本费用分析 245
 - (八) 企业同业竞争分析 246
- 四、华兰生物工程股份有限公司经营情况 247
 - (一) 企业基本情况介绍 247
 - (二) 企业经营情况分析 248
 - (三) 企业经济指标分析 249
 - (四) 企业盈利能力分析 250
 - (五) 企业偿债能力分析 250
 - (六) 企业运营能力分析 250
 - (七) 企业成本费用分析 251
 - (八) 企业研发实力分析 251
- 五、深圳市海王英特龙生物技术股份有限公司经营情况 252
 - (一) 企业基本情况介绍 252
 - (二) 企业经营情况分析 253

- (三) 企业经济指标分析 253
- (四) 企业盈利能力分析 254
- (五) 企业偿债能力分析 254
- (六) 企业运营能力分析 254
- (七) 企业成本费用分析 255
- 六、北京智飞绿竹生物制药有限公司经营情况 256
 - (一) 企业基本情况介绍 256
 - (二) 企业主要产品分析 256
 - (三) 企业经营情况分析 257
 - (四) 企业竞争优势分析 257
 - (五) 企业最新发展动态分析 258
- 七、北京科兴生物制品有限公司经营情况 259
 - (一) 企业基本情况介绍 259
 - (二) 企业主要产品分析 260
 - (三) 企业研发项目分析 261
 - (四) 企业竞争优势分析 262
 - (五) 企业最新发展动态分析 263
- 八、浙江天元生物药业有限公司经营情况 264
 - (一) 企业基本情况介绍 264
 - (二) 企业主要产品分析 264
 - (三) 企业营销服务分析 265
 - (四) 企业竞争优势分析 266
 - (五) 企业最新发展动态分析 267
- 九、大连汉信生物制药有限公司经营情况 267
 - (一) 企业基本情况介绍 267
 - (二) 企业主要产品分析 268
 - (三) 企业研发项目分析 269
 - (四) 企业竞争优势分析 269
 - (五) 企业发展战略分析 270
- 十、深圳康泰生物制品股份有限公司经营情况 270
 - (一) 企业基本情况介绍 270
 - (二) 企业主要产品分析 271

(三) 企业营销网络分析	272
(四) 企业发展战略分析	272
第三节 中国重点兽用疫苗企业经营分析	273
一、中牧实业股份有限公司	273
(一) 企业基本情况	273
(二) 企业经营情况分析	274
(三) 企业经济指标分析	275
(四) 企业盈利能力分析	275
(五) 企业偿债能力分析	276
(六) 企业运营能力分析	276
(七) 企业成本费用分析	276
(八) 企业竞争优势分析	277
二、内蒙古金宇集团股份有限公司	277
(一) 企业基本情况	277
(二) 企业经营情况分析	278
(三) 企业经济指标分析	280
(四) 企业盈利能力分析	281
(五) 企业偿债能力分析	281
(六) 企业运营能力分析	282
(七) 企业成本费用分析	282
(八) 企业竞争优势分析	283
三、新疆天康控股(集团)有限公司	284
(一) 企业基本情况	284
(二) 企业经营情况分析	284
(三) 企业经济指标分析	285
(四) 企业盈利能力分析	286
(五) 企业偿债能力分析	286
(六) 企业运营能力分析	287
(七) 企业成本费用分析	287
(八) 企业竞争优势分析	288
四、天津瑞普生物技术股份有限公司	288
(一) 企业基本情况	288

(二) 企业经营情况分析 289

(三) 企业经济指标分析 291

(四) 企业盈利能力分析 292

(五) 企业偿债能力分析 292

(六) 企业运营能力分析 293

(七) 企业成本费用分析 293

(八) 研发项目情况分析 293

五、武汉中博生物股份有限公司 296

(一) 企业基本情况 296

(二) 企业经营情况分析 297

(三) 企业经济指标分析 298

(四) 企业盈利能力分析 299

(五) 企业偿债能力分析 299

(六) 企业运营能力分析 300

(七) 企业成本费用分析 300

(八) 研发项目情况分析 301

(九) 企业未来发展战略 302

六、辽宁益康生物股份有限公司 303

(一) 企业基本情况 303

(二) 企业经营情况分析 304

(三) 企业经济指标分析 305

(四) 企业盈利能力分析 305

(五) 企业偿债能力分析 306

(六) 企业运营能力分析 306

(七) 企业成本费用分析 306

(八) 企业产品拓展计划 307

七、普莱柯生物工程股份有限公司 308

(一) 企业基本情况 308

(二) 企业经营情况分析 309

(三) 企业经济指标分析 310

(四) 企业盈利能力分析 311

(五) 企业偿债能力分析 311

- (六) 企业运营能力分析 311
- (七) 企业成本费用分析 312
- (八) 企业未来发展战略 312

第八章 博思数据关于中国疫苗行业投资与前景预测 314

第一节 疫苗行业投资现状分析 314

- 一、国际疫苗行业投资现状 314
- 二、国内疫苗行业投资现状 314
- 三、疫苗行业投资热点分析 315

第二节 疫苗行业投资特性分析 315

- 一、疫苗行业进入壁垒分析 315
- 二、疫苗行业盈利模式分析 316
- 三、疫苗行业盈利因素分析 317

第三节 疫苗行业投资风险分析 318

- 一、疫苗行业政策变化风险 318
- 二、疫苗行业宏观经济风险 318
- 三、疫苗行业市场竞争风险 319
- 四、疫苗行业产品研发风险 319
- 五、疫苗行业市场开拓风险 319
- 六、疫苗行业产品质量风险 319
- 七、疫苗行业产品替代风险 319
- 八、疫苗行业季节性风险 320
- 九、疫苗行业原材料供应风险 320
- 十、疫苗行业核心技术失密风险 320
- 十一、疫苗行业其他风险分析 320

第四节 疫苗行业发展前景预测 321

- 一、疫苗行业存在问题分析 321
 - (一) 国内产品同质化严重 321
 - (二) 厂商依赖渠道而产品创新不足 321
 - (三) 行业监管升级促进行业集中度提高 321
 - (四) 国家免疫计划扩大导致产品利润有下降风险 322
- 二、疫苗行业发展驱动因素 322

- (一) 人口结构变化 322
- (二) 人均医疗保健支出增长稳定 322
- (三) 传染病发病率有上升趋势 323
- (四) “治未病”写入医改 324
- (五) 重大疾病防控体系建设 324
- 三、疫苗产品未来研发重点 325
 - (一) 现有产品升级换代 325
 - (二) 重大流行疾病疫苗研发 325
 - (三) 癌症疫苗和治疗性疫苗研发 325
- 四、疫苗行业未来发展路径 326
 - (一) 重点研发国际重磅产品 326
 - (二) 中外合作开创双赢前景 326
 - (三) 提高自身产品质量标准 326
- 五、疫苗行业发展前景预测 326
 - (一) 疫苗市场发展前景预测 326
 - (二) 一类疫苗市场前景预测 327
 - (三) 二类疫苗市场前景预测 327

图表目录

- 图表 1 疫苗行业产业链示意图 25
- 图表 2 2008-2013年中国化学试剂产量统计 28
- 图表 3 农业部下属相关部门及其职能内容 35
- 图表 4 疫苗行业疫苗研究环节对应的监管法规一览 36
- 图表 5 中国疫苗行业行政监管示意图 36
- 图表 6 疫苗行业临床试验环节对应的监管法规一览 37
- 图表 7 疫苗注册环节对应的监管法规一览 37
- 图表 8 疫苗生产环节对应的监管法规一览 38
- 图表 9 疫苗研发、生产、销售、接种监管法规 38
- 图表 10 疫苗行业企业整体业务流程相关监管法律法规示意图 38
- 图表 11 疫苗行业流通环节对应的监管法规一览 39
- 图表 12 兽用疫苗产品的研发和注册、生产前取得产品批准文号的基本程序 42
- 图表 13 优先防治和重点防范的动物疫病 54

图表 14 2012-2013年中国生物医药行业相关政策情况 59

图表 15 2012-2013年国内生产总值构成及增长速度统计 61

图表 16 2008-2013年中国国内生产总值及增长变化趋势图 62

图表 17 2008-2013年中国全社会固定资产投资增长趋势图 63

图表 18 2008-2013年城镇居民人均可支配收入及增长趋势图 64

图表 19 2007-2012年中国人口数量及增长率变化趋势图 64

图表 20 2012年中国人口数量及其构成情况统计 65

图表 21 2012年末中国各年龄段人口比重 66

图表 22 冻干A、C群脑膜炎球菌多糖结合疫苗生产工艺流程图 70

图表 23 2007-2012年全球疫苗销售收入增长趋势图 73

图表 24 2007-2012年美国疫苗销售收入增长趋势图 74

图表 25 2007-2012年欧洲疫苗销售收入增长趋势图 74

图表 26 2007-2012年日本疫苗销售收入增长趋势图 75

图表 27 2007-2012年印度疫苗销售收入增长趋势图 75

图表 28 2007-2012年南美疫苗销售收入增长趋势图 76

图表 29 2007-2012年全球儿童疫苗销售收入增长趋势图 76

图表 30 2007-2012年全球成人疫苗销售收入增长趋势图 77

图表 31 全球疫苗市场企业竞争格局 77

图表 32 2012年全球医药行业八大并购案例一览 78

图表 33 2007-2012年全球肺炎疫苗销售收入增长趋势图 80

图表 34 2007-2012年全球肺炎疫苗销售收入预测趋势图 81

图表 35 国外以DTwP为基础的联合疫苗概况 82

图表 36 国外以DTaP为基础的联合疫苗概况 82

图表 37 2007-2012年全球儿科用联合疫苗销售收入增长趋势图 84

图表 38 2015-2020年全球儿科用联合疫苗销售收入预测趋势图 84

图表 39 2007-2012年全球肝炎疫苗销售收入增长趋势图 87

图表 40 2015-2020年全球肝炎疫苗销售收入预测趋势图 87

图表 41 2007-2012年全球成人用流感疫苗销售收入增长趋势图 88

图表 42 2015-2020年全球成人用流感疫苗销售收入预测趋势图 89

图表 43 子宫颈癌治疗性疫苗产品类别情况 90

图表 44 2007-2012年全球宫颈癌疫苗销售收入增长趋势图 91

图表 45 2015-2020年全球宫颈癌疫苗销售收入预测趋势图 92

图表 46 Hib疫苗纳入计划免疫的国家 93

图表 47 2007-2012年全球儿科b型流感嗜血杆菌疫苗销售收入增长趋势图 93

图表 48 2015-2020年全球儿科b型流感嗜血杆菌疫苗销售收入预测趋势图 94

图表 49 目前正在进行试验的口服减毒活疫苗 97

图表 50 2007-2012年全球儿科水痘疫苗销售收入增长趋势图 99

图表 51 2007-2012年全球儿科水痘疫苗销售收入预测趋势图 99

图表 52 2007-2012年全球儿科脊髓灰质炎疫苗销售收入增长趋势图 101

图表 53 2015-2020年全球儿科儿科脊髓灰质炎疫苗销售收入预测趋势图 102

图表 54 2007-2012年全球儿科麻疹、腮腺炎和风疹疫苗销售收入增长趋势图 102

图表 55 2015-2020年全球儿科麻疹、腮腺炎和风疹疫苗销售收入预测趋势图 103

图表 56 疫苗发展里程概览 108

图表 57 中国国家免疫规划疫苗与预防疾病对应表 110

图表 58 中国疫苗企业疫苗产品研发情况 111

图表 59 中国市场主要疫苗品种及生产企业汇总表 114

图表 60 2010-2013年中国疫苗批签发总量情况 117

图表 61 2011-2012年中国疫苗批签发数量统计 117

图表 62 2013年上半年批签发数量排名前10位的疫苗品种、数量表 118

图表 63 2007-2012年中国疫苗销售收入变化趋势图 118

图表 64 2012年中国疫苗市场产品格局分布 119

图表 65 发改委2009年制定的免疫规划疫苗出厂价格表 120

图表 66 2012年中国一类疫苗企业批签发量情况 121

图表 67 2007-2012年中国一类疫苗市场销售收入变化趋势图 121

图表 68 中国重点二类疫苗产量及报价情况 122

图表 69 2012年中国二类疫苗企业批签发量情况 123

图表 70 2007-2012年中国二类疫苗市场销售收入变化趋势图 123

图表 71 疫苗营销推广模式对比分析 126

图表 72 肿瘤治疗性疫苗的研究进展 129

图表 73 宫颈癌治疗性疫苗的研究情况 130

图表 74 病毒性疾病治疗性疫苗研究情况 130

图表 75 中国乙型肝炎治疗性疫苗的研究现状 130

图表 76 在国内市场从事疫苗销售的主要国外疫苗生产企业产品线对比 135

图表 77 中国主要疫苗企业产品线对比 137

图表 78 2009-2013年中国疫苗进口数量统计 143

图表 79 2009-2013年中国疫苗进口金额统计 143

图表 80 2013年中国人用疫苗进口来源地情况 144

图表 81 2013年中国兽用疫苗进口来源地情况 144

图表 82 2009-2013年中国疫苗进口均价情况 145

图表 83 2009-2013年中国疫苗出口数量统计 145

图表 84 2009-2013年中国疫苗出口金额统计 146

图表 85 2013年中国人用疫苗出口目的地情况 146

图表 86 2013年中国兽用疫苗出口目的地情况 147

图表 87 2009-2013年中国疫苗出口均价情况 147

图表 88 2012年中国肺结核疾病情况 149

图表 89 2009-2013年中国肺炎疫苗生产企业签发数量 149

图表 90 2012年中国流脑疾病情况 151

图表 91 2010-2012年中国流脑疫苗签发情况 151

图表 92 2009-2013 A群脑膜炎疫苗批签发情况 152

图表 93 2009-2013年AC群多糖结合疫苗批签发量 153

图表 94 2009-2013四价流脑疫苗批签发数量情况 154

图表 95 2012年中国麻疹疾病情况 155

图表 96 2010-2013年中国麻腮风疫苗批签发量情况 156

图表 97 2009-2013年中国麻疹疫苗批签发情况 156

图表 98 2009-2013年中国麻腮二联疫苗批签发情况 157

图表 99 2009-2013年中国麻腮风三联疫苗批签发情况 157

图表 100 2009-2013年中国麻腮二联疫苗批签发情况 158

图表 101 2012年中国百日咳及新生儿破伤风疾病情况 159

图表 102 2010-2013年中国百白破联合疫苗批签发量情况 159

图表 103 2009-2013年中国百日咳、白喉、破伤风疫苗细分品种批签发情况 160

图表 104 2009-2013年中国水痘疫苗批签发情况 162

图表 105 水痘发病率随年龄变化规律（10万分之一） 163

图表 106 2010-2013年中国重组乙肝疫苗批签发情况 164

图表 107 2009-2013年中国乙肝疫苗品种批签发量情况 166

图表 108 2012年中国乙脑疾病情况 167

图表 109 2010-2013年中国乙脑疫苗批签发情况 168

图表 110 2009-2013年中国乙脑疫苗细分品种批签发量情况 169

图表 111 2010-2013年中国狂犬疫苗批签发情况 170

图表 112 2009-2013年中国狂犬病疫苗细分品种批签发量情况 170

图表 113 2010-2012年中国流感疫苗批签发情况 172

图表 114 2009-2013年中国流感疫苗细分品种批签发情况 172

图表 115 2010-2013年中国脊髓灰质炎疫苗批签发情况 175

图表 116 2009-2013年中国脊髓灰质炎疫苗细分品种批签发情况 175

图表 117 2010-2013年中国甲肝疫苗批签发情况 176

图表 118 2009-2013年中国甲肝疫苗细分品种批签发情况 176

图表 119 2010-2013年中国b型流感嗜血杆菌结合疫苗批签发情况 177

图表 120 2011-2012年中国Hib批签发情况统计 178

图表 121 2013年中国Hib批签发情况统计 178

图表 122 2009-2013年中国卡介苗批签发量情况 179

图表 123 2012年中国霍乱疫情状况 180

图表 124 2009-2013年中国上海联合赛尔生物霍乱疫苗批签发量情况 180

图表 125 2009-2013年中国兰州所轮状病毒疫苗批签发量情况 181

图表 126 2009-2013年中国兰州所皮上划痕用鼠疫活疫苗批签发量情况 181

图表 127 2009-2012年中国兰州所炭疽疫苗批签发量情况 182

图表 128 2009-2013年中国出血热疫苗批签发量情况 182

图表 129 2009-2013年中国伤寒疫苗批签发量情况 183

图表 130 新动物疫苗产品的研发和注册、生产前取得产品批准文号的基本程序 184

图表 131 2007-2013年中国兽用药品制造行业销售收入变化趋势图 186

图表 132 我国兽用生物制品行业按动物类型分产品结构 188

图表 133 2006-2012年中国肉猪出栏数和肉猪年底头数统计 189

图表 134 2012年中国各省市肉猪出栏数和肉猪年底头数统计 189

图表 135 2009-2012年中国大牲畜与羊年底头数统计 190

图表 136 2012年中国各省市大牲畜与羊年底头数统计 191

图表 137 2006-2012年中国兽用疫苗市场规模变化趋势图 197

图表 138 中国兽用强制免疫疫苗市场竞争格局概况 198

图表 139 我国兽用非常规疫苗竞争格局概况 198

图表 140 我国兽用生物制品行业产品结构 200

图表 141 国内外动物疫苗市场发展比较 200

图表 142 2010-2013年英国葛兰素史克公司收入与利润统计表 205

图表 143 英国葛兰素史克公司在研疫苗情况 206

图表 144 2012-2013年法国赛诺菲?巴斯德制药公司疫苗产品营业收入情况 208

图表 145 2013年法国赛诺菲?巴斯德制药公司疫苗产品收入结构图 209

图表 146 法国赛诺菲?巴斯德制药公司在研疫苗情况 210

图表 147 2012-2013年默克集团疫苗产品营业收入情况 212

图表 148 2013年默克集团疫苗产品收入结构图 213

图表 149 默克集团在研疫苗情况 213

图表 150 2012-2013年辉瑞制药有限公司营业收入分部门情况表 216

图表 151 2013年辉瑞制药有限公司事业部收入结构图 216

图表 152 2010-2013年辉瑞制药有限公司收入与利润统计表 216

图表 153 辉瑞制药有限公司在研疫苗情况 217

图表 154 2010-2013年瑞士诺华制药公司收入与利润统计表 219

图表 155 瑞士诺华制药公司已上市疫苗产品情况 220

图表 156 瑞士诺华制药公司在研疫苗产品情况 220

图表 157 中国生物技术集团主要疫苗产品情况 223

图表 158 2013年云南沃森生物技术股份有限公司分产品业务情况表 235

图表 159 2013年云南沃森生物技术股份有限公司业务结构情况 235

图表 160 2013年云南沃森生物技术股份有限公司分地区情况表 236

图表 161 2010-2013年云南沃森生物技术股份有限公司收入与利润统计 236

图表 162 2010-2013年云南沃森生物技术股份有限公司资产与负债统计 236

图表 163 2010-2013年云南沃森生物技术股份有限公司盈利能力情况 237

图表 164 2010-2013年云南沃森生物技术股份有限公司偿债能力情况 237

图表 165 2010-2013年云南沃森生物技术股份有限公司运营能力情况 237

图表 166 2010-2013年云南沃森生物技术股份有限公司成本费用统计 238

图表 167 2013年云南沃森生物技术股份有限公司成本费用结构图 238

图表 168 2013年云南沃森生物技术股份有限公司研发项目情况表 239

图表 169 2013年北京天坛生物制品股份有限公司分产品业务情况表 242

图表 170 2013年北京天坛生物制品股份有限公司业务结构情况 242

图表 171 2013年北京天坛生物制品股份有限公司分地区情况表 242

图表 172 2010-2013年北京天坛生物制品股份有限公司收入与利润统计 243

图表 173 2010-2013年北京天坛生物制品股份有限公司资产与负债统计 243

图表 174 2010-2013年北京天坛生物制品股份有限公司盈利能力情况 243

图表 175 2010-2013年北京天坛生物制品股份有限公司偿债能力情况 244

图表 176 2010-2013年北京天坛生物制品股份有限公司运营能力情况 244

图表 177 2010-2013年北京天坛生物制品股份有限公司成本费用统计 244

图表 178 2013年北京天坛生物制品股份有限公司成本费用结构图 245

图表 179 2013年华兰生物工程股份有限公司分产品情况表 247

图表 180 2013年华兰生物工程股份有限公司业务结构情况 248

图表 181 2013年华兰生物工程股份有限公司分地区情况表 248

图表 182 2010-2013年华兰生物工程股份有限公司收入与利润统计 248

图表 183 2010-2013年华兰生物工程股份有限公司资产与负债统计 248

图表 184 2010-2013年华兰生物工程股份有限公司盈利能力情况 249

图表 185 2010-2013年华兰生物工程股份有限公司偿债能力情况 249

图表 186 2010-2013年华兰生物工程股份有限公司运营能力情况 250

图表 187 2010-2013年华兰生物工程股份有限公司成本费用统计 250

图表 188 2013年深圳市海王英特龙生物技术股份有限公司分产品情况表 252

图表 189 2011-2013年深圳市海王英特龙生物技术股份有限公司收入与利润 252

图表 190 2010-2013年深圳市海王英特龙生物技术股份有限公司资产与负债 253

图表 191 2011-2013年深圳市海王英特龙生物技术股份有限公司盈利能力情况 253

图表 192 2010-2013年深圳市海王英特龙生物技术股份有限公司偿债能力情况 253

图表 193 2011-2013年深圳市海王英特龙生物技术股份有限公司运营能力情况 254

图表 194 2011-2013年深圳市海王英特龙生物技术股份有限公司成本费用统计 254

图表 195 2013年深圳市海王英特龙生物技术股份有限公司成本费用结构图 254

图表 196 北京智飞绿竹生物制药有限公司疫苗产品表 255

图表 197 北京智飞绿竹生物制药有限公司A群C群脑膜炎球菌多糖疫苗产品图 256

图表 198 北京科兴生物制品有限公司疫苗产品表 259

图表 199 北京科兴生物制品有限公司孩尔来福疫苗产品示意图 260

图表 200 浙江天元生物药业有限公司现有疫苗产品表 264

图表 201 浙江天元生物药业有限公司未来疫苗产品线 264

图表 202 大连汉信生物制药有限公司人用狂犬病疫苗（地鼠肾细胞）产品示意图 267

图表 203 大连汉信生物制药有限公司重组乙型肝炎疫苗(汉逊酵母)产品示意图 268

图表 204 大连汉信生物制药有限公司在研项目表 268

图表 205 深圳康泰生物制品股份有限公司疫苗产品表 270

图表 206 深圳康泰生物制品股份有限公司重组乙型肝炎疫苗（酿酒酵母）产品 271

图表 207 2013年中牧实业股份有限公司分产品情况表 273

图表 208 2013年中牧实业股份有限公司业务结构情况 273

图表 209 2013年中牧实业股份有限公司分地区情况表 273

图表 210 2010-2013年中牧实业股份有限公司收入与利润统计 274

图表 211 2010-2013年中牧实业股份有限公司资产与负债统计 274

图表 212 2010-2013年中牧实业股份有限公司盈利能力情况 274

图表 213 2010-2013年中牧实业股份有限公司偿债能力情况 275

图表 214 2010-2013年中牧实业股份有限公司运营能力情况 275

图表 215 2010-2013年中牧实业股份有限公司成本费用统计 275

图表 216 2013年中牧实业股份有限公司成本费用结构图 276

图表 217 2013年内蒙古金宇集团股份有限公司分产品情况表 278

图表 218 2013年内蒙古金宇集团股份有限公司业务结构情况 279

图表 219 2013年内蒙古金宇集团股份有限公司分地区情况表 279

图表 220 2010-2013年内蒙古金宇集团股份有限公司收入与利润统计 279

图表 221 2010-2013年内蒙古金宇集团股份有限公司资产与负债统计 280

图表 222 2010-2013年内蒙古金宇集团股份有限公司盈利能力情况 280

图表 223 2010-2013年内蒙古金宇集团股份有限公司偿债能力情况 280

图表 224 2010-2013年内蒙古金宇集团股份有限公司运营能力情况 281

图表 225 2010-2013年内蒙古金宇集团股份有限公司成本费用统计 281

图表 226 2013年内蒙古金宇集团股份有限公司成本费用结构图 281

图表 227 2013年新疆天康控股（集团）有限公司分产品情况表 283

图表 228 2013年新疆天康控股（集团）有限公司业务结构情况 284

图表 229 2013年新疆天康控股（集团）有限公司分地区情况表 284

图表 230 2010-2013年新疆天康控股（集团）有限公司收入与利润统计 285

图表 231 2010-2013年新疆天康控股（集团）有限公司资产与负债统计 285

图表 232 2010-2013年新疆天康控股（集团）有限公司盈利能力情况 285

图表 233 2010-2013年新疆天康控股（集团）有限公司偿债能力情况 286

图表 234 2010-2013年新疆天康控股（集团）有限公司运营能力情况 286

图表 235 2010-2013年新疆天康控股（集团）有限公司成本费用统计 286

图表 236 2013年新疆天康控股（集团）有限公司成本费用结构图 287

图表 237 2013年天津瑞普生物技术股份有限公司分产品情况表 289

图表 238 2013年天津瑞普生物技术股份有限公司业务结构情况 290

图表 239 2013年天津瑞普生物技术股份有限公司分地区情况表 290

图表 240 2010-2013年天津瑞普生物技术股份有限公司收入与利润统计 291

图表 241 2010-2013年天津瑞普生物技术股份有限公司资产与负债统计 291

图表 242 2010-2013年天津瑞普生物技术股份有限公司盈利能力情况 291

图表 243 2010-2013年天津瑞普生物技术股份有限公司偿债能力情况 292

图表 244 2010-2013年天津瑞普生物技术股份有限公司运营能力情况 292

图表 245 2010-2013年天津瑞普生物技术股份有限公司成本费用统计 292

图表 246 2013年天津瑞普生物技术股份有限公司重要再研项目进展 293

图表 247 武汉中博生物股份有限公司分产品情况表 296

图表 248 武汉中博生物股份有限公司业务结构情况 297

图表 249 武汉中博生物股份有限公司分地区情况表 297

图表 250 武汉中博生物股份有限公司收入与利润统计 298

图表 251 武汉中博生物股份有限公司资产与负债统计 298

图表 252 武汉中博生物股份有限公司盈利能力情况 298

图表 253 武汉中博生物股份有限公司偿债能力情况 299

图表 254 武汉中博生物股份有限公司运营能力情况 299

图表 255 武汉中博生物股份有限公司成本费用统计 299

图表 256 武汉中博生物股份有限公司成本费用结构图 300

图表 257 武汉中博生物股份有限公司相关技术内容及成功 300

图表 258 辽宁益康生物股份有限公司分产品情况表 303

图表 259 辽宁益康生物股份有限公司业务结构情况 303

图表 260 辽宁益康生物股份有限公司分地区情况表 304

图表 261 辽宁益康生物股份有限公司收入与利润统计 304

图表 262 辽宁益康生物股份有限公司资产与负债统计 304

图表 263 辽宁益康生物股份有限公司盈利能力情况 305

图表 264 辽宁益康生物股份有限公司偿债能力情况 305

图表 265 辽宁益康生物股份有限公司运营能力情况 305

图表 266 辽宁益康生物股份有限公司成本费用统计 306

图表 267 辽宁益康生物股份有限公司成本费用结构图 306

图表 268 普莱柯生物工程股份有限公司分产品情况表 308

图表 269 普莱柯生物工程股份有限公司业务结构情况 309

图表 270 普莱柯生物工程股份有限公司收入与利润统计	309
图表 271 普莱柯生物工程股份有限公司资产与负债统计	309
图表 272 普莱柯生物工程股份有限公司盈利能力情况	310
图表 273 普莱柯生物工程股份有限公司偿债能力情况	310
图表 274 普莱柯生物工程股份有限公司运营能力情况	310
图表 275 普莱柯生物工程股份有限公司成本费用统计	311
图表 276 普莱柯生物工程股份有限公司成本费用结构图	311
图表 277 2005-2012年中国城乡居民医疗保健支出统计	322
图表 278 2015-2020年中国疫苗市场销售收入预测趋势图	

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/xiyao1411/U2510489NF.html>