

2020-2026年中国生物医药 行业分析与市场年度调研报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2020-2026年中国生物医药行业分析与市场年度调研报告》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.cction.com/report/202007/176699.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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

2016年山东省、江苏省和河南三省的生物医药销售收入排名前三，其中2016年山东实现销售收入1021.61亿元，占全行业销售收入的比重为30.96%；江苏省位居第二，2016年实现销售收入432.72亿元，占比13.12%。，我国销售收入居前的十个省份销售收入占比达80.68%，行业区域分布较为集中。生物医药行业销售收入居前的10个地区占比 生物医药主要包含血液制品、疫苗、诊断、单抗等医药业的发展。2016年，我国血液制品行业销售收入为296.93亿元，占比9%，而诊断和疫苗的占比规模分别为10.39%和7.97%。2016年生物医药细分领域占比分析（单位：%）

中企顾问网发布的《2020-2026年中国生物医药行业分析与市场年度调研报告》共九章。首先介绍了中国生物医药行业市场发展环境、生物医药整体运行态势等，接着分析了中国生物医药行业市场运行的现状，然后介绍了生物医药市场竞争格局。随后，报告对生物医药做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国生物医药行业发展趋势与投资预测。您若想对生物医药产业有个系统的了解或者想投资中国生物医药行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

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。

报告目录：

第1章中国生物医药产业园发展综述21

1.1研究目的与方法21

1.1.1研究目的21

1.1.2研究方法21

1.1.3研究说明21

1.2生物医药产业园概述22

1.2.1科技园的概念与分类22

（1）科技园的概念22

（2）科技园的分类22

1.2.2生物医药产业园的兴起23

1.2.3生物医药产业园的分类24

1.2.4生物医药产业园的特点25

- 1.2.5生物医药产业园的作用25
- 1.2.6生物医药产业园建设条件25

第2章中国生物医药产业园发展环境分析28

- 2.1生物医药产业园发展政策环境分析28
- 2.2生物医药产业园发展经济环境分析29
 - 2.2.1我国GDP增长情况分析29
 - (1) 中国GDP增长状况29
 - (2) GDP与生物医药所属行业的关联性分析30
 - 2.2.2固定资产投资增长情况分析31
 - (1) 中国固定资产投资状况31
 - (2) 固定资产投资与生物医药所属行业的关联性分析32
 - 2.2.3我国居民收入水平分析33
 - (1) 中国居民收入水平状况33
 - (2) 中国居民收入与生物医药产业的关联33
 - 2.2.4居民医疗保健水平分析34
 - (1) 中国居民医疗保健水平状况34
 - (2) 中国居民医疗保健水平与生物医药产业的关联35
- 2.3生物医药产业园发展社会环境分析35
 - 2.3.1生物医药产业园建设与土地利用35
 - (1) 全国建设用地批准及供应情况36
 - (2) 生物医药产业园土地利用情况37
 - 2.3.2生物医药产业园建设与环境保护40

第3章中国生物医药产业园的产业环境分析41

- 3.1生物制药行业发展现状分析41
 - 3.1.1生物制药行业产业链分析41
 - 3.1.2生物制药行业发展现状分析42
 - 3.1.3生物制药行业市场结构分析42
 - (1) 区域市场结构42

2017年生物医药行业市场规模为3417.19亿元，较上年同比增长增速放缓。2009-2017年中国生物医药行业市场规模走势

(2) 产品市场结构	43
3.1.4 生物制药产品——疫苗市场分析	45
(1) 市场规模	45
(2) 批签发数	46
(3) 产品结构	47
1) 一二类疫苗结构	47
2) 细分产品结构	47
(4) 生产企业	49
(5) 前景预测	50
1) 一类疫苗市场前景预测	50
2) 二类疫苗市场前景预测	51
3) 重点疫苗品种前景预测	52
3.1.5 生物制药产品——血液制品分析	53
(1) 市场规模	53
(2) 批签发量	54
(3) 产品结构	56
(4) 竞争格局	56
(5) 前景预测	58
1) “倍增”计划提升行业景气度	58
2) 缺口过半，需求倒挂将持续	59
3.1.6 生物制药行业发展前景预测	60
(1) 工业产值预测	60
(2) 销售收入预测	61
3.2 中药行业发展现状分析	62
3.2.1 中药行业产业链分析	62
3.2.2 中药行业发展现状分析	62
3.2.3 中药行业市场结构分析	63
(1) 区域市场结构	64
(2) 产品市场结构	66
1) 中成药与中药饮片	66
2) 医院终端产品结构	66
3.2.4 心脑血管中药市场分析	68

(1) 市场规模	68
(2) 产品结构	70
(3) 竞争格局	72
(4) 市场前景	73
3.2.5 抗肿瘤中药市场分析	74
(1) 市场规模	74
(2) 产品结构	76
(3) 竞争格局	76
(4) 市场前景	77
3.2.6 中药行业发展前景预测	78
(1) 产量规模预测	78
(2) 工业产值预测	79
(3) 销售收入预测	80
3.3 化学制药所属行业发展现状分析	81
3.3.1 化学制药行业产业链分析	81
3.3.2 化学制药行业发展现状分析	82
3.3.3 化学制药行业市场结构分析	83
3.3.4 全身抗感染用药市场分析	84
(1) 全身抗感染用药市场规模	84
(2) 全身抗感染用药产品结构	85
3.3.5 血液和造血系统药物市场分析	86
(1) 血液和造血系统药物市场规模	86
(2) 血液和造血系统药物产品结构	86
3.3.6 化学制药行业发展前景预测	87
(1) 工业产值预测	87
(2) 销售收入预测	88
3.4 生物医药外包发展现状分析	89
3.4.1 生物医药外包业务种类	89
3.4.2 生物医药外包服务模式	90
3.4.3 生物医药研发服务市场 (CRO)	91
(1) CRO市场概况	91
(2) 全球CRO市场分析	92

- 1) 全球CRO市场规模92
- 2) 全球CRO市场结构92
- (3) 中国CRO市场分析93
- 1) 中国CRO市场规模93
- 2) 中国CRO市场结构94
- (4) CRO竞争格局95
- 1) 全球CRO竞争格局95
- 2) 中国CRO竞争格局96
- 3.4.4 生物医药生产服务市场 (CMO) 97
- (1) CMO市场概况97
- (2) CMO市场规模99
- 1) 全球CMO市场规模99
- 2) 中国CMO市场规模100
- (3) CMO竞争格局100
- 1) 全球CMO竞争格局100
- 2) 中国CMO竞争格局101
- 3.4.5 生物医药外包发展趋势102
- (1) 生物医药研发外包趋势102
- 1) 纵向一体化102
- 2) 并购整合加速102
- (2) 生物医药加工外包趋势103
- (3) 生物医药销售外包趋势104
- (4) 生物医药管理外包趋势104
- 3.4.6 生物医药外包发展前景104
- (1) 生物医药外包增长驱动力104
- (2) 生物医药外包发展规模预测105

第4章中国生物医药产业园运营管理分析106

4.1 生物医药产业园发展状况分析106

4.1.1 生物医药产业园总体概况106

4.1.2 生物医药产业园发展特点106

4.2 生物医药产业园运营模式分析107

4.2.1	生物医药产业园管理模式	108
4.2.2	生物医药产业园经营主体	108
	(1) 孵化器	108
	(2) 产业聚集型	109
4.2.3	生物医药产业园运营模式	109
4.3	生物医药产业园生产项目管理	110
4.3.1	产品生产设计管理	110
	(1) 生产规模控制	110
	(2) 生产技术控制	111
4.3.2	生产工艺设计管理	113
	(1) 车间布置设计	113
	(2) 废物排放控制	113
4.3.3	生产建筑设计管理	114
	(1) 建筑能耗控制	114
	(2) 建筑灾害防范	115
4.4	生物医药产业集约化发展分析	116
4.4.1	生物医药产业集群形成要素	116
4.4.2	生物医药产业集群发展现状	116
	(1) 全球生物医药产业集群发展现状	116
	(2) 我国生物医药产业集群发展现状	117
4.4.3	生物医药产业园成功关键因素	117

第5章重点省市生物医药产业园发展分析119

5.1	重点生物医药产业集群发展分析	119
5.1.1	生物医药产业集群区域分布格局	119
5.1.2	环渤海区域生物医药产业发展状况	120
5.1.3	长三角区域生物医药产业发展状况	121
5.1.4	珠三角区域生物医药产业发展状况	122
5.1.5	中西部区域生物医药产业发展状况	123
5.2	北京市生物医药产业园建设现状及规划	123
5.2.1	北京市医疗服务技术现状及趋势	123
5.2.2	北京市生物医药产业现状及规划	124

(1) 北京市生物医药产业现状	124
1) 北京生物医药行业市场地位	124
2) 北京生物医药行业规模分析	125
(2) 北京市生物医药产业规划	126
5.2.3 北京市生物医药产业园建设现状	127
5.2.4 北京市生物医药产业园建设规划	129
5.2.5 北京市生物医药产业园发展优势	130
5.2.6 北京市生物医药产业园发展机遇	130
5.3 上海市生物医药产业园建设现状及规划	131
5.3.1 上海市医疗服务技术现状及趋势	131
5.3.2 上海市生物医药产业现状及规划	131
(1) 上海市生物医药产业现状	132
1) 上海生物医药行业市场地位	132
2) 上海生物医药行业规模分析	132
(2) 上海市生物医药产业规划	133
5.3.3 上海市生物医药产业园建设现状	134
5.3.4 上海市生物医药产业园建设规划	136
5.3.5 上海市生物医药产业园发展优势	137
5.3.6 上海市生物医药产业园发展机遇	137
5.4 天津市生物医药产业园建设现状及规划	138
5.4.1 天津市医疗服务技术现状及趋势	138
5.4.2 天津市生物医药产业现状及规划	139
(1) 天津市生物医药产业现状	139
1) 天津生物医药行业市场地位	139
2) 天津生物医药行业规模分析	139
(2) 天津市生物医药产业规划	140
5.4.3 天津市生物医药产业园建设现状	141
5.4.4 天津市生物医药产业园建设规划	145
5.4.5 天津市生物医药产业园发展优势	146
5.4.6 天津市生物医药产业园发展机遇	147
5.5 山东省生物医药产业园建设现状及规划	148
5.5.1 山东省医疗服务技术现状及趋势	148

5.5.2山东省生物医药产业现状及规划	148
(1) 山东省生物医药产业现状	148
1) 山东生物医药行业市场地位	148
2) 山东生物医药行业规模分析	149
(2) 山东省生物医药产业规划	150
5.5.3山东省生物医药产业园建设现状	151
5.5.4山东省生物医药产业园建设规划	152
5.5.5山东省生物医药产业园发展优势	152
5.5.6山东省生物医药产业园发展机遇	153
5.6江苏省生物医药产业园建设现状及规划	155
5.6.1江苏省医疗服务技术现状及趋势	155
5.6.2江苏省生物医药产业现状及规划	155
(1) 江苏省生物医药产业现状	155
1) 江苏生物医药行业市场地位	155
2) 江苏生物医药行业规模分析	156
(2) 江苏省生物医药产业规划	157
5.6.3江苏省生物医药产业园建设现状	158
5.6.4江苏省生物医药产业园建设规划	159
5.6.5江苏省生物医药产业园发展优势	162
5.6.6江苏省生物医药产业园发展机遇	162
5.7广东省生物医药产业园建设现状及规划	162
5.7.1广东省医疗服务技术现状及趋势	162
5.7.2广东省生物医药产业现状及规划	163
(1) 广东省生物医药产业现状	163
1) 广东生物医药行业市场地位	163
2) 广东生物医药行业规模分析	164
(2) 广东省生物医药产业规划	165
5.7.3广东省生物医药产业园建设现状	167
5.7.4广东省生物医药产业园建设规划	168
5.7.5广东省生物医药产业园发展优势	173
5.7.6广东省生物医药产业园发展机遇	173
5.8湖北省生物医药产业园建设现状及规划	174

5.8.1湖北省医疗服务技术现状及趋势	174
5.8.2湖北省生物医药产业现状及规划	174
(1)湖北省生物医药产业现状	174
1)湖北生物医药行业市场地位	174
2)湖北生物医药行业规模分析	175
(2)湖北省生物医药产业规划	176
5.8.3湖北省生物医药产业园建设现状	176
5.8.4湖北省生物医药产业园建设规划	177
5.8.5湖北省生物医药产业园发展优势	179
5.8.6湖北省生物医药产业园发展机遇	180
5.9湖南省生物医药产业园建设现状及规划	180
5.9.1湖南省医疗服务技术现状及趋势	180
5.9.2湖南省生物医药产业现状及规划	181
(1)湖南省生物医药产业现状	181
1)湖南生物医药行业市场地位	181
2)湖南生物医药行业规模分析	181
(2)湖南省生物医药产业规划	182
5.9.3湖南省生物医药产业园建设现状	183
5.9.4湖南省生物医药产业园建设规划	184
5.9.5湖南省生物医药产业园发展优势	184
5.9.6湖南省生物医药产业园发展机遇	185
5.10河南省生物医药产业园建设现状及规划	186
5.10.1河南省医疗服务技术现状及趋势	186
5.10.2河南省生物医药产业现状及规划	186
(1)河南省生物医药产业现状	186
1)河南生物医药行业市场地位	186
2)河南生物医药行业规模分析	187
(2)河南省生物医药产业规划	188
5.10.3河南省生物医药产业园建设现状	188
5.10.4河南省生物医药产业园建设规划	189
5.10.5河南省生物医药产业园发展优势	190
5.10.6河南省生物医药产业园发展机遇	191

5.11重庆市生物医药产业园建设现状及规划	191
5.11.1重庆市医疗服务技术现状及趋势	191
5.11.2重庆市生物医药产业现状及规划	192
(1) 重庆市生物医药产业现状	192
1) 重庆生物医药行业市场地位	192
2) 重庆生物医药行业规模分析	193
(2) 重庆市生物医药产业规划	194
5.11.3重庆市生物医药产业园建设现状	194
5.11.4重庆市生物医药产业园建设规划	195
5.11.5重庆市生物医药产业园发展优势	196
5.11.6重庆市生物医药产业园发展机遇	196
5.12四川省生物医药产业园建设现状及规划	196
5.12.1四川省医疗服务技术现状及趋势	196
5.12.2四川省生物医药产业现状及规划	197
(1) 四川省生物医药产业现状	197
1) 四川生物医药行业市场地位	197
2) 四川生物医药行业规模分析	198
(2) 四川省生物医药产业规划	199
5.12.3四川省生物医药产业园建设现状	199
5.12.4四川省生物医药产业园建设规划	200
5.12.5四川省生物医药产业园发展优势	202
5.12.6四川省生物医药产业园发展机遇	203
5.13辽宁省生物医药产业园建设现状及规划	203
5.13.1辽宁省医疗服务技术现状及趋势	203
5.13.2辽宁省生物医药产业现状及规划	204
(1) 辽宁省生物医药产业现状	204
1) 辽宁生物医药行业市场地位	204
2) 辽宁生物医药行业规模分析	205
(2) 辽宁省生物医药产业规划	206
5.13.3辽宁省生物医药产业园建设现状	206
5.13.4辽宁省生物医药产业园建设规划	208
5.13.5辽宁省生物医药产业园发展优势	208

5.13.6辽宁省生物医药产业园发展机遇	210
5.14吉林省生物医药产业园建设现状及规划	211
5.14.1吉林省医疗服务技术现状及趋势	211
5.14.2吉林省生物医药产业现状及规划	211
(1) 吉林省生物医药产业现状	211
1) 吉林生物医药行业市场地位	211
2) 吉林生物医药行业规模分析	212
(2) 吉林省生物医药产业规划	213
5.14.3吉林省生物医药产业园建设现状	214
5.14.4吉林省生物医药产业园建设规划	216
5.14.5吉林省生物医药产业园发展优势	216
5.14.6吉林省生物医药产业园发展机遇	217
5.15江西省生物医药产业园建设现状及规划	218
5.15.1江西省医疗服务技术现状及趋势	218
5.15.2江西省生物医药产业现状及规划	219
(1) 江西省生物医药产业现状	219
1) 江西生物医药行业市场地位	219
2) 江西生物医药行业规模分析	220
(2) 江西省生物医药产业规划	221
5.15.3江西省生物医药产业园建设现状	221
5.15.4江西省生物医药产业园建设规划	221
5.15.5江西省生物医药产业园发展优势	222
5.15.6江西省生物医药产业园发展机遇	223

第6章中国重点生物医药产业园案例分析224

6.1生物医药产业园领先运营企业分析	224
6.1.1北京中关村科技发展(控股)股份有限公司经营分析	224
(1) 企业发展简况分析	224
(2) 主要经济指标分析	224
(3) 企业盈利能力分析	225
(4) 企业运营能力分析	225
(5) 企业偿债能力分析	226

- (6) 企业发展能力分析226
- (7) 企业主营业务分析227
- (8) 企业销售渠道与网络228
- (9) 企业经营优劣势分析228
- (10) 企业下属中关村生命科学园经营分析229
 - 1) 园区发展概况229
 - 2) 园区组织结构229
 - 3) 园区经营与管理230
 - 4) 园区研发状况230
 - 5) 园区建设现状230
 - 6) 园区产业结构231
 - 7) 园区入驻企业232
 - 8) 园区服务平台232
 - 9) 园区发展规划与战略233
- (11) 企业下属大兴生物医药基地经营分析234
 - 1) 园区发展概况234
 - 2) 园区组织结构235
 - 3) 园区经营与管理235
 - 4) 园区产业结构235
 - 5) 园区入驻企业235
 - 6) 园区服务平台236
 - 7) 园区发展规划与战略236
- 6.1.2 上海张江高科技园区开发股份有限公司经营分析236
 - (1) 企业发展简况分析237
 - (2) 主要经济指标分析237
 - (3) 企业盈利能力分析238
 - (4) 企业运营能力分析238
 - (5) 企业偿债能力分析239
 - (6) 企业发展能力分析239
 - (7) 企业主营业务分析240
 - (8) 企业销售渠道与网络241
 - (9) 企业经营优劣势分析241

- (10) 企业最新发展动向分析242
- (11) 企业下属上海张江生物医药基地项目分析242
 - 1) 园区发展概况242
 - 2) 园区组织结构243
 - 3) 园区经营与管理243
 - 4) 园区建设现状243
 - 5) 园区产业结构243
 - 6) 园区入驻企业244
 - 7) 园区服务平台244
 - 8) 园区发展规划与战略245
 - 9) 园区最新发展动向245
- 6.1.3武汉光谷生物医药产业园发展有限公司经营分析246
 - (1) 企业发展简况分析246
 - (2) 企业主营业务分析246
 - (3) 企业经营优劣势分析246
 - (4) 武汉光谷生物城项目分析247
 - 1) 园区发展概况247
 - 2) 园区组织结构248
 - 3) 园区经营管理249
 - 4) 园区建设现状249
 - 5) 园区产业结构250
 - 6) 园区入驻企业251
 - 7) 园区服务平台251
 - 8) 园区发展规划251
- 6.1.4北京亦庄国际生物医药投资管理有限公司经营分析252
 - (1) 企业发展简况分析252
 - (2) 企业主营业务分析252
 - (3) 企业下属北京亦庄生物医药产业园项目分析252
 - 1) 园区发展概况252
 - 2) 园区组织结构253
 - 3) 园区经营与管理253
 - 4) 园区建设现状253

5) 园区产业结构	253
6) 园区入驻企业	253
7) 园区政策体系	253
8) 园区服务平台	254
6.2政府主导型生物医药产业园运营分析	276
6.2.1泰州中国医药城运营分析	276
(1) 园区发展概况	276
(2) 园区组织结构	276
(3) 园区建设现状	276
(4) 园区产业结构	276
(5) 园区入驻企业	277
(6) 园区政策体系	277
(7) 园区服务平台	277
(8) 园区发展规划与战略	277
(9) 园区最新发展动向	278
6.2.2深圳国家生物医药产业基地运营分析	278
(1) 园区发展概况	278
(2) 园区经营与管理	278
(3) 园区建设现状	279
(4) 园区产业结构	279
(5) 园区入驻企业	279
(6) 园区政策体系	279
(7) 园区服务平台	279
(8) 园区发展规划与战略	280
6.2.3长沙国家生物产业基地运营分析	280
(1) 园区发展概况	280
(2) 园区组织结构	280
(3) 园区经营与管理	281
(4) 园区建设现状	281
(5) 园区产业结构	281
(6) 园区入驻企业	281
(7) 园区政策体系	283

(8) 园区服务平台	284
(9) 园区发展规划与战略	285
(10) 园区最新发展动向	285
6.2.4 长春国家生物产业基地运营分析	286
(1) 园区发展概况	286
(2) 园区经营与管理	286
(3) 园区建设现状	286
(4) 园区产业结构	287
(5) 园区入驻企业	287
(6) 园区政策体系	287
(7) 园区服务平台	287
(8) 园区发展规划与战略	288
(9) 园区最新发展动向	288
6.2.5 大连生物医药产业园运营分析	288
(1) 园区发展概况	288
(2) 园区经营与管理	289
(3) 园区建设现状	289
(4) 园区产业结构	289
(5) 园区入驻企业	289
(6) 园区服务平台	289
(7) 园区发展规划与战略	290
6.3 重点医药企业生物医药产业园建设情况	325
6.3.1 天津天士力制药股份有限公司生物医药产业园建设情况	325
(1) 公司发展概况	326
(2) 公司主营业务分析	326
(3) 公司经营情况分析	326
(4) 公司发展战略与规划	328
(5) 公司淮安生物医药产业园建设情况	328
6.3.2 石药集团有限公司生物医药产业园建设情况	329
(1) 公司发展概况	329
(2) 公司主营业务分析	330
(3) 公司经营情况分析	330

(4) 公司烟台生物医药产业园建设情况	331
6.3.3 鲁抗医药股份有限公司生物医药产业园建设情况	331
(1) 公司发展概况	331
(2) 公司主营业务分析	332
(3) 公司经营情况分析	333
(4) 公司发展战略与规划	334
(5) 公司邹城生物医药产业园建设情况	334
6.3.4 上海医药集团股份有限公司生物医药产业园建设情况	335
(1) 公司发展概况	335
(2) 公司主营业务分析	335
(3) 公司经营情况分析	336
(4) 公司发展战略与规划	336
(5) 公司生物医药产业园建设情况	337
6.3.5 赫格雷(大连)制药有限公司生物医药产业园建设情况	337
(1) 公司发展概况	337
(2) 公司主营业务分析	338
(3) 公司经营情况分析	338
(4) 公司发展战略与规划	338
(5) 赫格雷医药生物产业园建设情况	338
 第7章 国外典型生物医药产业园案例分析	340
7.1 美国生物医药产业园运营分析	340
7.1.1 美国生物医药产业园发展概况	340
7.1.2 北卡罗来纳州研究三角园分析	340
(1) 目标和定位	341
(2) 发展规划	341
(3) 研究领域	342
(4) 组织与管理	342
(5) 资金投入与管理	343
(6) 区位优势	344
(7) 教育与培训	345
7.1.3 马萨诸塞州生物技术研究园分析	345

(1) 目标和定位	345
(2) 园区成员	346
(3) 经营与管理	346
(4) 政府扶持政策	347
(5) 区位优势	347
7.1.4 弗吉尼亚生物技术研究园分析	348
(1) 建设目标	348
(2) 发展历程	348
(3) 主要机构	349
(4) 组织与管理	349
(5) 设施与服务	349
7.1.5 美国生物医药产业园发展特点及启示	350
7.2 欧洲生物医药产业园运营分析	352
7.2.1 欧洲生物医药产业园发展概况	352
7.2.2 英国剑桥基因知识园分析	352
(1) 目标与定位	353
(2) 支撑服务	353
(3) 组织与管理	354
(4) 发展优势	355
7.2.3 德国海德堡科技园分析	355
(1) 发展历程	356
(2) 组织管理	356
(3) 支撑服务	357
(4) 交流与合作	357
7.2.4 德国柏林-勃兰登堡生物技术区分析	358
(1) 竞争优势	359
(2) 研究领域	359
(3) 企业集群	360
(4) 生物技术产学研网络	360
(5) 技术转化平台	360
(6) 投资网络	361
7.2.5 法国巴黎“基因谷”分析	362

(1) 目标与定位	362
(2) 园区成员	363
(3) 组织结构	364
(4) 园区服务	365
(5) 研究领域	366
(6) 区位优势	366
7.2.6 法国里昂生物科技竞争园分析	367
(1) 目标与定位	367
(2) 园区组成	368
(3) 组织与管理	368
(4) 园区发展规划	370
7.2.7 瑞典诺沃姆研究园分析	371
(1) 建设目标	371
(2) 园区组成	372
(3) 研究领域	372
(4) 商业运作	373
(5) 发展规划	374
7.2.8 芬兰赫尔辛基商业和科学园分析	375
(1) 建设目标	375
(2) 研究领域	375
(3) 商业设施	376
(4) 商业服务	377
(5) 专业技术中心	378
7.2.9 欧洲生物医药产业园发展特点	378
7.3 亚洲生物医药产业园运营分析	381
7.3.1 亚洲生物医药产业园发展概况	381
7.3.2 印度勒克瑙生物技术园分析	381
(1) 建设规划	382
(2) 支持措施	382
(3) 组织与管理	383
(4) 园区服务	383
(5) 重点领域	383

(6) 发展模式	383
7.3.3 新加坡启奥生物医药研究园分析	384
(1) 建园目标	385
(2) 建设规划	385
(3) 组织结构	385
(4) 服务项目	386
7.3.4 韩国大德科技园分析	387
(1) 发展规划	387
(2) 园区管理	387
(3) 组织机构	388
(4) 重点领域	388
7.3.5 台湾新竹生物医学园分析	388
(1) 建设背景	388
(2) 研究领域	389
(3) 园区功能划分	390
(4) 组织结构与营运模式	392
(5) 基本服务内容	392
(6) 教育与培训	392
7.3.6 亚洲生物医药产业园发展特点	393
7.4 国际典型生物医药产业园分析对中国的启示	395
7.4.1 国际典型生物医药产业园比较	395
7.4.2 国际生物医药产业园成败的启示	397

第8章 中国生物医药产业园投融资与招商分析 401

8.1 生物医药产业园项目投资分析	401
8.1.1 生物医药产业园项目投资估算	401
8.1.2 生物医药产业园项目投资风险	402
(1) 技术风险	402
(2) 市场风险	403
(3) 生产风险	404
(4) 政策风险	405
8.1.3 生物医药产业园项目投资激励	405

- (1) 增值税优惠405
 - 1) 增值税面临的问题405
 - 2) 增值税优惠具体政策406
- (2) 所得税优惠407
 - 1) 所得税面临的问题407
 - 2) 所得税优惠具体政策407
- (3) 土地费优惠408
 - 1) 土地费优惠的重要作用408
 - 2) 土地费优惠具体政策408
- (4) 配套费优惠409
- 8.1.4 生物医药产业园项目研发投资分析409
 - (1) 研发投资估算409
 - 1) 生物技术企业项目研发投资特点409
 - 2) 生物技术企业项目投资估算作用410
 - 3) 生物技术企业项目投资估算内容411
 - 4) 生物技术企业项目投资估算方法412
 - (2) 研发投资效益413
 - 1) 项目的财务效益评估413
 - 2) 国民经济效益评估414
 - 3) 社会效益评估415
 - (3) 研发投资资助416
 - 1) 研发项目资助416
 - 2) 行政收费减免417
 - (4) 研发投资奖励417
- 8.2 生物医药产业园项目融资分析418
 - 8.2.1 生物医药产业园项目融资特性418
 - 8.2.2 生物医药产业园项目融资模式418
 - 8.2.3 生物医药产业园项目融资策略419
- 8.3 生物医药产业园招商分析420
 - 8.3.1 生物医药产业园项目招商条件分析420
 - 8.3.2 生物医药产业园项目招商方式选择422
 - (1) 请进来招商422

(2) 走出去招商423

8.3.3生物医药产业园项目招商对象选择424

第9章中国生物医药产业园发展趋势与前景预测425

9.1生物医药产业园发展趋势425

9.1.1生物医药产业需求趋势分析425

9.1.2生物医药产业空间演变趋势426

(1) 区域发展不平衡进一步凸显426

(2) 地域分工更加明确426

1) 研发要素将进一步向上海、北京集聚426

2) 江苏、山东将加速实现制造环节的产业集聚426

(3) 产业发展热点区域将持续涌现427

1) 深圳、武汉将成为新的增长极427

2) 山西太原、福建厦门、甘肃兰州等将成为区域热点城市427

9.1.3生物医药产业园投资重点及趋势428

9.2生物医药产业园发展前景429

9.2.1生物医药产业园发展存在的问题429

9.2.2生物医药产业园开发及投资建议430

9.2.3生物医药产业园研发规划分析431

(1) 园区研发规划模式431

(2) 园区研发能力提升策略432

9.2.4生物医药产业园发展前景分析433

图表目录：

图表1科技园的概念及建设目的18

图表2科技园主要分类18

图表3生物医药产业园的兴起之路20

图表4生物医药产业园主要分类20

图表5生物医药产业园主要特点21

图表6生物医药产业园主要作用21

图表7生物医药产业园建设条件22

图表8生物医药产业“十三五”相关发展规划24

图表9 2012-2018年中国GDP增长走势图（单位万亿元，%） 26

图表10 2012-2018年中国GDP增速与生物医药行业产值增速对比图（单位%） 26

图表11 2012-2018年中国固定资产投资及同比增速（单位万亿元，%） 27

图表12 2011-2018年中国生物医药新开工项目及在建项目统计（单位项） 28

图表13 2012-2018年中国固定资产投资增速与生物医药新建项目增速对比及预测（单位%） 28

图表14 2012-2018年中国城乡居民收入水平（单位元） 29

图表15 2012-2018年中国居民收入增速与生物医药收入增速对比（单位%） 29

图表16 2012-2018年城乡居民人均医疗保健支出情况（单位元，%） 30

图表17 2012-2018年中国居民医疗保健支出增速与生物医药收入增速对比（单位%） 31

图表18 2012-2018年批准建设用地情况（单位万公顷） 31

图表19 2012-2018年国有建设用地供应变化（单位万公顷） 32

图表20 2012-2018年北京市生物医药产业园土地利用情况（单位平方米，万元） 32

图表21 2012-2018年广东省生物医药产业园土地利用情况（单位平方米，万元） 35

图表22 生物医药环境问题及产生原因 35

图表23 生物制药行业产业链示意图 37

图表24 2013-2018年生物制药行业发展规模分析（单位家，万人，亿元，%） 38

图表25 2013-2018年生物制药行业工业总产值居前的十个地区（单位万元） 38

图表26 2018年生物制药行业工业总产值居前的10个地区工业总产值比重图（单位%） 39

图表27 生物制药产品结构 40

图表28 中国生物制药行业产品市场结构（单位%） 40

图表29 2012-2018年中国疫苗市场规模及增长情况（单位亿元，%） 41

图表30 2012-2018年中国疫苗批签发量及增长情况（单位亿人份，%） 42

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202007/176699.html>