

2017-2023年中国中药材G AP基地行业市场监测与投资前景预测报告

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

《2017-2023年中国中药材GAP基地行业市场监测与投资前景预测报告》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/zhongyao/Z22719I5O2.html>

报告价格：印刷版：RMB 7000 电子版：RMB 7200 印刷版+电子版：RMB 7500

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

中药材GAP是《中药材生产质量管理规范》的简称，涉及从种质资源选择、种植地选择一直到中药材的播种、田间管理、采购、产地初加工、包装运输以及入库整个过程的规范化管理。中药材GAP作为一项旨在推动药材规范化种植、保证药材质量的非强制性行业标准，自2002年6月1日起至今，已有10个年头。

2012年的中药材扶持资金规模再次增加1000万元，扶持规模达到1.35亿元。这对众多的建有中药材GAP基地的中药企业来说，无疑是重大利好消息。

中药材GAP如“源之水本之末”，是实施GMP(《药品生产质量管理规范》)和GSP(《药品经营质量管理规范》)的基础，为GMP的实施提供了提供质量稳定的地道原料，保证了药材中的有效成分可控，指标成分有清晰的表达，为GMP的过程提供准确的成分和含量指标，也进一步保障了GSP的实施。基于此，预计我国医药行业将迎来中药材GAP基地建设热潮。

智研数据研究中心发布的《2017-2023年中国中药材GAP基地行业市场监测与投资前景预测报告》共八章。首先介绍了中药材GAP基地行业市场发展环境、中药材GAP基地整体运行态势等，接着分析了中药材GAP基地行业市场运行的现状，然后介绍了中药材GAP基地市场竞争格局。随后，报告对中药材GAP基地做了重点企业经营状况分析，最后分析了中药材GAP基地行业发展趋势与投资预测。您若想对中药材GAP基地产业有个系统的了解或者想投资中药材GAP基地行业，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：

第一章中国中药材GAP基地发展背景综述19¬

1.1中药材GAP相关概述19¬

1.1.1中药材GAP概念19¬

1.1.2中药材GAP特点19¬

1.1.3两种GAP认证的区别20¬

1.1.4中药材GAP发展历程20¬

1.2中药材GAP发展环境分析21¬

- 1.2.1 中药材GAP政策环境分析21¬
 - (1) 2016年中药材生产扶持项目21¬
 - (2) 2016年中药材扶持资金项目22¬
 - (3) 2016年中药材生产扶持项目25¬
 - (4) 2016年中药材扶持资金项目26¬
 - (5) 《中药现代化科技产业基地发展规划(2017-2023年)》 26¬
 - 1) 建设目标26¬
 - 2) 建设重点27¬
 - 3) 主要措施27¬
- 1.2.2 中药材GAP人才环境分析28¬
 - (1) 中药材GAP人才需求分析28¬
 - 1) 中药材优良品种筛选人才29¬
 - 2) 中药材种子遗传变异研究人才29¬
 - 3) 药用植物栽培人才29¬
 - 4) 中药材GAP管理人才29¬
 - 5) 中药材质量检测人才30¬
 - 6) 中药材种植技术培训与推广人才30¬
 - 7) 中药材种植产业经营人才31¬
 - (2) 中药材GAP人才供给分析31¬
 - 1) 中药材种植专业统计31¬
 - 2) 中药材GAP基地人才设置32¬
- 1.3 报告研究单位及研究方法32¬
 - 1.3.1 报告研究单位介绍32¬
 - 1.3.2 报告研究方法概述32¬
 - (1) 文献综述法33¬
 - (2) 定量分析法33¬
 - (3) 定性分析法33¬
 - (4) 案例分析33¬

第二章 中国中药材GAP实施进展分析与探讨34¬

2.1 中药材GAP内容解读34¬

2.1.1 中药材GAP基本框架34¬

(1) GAP起草原则34¬

(2) GAP基本框架34¬

2.1.2 中药材GAP主要内容34¬

(1) 整地及播种35¬

(2) 生产基地的选择35¬

1) 气候条件35¬

2) 茬口安排35¬

3) 土壤条件35¬

4) 排水情况36¬

(3) 种子的选择36¬

(4) 田间管理标准化36¬

1) 施肥36¬

2) 田间管理37¬

3) 病虫害防治37¬

4) 采收37¬

5) 加工37¬

(5) 包装、运输与贮藏38¬

(6) 质量管理38¬

(7) 人员和设备38¬

(8) 文件管理38¬

2.2 中药材GAP实施现状分析39¬

2.2.1 中药材GAP实施目的及意义39¬

2.2.2 中药材GAP实施效果及问题分析39¬

(1) 中药材GAP实施效果39¬

1) 中药材GAP认证检查情况39¬

2) 中药材GAP实施效果情况43¬

(2) 中药材GAP实施问题44¬

1) 相关配套政策不到位44¬

2) 监管力量存在不足45¬

3) 缺乏合理引导45¬

4) 企业积极性不高46¬

5) 专业人才匮乏46¬

- (3) 对中药材GAP实施的建议46¬
- 1) 制定GAP实施细则46¬
- 2) 加强GAP宣传力度47¬
- 3) 加快GAP实施速度47¬
- 4) 制定GAP配套政策47¬
- 5) 关注基础研究与专业人才培养47¬
- 2.3中药材GAP现场检查分析48¬
- 2.3.1中药材GAP现场检查发现问题48¬
- 2.3.2中药材GAP现场检查存在问题较多项目分析48¬
- (1) 可持续发展48¬
- (2) 产地空气等的质量标准及检测49¬
- (3) 种子种苗、菌种等繁殖材料49¬
- (4) 施肥规则49¬
- (5) 加工场地50¬
- (6) 批包装记录50¬
- (7) 取样50¬
- (8) 留样51¬
- (9) 人员记录51¬
- (10) 校验51¬
- (11) 标准操作规程52¬
- (12) 生产记录52¬
- 2.3.3中药材GAP认证准备工作建议52¬
- (1) 认证资料准备52¬
- (2) 文件资料准备事项52¬
- (3) 现场检查注意事项53¬
- (4) 现场检查后的整改53¬
- 2.4中药材GAP文件系统建立分析53¬
- 2.4.1中药材GAP文件系统建立的目的53¬
- 2.4.2中药材GAP文件的编制格式方法54¬
- (1) 文件的编码方法与要求54¬
- (2) 文件系统与编码的确立54¬
- (3) 文件编码应注意的要求54¬

2.4.3 中药材GAP文件系统的建立54¬

- (1) 组建文件编制小组54¬
- (2) 配备编制人员55¬
- (3) 建立文件系统总目录55¬
- (4) 文件制定55¬
- (5) 文件审核55¬
- (6) 文件批准56¬
- (7) 文件发放56¬
- (8) 文件撤销56¬
- (9) 文件运行与改进56¬

第三章 中国中药材GAP基地建设进展分析与探讨57¬

3.1 中药材GAP基地建设生态环境分析57¬

3.1.1 我国自然地理环境57¬

- (1) 地形地貌57¬
- (2) 气候分区57¬
- (3) 土壤类型57¬
- (4) 植被类型58¬

3.1.2 我国中药材生产特点及分布规律58¬

- (1) 中药材生产特点分析58¬
 - 1) 种类繁多58¬
 - 2) 产区分散59¬
 - 3) 需求弹性小59¬
 - 4) 栽培技术复杂59¬
 - 5) 生产组织分散59¬
 - (2) 药材资源的分布规模60¬
 - 1) 水平分布特点60¬
 - 2) 垂直分布特点60¬
 - (3) 中药材适宜区分布61¬
 - 1) 传统生产适宜区61¬
 - 2) 新发展的生产区61¬
- ##### 3.1.3 中药材基地建设对产地生态环境的要求61¬

(1) 基地选址论证基本原则61¬

1) 区域性原则61¬

2) 安全性原则61¬

3) 道地性原则61¬

4) 可操作性原则62¬

(2) 基地环境检测与评估62¬

1) 范围检测62¬

2) 时间检测62¬

3) 指标检测62¬

4) 动态监控62¬

5) 检测报告认定63¬

3.2 中药材GAP基地建设主体分析63¬

3.2.1 政府对GAP基地建设作用分析63¬

3.2.2 科研对GAP基地建设作用分析63¬

3.2.3 企业对GAP基地建设作用分析64¬

3.2.4 药农对GAP基地建设作用分析64¬

3.3 中药材GAP基地筹建流程分析65¬

3.3.1 前期调研、评估65¬

(1) 药材品种的考察65¬

(2) 药材基地的考察65¬

3.3.2 基地的建设66¬

(1) 基地环境监测66¬

(2) 检疫67¬

(3) 物种鉴定67¬

(4) 建立种质资源圃67¬

(5) 建立良种繁育基地67¬

(6) 建立示范基地和种植基地68¬

1) 确定基地规模68¬

2) 签订基地协议68¬

3) 种植基地规划68¬

4) 建立小气候观测站68¬

3.3.3 基地工作场所建设69¬

(1) 基地初加工生产线69¬

(2) 各类物料存贮区69¬

(3) 办公楼69¬

3.3.4必要的工具和设备69¬

(1) 生产用具69¬

(2) 生产资料69¬

(3) 包装材料69¬

(4) 采收加工设备和仓储设备70¬

(5) 气象设备70¬

(6) 生产计量用具70¬

(7) 检测仪器70¬

(8) 各类辅料70¬

(9) 各类试剂70¬

(10) 标本采集、压制工具70¬

3.3.5人员配备70¬

(1) 生产管理部71¬

(2) 质量管理部71¬

(3) 田间操作人员71¬

(4) 中药材生产人员71¬

3.4中药材GAP基地建设分析与探讨72¬

3.4.1中药材GAP基地建设进展阶段72¬

(1) 规范化基地阶段72¬

(2) 示范化基地阶段72¬

(3) 产业化基地阶段72¬

3.4.2中药材GAP基地建设现状分析73¬

(1) 中药材生产基地建设形态73¬

(2) 中药材GAP基地建设现状74¬

(3) 中药材GAP认证企业数量74¬

(4) 中药材GAP认证企业区域分布75¬

1) 中药材GAP种植企业数及所属区域个数分布75¬

2) 中药材GAP种植企业种植区域所属县市分布76¬

(5) 中药材GAP种植企业及品种分布77¬

- 1) 中药材GAP种植品种较多的企业77¬
- 2) 中药材GAP种植品种较多的获批企业所在省份78¬
- 3) 中药材GAP种植企业较多的药材品种及种植区域数79¬

(6) 中药材GAP基地建设特点80¬

(7) 中药材GAP基地建设前景80¬

3.4.3 中药材GAP基地建设存在问题81¬

(1) 主观原因81¬

1) 政府对GAP基地建设认识不足81¬

2) 企业对GAP基地建设认识不足81¬

3) 药材经营户基地建设认识不足82¬

4) 药材种植户基地建设认识不足82¬

(2) 客观原因82¬

1) 中药材GAP基地建设资金不足82¬

2) 中药材GAP基地建设人才缺乏83¬

3) 中药材GAP基地建设组织形式83¬

4) 中药材GAP基地建设市场销售83¬

5) 中药材GAP基地建设分散种植84¬

3.4.4 中药材GAP基地建设对策与建议84¬

(1) 基地的选择原则84¬

(2) 统筹规划、协调发展85¬

(3) 建设中药材品种繁育基地85¬

(4) 资源保护和可持续开发利用85¬

(5) 建立中药材动态质量监测体系86¬

(6) 推行中药材规范化生产操作技术86¬

(7) 强化龙头企业和协会的带动和辐射功能87¬

第四章 中国中药材GAP基地运作模式与案例分析89¬

4.1 “公司+农户”运作模式分析89¬

4.1.1 “公司+农户”模式分析89¬

(1) 运行机制89¬

(2) 运行特点89¬

(3) 典型基地89¬

4.1.2“公司+基地+农户”模式分析98

(1) 运行机制98

(2) 运行特点98

(3) 典型基地98

4.1.3“公司+科研+基地+农户”模式分析99

(1) 运行机制99

(2) 运行特点99

(3) 典型基地99

4.1.4“公司+科研+农户”模式分析100

(1) 运行机制100

(2) 运行特点100

(3) 典型基地100

4.1.5“政府+公司+农户”模式分析100

(1) 运行机制100

(2) 运行特点100

(3) 典型基地101

4.2“公司+基地”运作模式分析101

4.2.1“公司+基地”模式分析101

(1) 运行机制101

(2) 运行特点101

(3) 典型基地101

4.2.2“公司+科研+基地”模式分析102

(1) 运行机制102

(2) 运行特点102

(3) 典型基地102

4.2.3“公司+协会+基地”模式分析102

(1) 运行机制102

(2) 运行特点102

4.3“土地入股型”运作模式分析103

4.3.1“土地入股型”运行机制103

4.3.2“土地入股型”运行特点103

4.3.3“土地入股型”典型基地103

4.4 中药材GAP基地种植模式分析94¬

4.4.1 中药材GAP立体种植的概念94¬

4.4.2 中药材GAP立体种植的优越性95¬

(1) 有利于提高光能利用率95¬

(2) 有利于调节生态平衡95¬

4.4.3 中药材GAP立体种植的经营模式95¬

(1) 药材与农作物间套种模式95¬

1) 经营机制95¬

2) 经营特点96¬

(2) 药材与果园混种模式96¬

1) 根据树龄套栽96¬

2) 根据树冠情况套栽96¬

3) 根据果树的物候套栽96¬

4) 根据果园地理位置栽种96¬

(3) 药材与药材混种模式97¬

1) 经营机制97¬

2) 经营特点97¬

4.5 中药材GAP基地案例分析97¬

4.5.1 天士力丹参GAP生产基地97¬

(1) 基地发展历程97¬

(2) 基地运作模式97¬

(3) 基地建设水平97¬

(4) 基地经验借鉴98¬

4.5.2 宛西制药西峡山茱萸种植基地98¬

(1) 基地发展历程98¬

(2) 基地运作模式98¬

(3) 基地建设水平99¬

(4) 基地经验借鉴99¬

第五章 中国道地药材资源分布与利用前景分析100¬

5.1 道地药材的形成与发展100¬

5.1.1 道地药材相关概述100¬

- (1) 道地药材的概念与含义100¬
- (2) 历代本草道地药材概述100¬
- (3) 道地药材的形成原因101¬
- 1) 特定的生态环境101¬
- 2) 优质的品种遗传特性102¬
- 3) 悠久的栽培历史和成熟的种植技术103¬
- 5.1.2道地药材的现代研究103¬
- (1) 道地药材资源研究103¬
- (2) 道地药材质量研究104¬
- (3) 道地药材生产技术研究105¬
- 5.2四川道地药材资源分布与利用前景105¬
- 5.2.1川芎105¬
- (1) 道地药材沿革105¬
- (2) 开发利用现状106¬
- (3) 开发利用前景106¬
- 5.2.2川贝母106¬
- (1) 道地药材沿革106¬
- (2) 开发利用现状106¬
- (3) 开发利用前景106¬
- 5.2.3川附子106¬
- 5.2.4川厚朴107¬
- 5.2.5川黄柏107¬
- 5.2.6川牛膝108¬
- 5.2.7川楝子108¬
- 5.2.8黄连109¬
- 5.3广药道地中药材资源分布与利用前景110¬
- 5.3.1广藿香110¬
- (1) 道地药材沿革110¬
- (2) 开发利用现状110¬
- (3) 开发利用前景110¬
- 5.3.2砂仁110¬
- 5.3.3巴戟天111¬

5.3.4陈皮111¬
5.3.5化橘红112¬
5.3.6肉桂112¬
5.3.7蛤蚧113¬
5.3.8槟榔113¬
5.3.9建泽泻114¬
5.4云贵道地药材资源分布与利用前景115¬
5.4.1三七115¬
5.4.2云木香115¬
5.4.3茯苓(云苓)116¬
5.4.4黄精116¬
5.4.5天麻117¬
5.4.6杜仲118¬
5.5豫鲁道地中药材资源分布与利用前景118¬
5.5.1怀地黄118¬
5.5.2怀牛膝119¬
5.5.3怀山药119¬
5.5.4金银花120¬
5.5.5北沙参120¬
5.5.6薄荷121¬
5.6浙江道地中药材资源分布与利用前景121¬
5.6.1杭白菊121¬
5.6.2杭白芍122¬
5.6.3杭白芷122¬
5.6.4杭麦冬123¬
5.6.5山茱萸123¬
5.6.6浙玄参124¬
5.6.7温郁金124¬
5.6.8元胡124¬
5.6.9白术125¬
5.6.10风丹皮125¬
5.7东北地区道地中药材资源分布与利用前景126¬

5.7.1人参126¬

(1) 道地药材沿革126¬

(2) 开发利用现状126¬

(3) 开发利用前景126¬

5.7.2辽细辛126¬

(1) 道地药材沿革126¬

(2) 开发利用现状127¬

(3) 开发利用前景127¬

5.7.3五味子127¬

5.7.4关防风127¬

5.7.5关黄柏128¬

5.7.6关龙胆128¬

5.7.7刺五加129¬

5.7.8鹿茸129¬

5.8传统北药产区道地中药材资源分布与利用前景130¬

5.8.1酸枣仁130¬

(1) 道地药材沿革130¬

(2) 开发利用现状130¬

(3) 开发利用前景131¬

5.8.2黄芩131¬

5.8.3北柴胡131¬

5.8.4知母132¬

5.8.5苦杏仁132¬

5.8.6甘草133¬

5.9西北地区道地中药材资源分布与利用前景134¬

5.9.1党参134¬

(1) 道地药材沿革134¬

(2) 开发利用现状134¬

5.9.2当归134¬

5.9.3麻黄135¬

5.9.4枸杞子135¬

5.9.5肉苁蓉136¬

- 5.9.6紫草136¬
- 5.10华中地区道地中药材资源分布与利用前景137¬
 - 5.10.1半夏137¬
 - (1) 道地药材沿革137¬
 - (2) 开发利用现状137¬
 - 5.10.2莲子137¬
 - (1) 道地药材沿革137¬
 - (2) 开发利用现状137¬
 - 5.10.3吴茱萸138¬
 - 5.10.4龟板138¬
 - 5.10.5蕲蛇138¬
 - 5.10.6南沙参139¬
 - 5.10.7明党参139¬
 - 5.10.8太子参139¬
 - 5.10.9木瓜140¬
- 5.11青藏高原道地中药材资源分布与利用前景140¬
 - 5.11.1冬虫夏草140¬
 - (1) 道地药材沿革140¬
 - (2) 开发利用现状141¬
 - (3) 开发利用前景141¬
 - 5.11.2大黄141¬
 - 5.11.3甘松141¬
 - 5.11.4雪莲142¬
 - 5.11.5红景天142¬
 - 5.11.6麝香143¬

第六章中国中药材重点区域GAP基地建设分析144¬

- 6.1四川省中药材GAP基地建设与前景分析144¬
 - 6.1.1四川省中药材生产状况144¬
 - (1) 四川省中药材资源分布144¬
 - (2) 四川省中药材种植现状145¬
 - (3) 四川省中药行业经济效益146¬

- 6.1.2四川省中药材GAP基地建设现状147¬
 - (1) 四川省中药材GAP基地种植品种147¬
 - (2) 四川省中药材GAP基地建设水平148¬
- 6.1.3四川省中药材GAP基地建设优劣势分析149¬
 - (1) 四川省中药材GAP基地建设优势分析149¬
 - (2) 四川省中药材GAP基地建设劣势分析150¬
- 6.1.4四川省中药材GAP基地建设前景与方向150¬
- 6.2河南省中药材GAP基地建设与前景分析151¬
 - 6.2.1河南省中药材生产状况151¬
 - (1) 河南省中药材资源分布151¬
 - (2) 河南省中药材种植现状152¬
 - (3) 河南省中药行业经济效益153¬
 - 6.2.2河南省主要中药材基地建设分析155¬
 - (1) 焦作四大怀药种植基地155¬
 - (2) 西峡山茱萸种植基地155¬
 - (3) 济源市冬凌草种植基地156¬
 - (4) 方城县裕丹参种植基地156¬
 - (5) 禹州禹南星、杭白菊生产基地157¬
 - (6) 封丘县金银花种植基地158¬
 - (7) 卢氏连翘种植基地158¬
 - (8) 南召辛夷种植基地159¬
 - (9) 汝阳杜仲种植基地159¬
 - (10) 嵩县柴胡种植基地160¬
 - (11) 唐河栀子种植基地160¬
 - 6.2.3河南省中药材GAP基地建设现状162¬
 - (1) 河南省中药材GAP基地种植品种162¬
 - (2) 河南省中药材GAP基地建设水平163¬
 - 6.2.4河南省中药材GAP基地建设优劣势分析163¬
 - (1) 河南省中药材GAP基地建设优势分析163¬
 - (2) 河南省中药材GAP基地建设劣势分析164¬
 - 6.2.5河南省中药材GAP基地建设前景与方向164¬
- 6.3河北省中药材GAP基地建设与前景分析165¬

- 6.3.1河北省中药材种植现状165¬
 - (1) 河北省中药材资源分布165¬
 - (2) 河北省中药材种植情况166¬
 - (3) 河北省中药材播种面积167¬
 - (4) 河北省中药材产值规模167¬
 - (5) 河北省中药材经济贡献率168¬
- 6.3.2河北省中药材GAP基地建设现状169¬
 - (1) 河北省中药材GAP基地种植品种169¬
 - (2) 河北省中药材GAP基地建设水平169¬
- 6.3.3河北省中药材GAP基地建设优劣势分析170¬
 - (1) 河北省中药材GAP基地建设优势分析170¬
 - (2) 河北省中药材GAP基地建设劣势分析170¬
- 6.3.4河北省中药材GAP基地建设前景与方向171¬
- 6.3.5河北省中药材GAP基地建设的对策和建议172¬
- 6.4吉林省中药材GAP基地建设与前景分析173¬
 - 6.4.1吉林省中药材生产状况173¬
 - (1) 吉林省中药材资源分布173¬
 - (2) 吉林省中药材种植现状173¬
 - (3) 吉林省中药行业经济效益174¬
 - 6.4.2吉林省中药材GAP基地建设现状175¬
 - (1) 吉林省中药材GAP基地种植品种175¬
 - (2) 吉林省中药材GAP基地建设水平176¬
 - 6.4.3吉林省中药材GAP基地建设优劣势分析177¬
 - (1) 吉林省中药材GAP基地建设优势分析177¬
 - (2) 吉林省中药材GAP基地建设劣势分析178¬
 - 6.4.4吉林省中药材GAP基地建设前景与方向178¬
- 6.5黑龙江中药材GAP基地建设与前景分析179¬
 - 6.5.1黑龙江中药材生产状况179¬
 - (1) 黑龙江中药材资源分布179¬
 - (2) 黑龙江中药材种植现状179¬
 - (3) 黑龙江中药行业经济效益180¬
 - 6.5.2黑龙江中药材GAP基地建设现状181¬

- (1) 黑龙江中药材GAP基地种植品种181¬
- (2) 黑龙江中药材GAP基地建设水平182¬
- 6.5.3黑龙江中药材GAP基地建设优劣势分析182¬
- (1) 黑龙江中药材GAP基地建设优势分析182¬
- (2) 黑龙江中药材GAP基地建设劣势分析183¬
- 6.5.4黑龙江中药材GAP基地建设前景与方向183¬
- 6.6辽宁省中药材GAP基地建设与前景分析183¬
- 6.6.1辽宁省中药材生产状况183¬
- (1) 辽宁省中药材资源分布183¬
- (2) 辽宁省中药材种植现状184¬
- (3) 辽宁省中药行业经济效益184¬
- 6.6.2辽宁省中药材GAP基地建设现状186¬
- (1) 辽宁省中药材GAP基地种植品种186¬
- (2) 辽宁省中药材GAP基地建设水平187¬
- 6.6.3辽宁省中药材GAP基地建设优劣势分析187¬
- (1) 辽宁省中药材GAP基地建设优势分析187¬
- (2) 辽宁省中药材GAP基地建设劣势分析187¬
- 6.6.4辽宁省中药材GAP基地建设前景与方向187¬
- 6.7浙江省中药材GAP基地建设与前景分析188¬
- 6.7.1浙江省中药材生产状况188¬
- (1) 浙江省中药材资源分布188¬
- (2) 浙江省中药材种植现状189¬
- (3) 浙江省中药行业经济效益191¬
- 6.7.2浙江省中药材GAP基地建设现状193¬
- (1) 浙江省中药材GAP基地种植品种193¬
- (2) 浙江省中药材GAP基地建设水平194¬
- 6.7.3浙江省中药材GAP基地建设优劣势分析195¬
- (1) 浙江省中药材GAP基地建设优势分析195¬
- (2) 浙江省中药材GAP基地建设劣势分析196¬
- 6.7.4浙江省中药材GAP基地建设前景与方向196¬
- 6.8云南省中药材GAP基地建设与前景分析196¬
- 6.8.1云南省中药材生产状况196¬

- (1) 云南省中药材资源分布197¬
- (2) 云南省中药材种植现状197¬
- (3) 云南省中药行业经济效益197¬
- 6.8.2云南省中药材GAP基地建设现状199¬
 - (1) 云南省中药材GAP基地种植品种199¬
 - (2) 云南省中药材GAP基地建设水平200¬
- 6.8.3云南省中药材GAP基地建设优劣势分析201¬
 - (1) 云南省中药材GAP基地建设优势分析201¬
 - (2) 云南省中药材GAP基地建设劣势分析202¬
- 6.8.4云南省中药材GAP基地建设前景与方向202¬
- 6.9山东省中药材GAP基地建设与前景分析202¬
 - 6.9.1山东省中药材种植现状202¬
 - (1) 山东省中药材生产地位202¬
 - (2) 山东省中药材种植特点203¬
 - (3) 山东省中药材区域分布204¬
 - (4) 山东省中药材种植效益204¬
 - (5) 山东省中药材种植的发展对策205¬
 - 1) 山东省中药材种植的发展方向205¬
 - 2) 发展中药材种植应考虑的因素206¬
- 6.9.2山东省中药材GAP基地建设现状206¬
 - (1) 中药材GAP基地种植品种206¬
 - (2) 中药材GAP基地建设水平207¬
- 6.9.3山东省中药材GAP基地建设优劣势分析207¬
 - (1) 中药材GAP基地建设优势分析207¬
 - (2) 中药材GAP基地建设劣势分析208¬
- 6.9.4山东省中药材GAP基地建设前景与方向208¬
- 6.10甘肃省中药材GAP基地建设与前景分析209¬
 - 6.10.1甘肃省中药材生产状况209¬
 - (1) 甘肃省中药材资源分布209¬
 - (2) 甘肃省中药材种植现状210¬
 - (3) 甘肃省中药材交易市场活跃210¬
 - (4) 甘肃省中药材精细加工生产211¬

- (5) 甘肃省中药制剂企业生产情况211¬
- 6.10.2甘肃省中药材GAP基地建设现状212¬
 - (1) 甘肃省中药材GAP基地种植品种212¬
 - (2) 甘肃省中药材GAP基地建设水平213¬
- 6.10.3甘肃省中药材GAP基地建设优劣势分析213¬
 - 1) 药材资源保护和品种选育滞后214¬
 - 2) 药源基地构架和组织形式松散214¬
 - 3) 优势品种调控和市场信息薄弱214¬
 - 4) 药材种植与加工生产不相匹配215¬
- 6.10.4甘肃省中药材GAP基地建设前景与方向215¬
- 6.10.5甘肃省中药材GAP基地建设对策和建议215¬

第七章中国领先中药材GAP企业/基地竞争力分析217¬

- 7.1中药材GAP企业/基地总体竞争力分析217¬
- 7.2领先中药材GAP企业/基地竞争力分析217¬
 - 7.2.1北京同仁堂股份有限公司217¬
 - (1) 企业发展概况217¬
 - (2) 企业主营业务218¬
 - (3) 企业经营业绩218¬
 - (4) 企业管理模式分析221¬
 - (5) 企业产学研合作体系222¬
 - (6) 企业销售模式与网络222¬
 - (7) 企业产品竞争力分析222¬
 - (8) 企业人参GAP基地竞争力分析223¬
 - (9) 企业板蓝根GAP基地竞争力分析224¬
 - (10) 企业荆芥GAP基地竞争力分析225¬
 - (11) 企业苦地丁GAP基地竞争力分析225¬
 - (12) 企业山茱萸GAP基地竞争力分析226¬
 - (13) 企业党参基地竞争力分析227¬
 - (14) 企业竞争优劣势分析228¬
 - (15) 企业最新投资与发展动向229¬
 - 7.2.2南阳张仲景中药材发展有限责任公司229¬

- (1) 企业发展概况229¬
- (2) 企业组织架构230¬
- (3) 企业主营业务230¬
- (4) 企业经营业绩230¬
- (5) 企业管理模式230¬
- (6) 企业产学研合作体系230¬
- (7) 企业销售模式与网络230¬
- (8) 企业山茱萸基地竞争力分析231¬
- (9) 企业地黄基地竞争力分析231¬
- (10) 企业山药基地竞争力分析232¬
- (11) 企业牡丹皮基地竞争力分析233¬
- (12) 企业竞争优劣势分析234¬

7.2.3雅安三九中药材科技产业化有限公司234¬

7.2.4云南白药集团股份有限公司237¬

7.2.5广州白云山和记黄埔中药有限公司243¬

- (1) 企业发展概况243¬
- (2) 企业主营业务244¬
- (3) 企业经营业绩244¬
- (4) 企业管理模式244¬
- (5) 企业产学研合作体系245¬
- (6) 企业销售模式与网络245¬
- (7) 企业产品竞争力分析245¬
- (8) 企业穿心莲GAP基地竞争力分析246¬
- (9) 企业板蓝根GAP基地竞争力分析247¬
- (10) 企业丹参GAP基地竞争力分析247¬

第八章中国中药材GAP基地“全产业链”战略研究307¬ (ZY GXH)

8.1产业链理论基础研究307¬

8.1.1产业链的界定307¬

8.1.2产业链理论基础307¬

- (1) 产业链整合理论308¬

1) 产业组织理论308¬

- 2) 交易费用理论309¬
- 3) 企业能力理论310¬
 - (2) 产业链整合理论发展311¬
 - (3) 产业链整合的意义312¬
 - 1) 降低交易费用312¬
 - 2) 增加市场垄断力312¬
 - 3) 消除市场压制312¬
 - 4) 发挥协同效应312¬
 - 5) 技术转移和扩散313¬
 - 6) 资本配置313¬
 - 7) 规避政府干预313¬
 - (4) 产业链纵向关系与分工制度安排313¬
 - 1) 纵向一体化314¬
 - 2) 纵向分离314¬
 - 3) 纵向契约关系314¬
- 8.2“全产业链”战略实践案例分析314¬
 - 8.2.1中粮集团发展概况314¬
 - 8.2.2中粮集团“全产业链”发展战略315¬
 - (1) 中粮集团“全产业链”战略内涵315¬
 - (2) 中粮集团“全产业链”战略实施途径315¬
 - 1) 上游整合途径315¬
 - 2) 中游整合战略315¬
 - 3) 下游整合战略316¬
 - 8.2.3中粮集团“全产业链”战略实践316¬
 - (1) 中粮集团“全产业链”战略风险预警316¬
 - 1) 经营风险316¬
 - 2) 管控风险316¬
 - 3) 产业协同风险317¬
 - (2) 中粮集团“全产业链”战略成功实施的保障措施317¬
 - 1) 文化保障317¬
 - 2) 物流保障318¬
 - 3) 研发保障319¬

- 4) 品牌保障320¬
- 5) 组织制度保障320¬
- (3) 中粮集团“全产业链”战略的实施成果320¬
- 1) 中粮集团并购历程320¬
- 2) 中粮集团并购成果321¬
- 3) 中粮集团“全产业链”战略新布局322¬
- 8.3 中药材行业“全产业链”战略研究323¬
- 8.3.1 中药材行业产业链分析323¬
- (1) 中药材行业产业链简介323¬
- (2) 中成药行业经营绩效分析324¬
- (3) 中药饮片行业经营绩效分析327¬
- (4) 保健食品行业经营绩效分析330¬
- 8.3.2 中药材行业“全产业链”战略要点分析333¬
- (1) 中药材GAP基地投资要点333¬
- 1) 中药材GAP基地建设壁垒333¬
- 2) 中药材GAP基地建设动向334¬
- 3) 中药材GAP基地建设风险与建议334¬
- (2) 中药材行业“全产业链”战略意义336¬
- 1) 解决中药标准问题336¬
- 2) 促进中药材可持续发展337¬
- 3) 促进农业产业结构调整337¬
- 4) 解决中药材生产存在问题337¬
- (3) 实施中药材行业“全产业链”对企业的影响337¬
- 1) 对中药材生产经营企业的影响337¬
- 2) 对中药饮片、中成药生产企业的影响338¬
- 8.4 医药行业“全产业链”战略案例分析338¬
- 8.4.1 国药集团“全产业链”战略案例分析338¬
- (1) 国药集团发展概况338¬
- (2) 国药集团“全产业链”战略布局339¬
- 1) 研发环节339¬
- 2) 生产环节340¬
- 3) 流通环节340¬

- 4) 零售环节341¬
- (3) 国药集团“全产业链”战略实施成果342¬
- 8.4.2宛西制药“全产业链”战略案例分析343¬
- (1) 宛西制药发展概况343¬
- (2) 宛西制药“全产业链”战略布局343¬
- 1) 中药材种植343¬
- 2) 中成药生产344¬
- 3) 零售连锁344¬
- (3) 宛西制药“全产业链”战略实施成果345¬ (ZY GXH)

图表目录：

- 图表1中药材GAP、良好农业GAP比较20¬
- 图表22016年国家拟扶持常用大宗中药材生产基地建设项目22¬
- 图表32016年国家拟扶持濒危稀缺中药材生产基地建设项目24¬
- 图表42016年国家拟扶持中药材供应保障平台建设项目25¬
- 图表5中药材栽培的基本流程28¬
- 图表6中药材种植专业数及招生数(单位:个,人)31¬
- 图表72013-2016年我国中药材GAP认证情况40¬
- 图表8中药材GAP认证品种及省份分布表44¬
- 图表9缺陷项目数量分布前10项统计表(单位:条)48¬
- 图表10中国中药材资源种类分布58¬
- 图表11中药材水平分布情况60¬
- 图表12药材基地考察项目及主要内容65¬
- 图表13基地环境监测标准66¬
- 图表142013-2016年中药材GAP基地认证情况(单位:个)74¬
- 图表152013-2016年企业中药材GAP基地认证情况(单位:个)74¬
- 图表162013-2016年企业中药材GAP基地分区域(单位:%)75¬
- 图表172013-2016年企业中药材GAP基地分省市(单位:个)75¬
- 图表182013-2016年中国获批中药材GAP种植企业种植区域所属的县市分布(单位:个)77¬
- 图表192013-2016年中国建立GAP种植基地较多的企业及种植品种数(单位:个)77¬
- 图表202013-2016年中国各省GAP企业种植中药材品种数的分布情况(单位:%)78¬
- 图表212013-2016年中国GAP种植企业和基地较多的药材品种及种植区域数(单位:个)79¬

图表222013-2016年四川省中药行业产销规模情况(单位:亿元,%)146¬

图表232013-2016年四川省中药行业主要经济指标(单位:家,人,亿元,%)146¬

图表24四川省中药材GAP基地品种情况(通过国家认证)147¬

图表252013-2016年四川省中药材GAP基地数量(通过国家认证)(单位:个)148¬

图表26近年来河南省中药材播种面积(单位:万公顷)152¬

图表272013-2016年河南省中药行业产销规模情况(单位:亿元,%)153¬

图表282013-2016年河南省中药行业主要经济指标(单位:家,人,亿元,%)154¬

图表29河南省中药材GAP品种情况(通过国家认证)162¬

图表30河南省中药材GAP基地企业情况(通过国家认证)163¬

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/zhongyao/Z22719I5O2.html>