

# 2018-2024年中国中药材GAP基地未来趋势预测分析及投资规划研究建议报告

报告大纲

## 一、报告简介

华经情报网发布的《2018-2024年中国中药材GAP基地未来趋势预测分析及投资规划研究建议报告》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/328368.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

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) 2017年中药材生产扶持项目	21	↖
(2) 2017年中药材扶持资金项目	22	↖
(3) 2017年中药材生产扶持项目	25	↖
(4) 2017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(2018-2024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89 -
    - (1) 运行机制89 -
    - (2) 运行特点90 -
    - (3) 典型基地90 -
  - 4.1.3 “公司+科研+基地+农户”模式分析90 -
    - (1) 运行机制90 -
    - (2) 运行特点90 -
    - (3) 典型基地90 -
  - 4.1.4 “公司+科研+农户”模式分析91 -
    - (1) 运行机制91 -
    - (2) 运行特点91 -
    - (3) 典型基地91 -

- 4.1.5“政府+公司+农户”模式分析91 -
  - (1) 运行机制91 -
  - (2) 运行特点91 -
  - (3) 典型基地92 -
- 4.2“公司+基地”运作模式分析92 -
  - 4.2.1“公司+基地”模式分析92 -
    - (1) 运行机制92 -
    - (2) 运行特点92 -
    - (3) 典型基地92 -
  - 4.2.2“公司+科研+基地”模式分析93 -
    - (1) 运行机制93 -
    - (2) 运行特点93 -
    - (3) 典型基地93 -
  - 4.2.3“公司+协会+基地”模式分析93 -
    - (1) 运行机制93 -
    - (2) 运行特点93 -
- 4.3“土地入股型”运作模式分析94 -
  - 4.3.1“土地入股型”运行机制94 -
  - 4.3.2“土地入股型”运行特点94 -
  - 4.3.3“土地入股型”典型基地94 -
- 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) 企业竞争优势劣势分析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 -
  - 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 -

图表目录：

- 图表1 中药材GAP、良好农业GAP比较20 -
- 图表2 2017年国家拟扶持常用大宗中药材生产基地建设项目22 -
- 图表3 2017年国家拟扶持濒危稀缺中药材生产基地建设项目24 -
- 图表4 2017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7 2013-2017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142013-2017年中药材GAP基地认证情况(单位:个)74 -
- 图表152013-2017年企业中药材GAP基地认证情况(单位:个)74 -
- 图表162013-2017年企业中药材GAP基地分区域(单位:%)75 -
- 图表172013-2017年企业中药材GAP基地分省市(单位:个)75 -
- 图表182013-2017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192013-2017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202013-2017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212013-2017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222013-2017年四川省中药行业产销规模情况(单位:亿元,%)146 -
- 图表232013-2017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252013-2017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272013-2017年河南省中药行业产销规模情况(单位:亿元,%)153 -
- 图表282013-2017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 -
- 图表31近年来河北省中药材播种面积情况(单位:万公顷)167 -
- 图表32近年来河北省中药材与谷物单位面积产值变化趋势图(单位:亿元,元/公顷)168 -
- 图表33近年来河北省中药材与谷物单位面积产值情况统计(单位:亿元,元/公顷)168 -
- 图表34近年来河北省中药材产值在农林牧渔业总产值中的比重(单位:%)169 -
- 图表35河北省中药材GAP品种情况(通过国家认证)169 -
- 图表36河北省中药材GAP基地企业情况(通过国家认证)169 -
- 图表372013-2017年吉林省中药行业产销规模情况(单位:亿元,%)174 -
- 图表382013-2017年吉林省中药行业主要经济指标(单位:家,人,亿元,%)175 -
- 图表39吉林省中药材GAP品种情况(通过国家认证)176 -
- 图表40吉林省中药材GAP基地企业情况(通过国家认证)(单位:个)177 -
- 图表412013-2017年黑龙江中药行业产销规模情况(单位:亿元,%)180 -
- 图表422013-2017年黑龙江中药行业主要经济指标(单位:家,人,亿元,%)180 -
- 图表43黑龙江中药材GAP品种情况(通过国家认证)181 -

图表44黑龙江中药材GAP基地企业情况(通过国家认证)182 ↖

图表452013-2017年辽宁省中药行业产销规模情况(单位:亿元,%)185 ↖

图表462013-2017年辽宁省中药行业主要经济指标(单位:家,人,亿元,%)185 ↖

图表47吉林省中药材GAP品种情况(通过国家认证)186 ↖

图表48辽宁省中药材GAP基地企业情况(通过国家认证)187 ↖

图表49浙江省中药材资源分布189

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/328368.html>