

# 《山药、马铃薯栽培技术问答》

## 书籍信息

版次：1

页数：296

字数：241000

印刷时间：2007年01月01日

开本：32开

纸张：胶版纸

包装：平装

是否套装：否

国际标准书号ISBN：9787811170160

丛书名：专家与您手拉手系列丛书

## 内容简介

本书以一问一答的形式，简洁的语言，全面介绍了山药、马铃薯生产中的各类问题，包括生产的概况、类型与品种、主栽品种的识别与使用、各种栽培技术、病虫害防治技术、贮藏与加工技术等。本书的编写原则以实用为主，图片丰富，分类问答，针对性强，可供广大菜农查疑解惑，也可为城镇家庭园艺爱好者种植山药、马铃薯提供操作指导。

## 目录

### 山药

#### 一、山药的类型与品种

1. 山药有几种类型？有哪些代表性品种？
2. 怎样识别并选用主栽品种“农大短山药”？
3. 怎样识别并选用主栽品种“农大长山药”？
4. 怎样识别并选用主栽品种“梧桐山药”？
5. 怎样识别并选用主栽品种“太谷山药”？
6. 怎样识别并选用主栽品种“汾阳山药”？
7. 怎样识别并选用主栽品种“怀山药”？
8. 怎样识别并选用主栽品种“麻山药”？
9. 怎样识别并选用主栽品种“农大双胞胎山药1号”？
10. 怎样识别并选用主栽品种“群峰山药”？
11. 怎样识别并选用主栽品种“水山药”？
12. 怎样识别并选用主栽品种“农大扁山药1号”？
13. 怎样识别并选用主栽品种“农大圆山药1号”？

#### 二、山药的形态特征和生长特性

14. 山药根系有哪些特性？
15. 山药茎有哪些特性？
16. 山药叶有哪些特性？
17. 山药花有哪些特性？
18. 山药果实和种子有哪些特性？
19. 山药是怎样休眠的？
20. 山药生育前期（前60天）怎样生长？
21. 山药生育盛期（中90天）怎样生长？
22. 山药生育后期（后50天）怎样生长？
23. 山药对温度和光照有什么要求？

#### 三、山药生产技术

24. 山药无公害生产是怎么回事？
25. 什么是绿色食品山药？
26. 为什么一定要生产无公害山药、绿色食品山药？

27. 山药生产的主要污染源是什么？
28. 什么是山药栽子？
29. 什么是3年的大栽子？
30. 怎样制作山药栽子？
31. 什么是鹰嘴芦头、虎脖芦头？
32. 怎样制作山药段子？
33. 零余子繁种的特点是什么？
34. 山药常规栽培怎样整地施肥？
35. 山药常规栽培怎样轮作？
36. 山药常规栽培怎样定植？
37. 山药常规栽培怎样浇水？
38. 山药常规栽培怎样施用有机肥？
39. 怎样自行制作山药生产所需有机肥？
40. 山药常规栽培怎样施用化肥？
41. 化学氮肥对山药生长起什么作用？
42. 化学磷肥对山药生长起什么作用？
43. 化学钾肥对山药生长起什么作用？
44. 化学微肥对山药生长起什么作用？
45. 复合肥料对山药生长起什么作用？

.....

#### 四、山药病虫害防治技术

#### 五、山药贮藏与加工技术

#### 马铃薯

##### 一、马铃薯的类型与品种

##### 二、马铃薯的形态特征和生长特性

##### 三、马铃薯生产技术

##### 四、马铃薯病虫害防治技术

##### 五、马铃薯贮藏与加工技术

#### 参考文献

### 在线试读部分章节

#### 一、山药的类型与品种

##### 1. 山药有几种类型?有哪些代表性品种?

山药属于薯蓣科薯蓣属植物。薯蓣属植物大多是珍贵的药材，对许多疾病有很好的疗效。薯蓣科有10个属，薯蓣属是其中的一个属，仅这一个属就有600多种薯蓣类植物，而且可食用的有50余种，山药是其中的一个种。在世界范围内，食用类薯蓣可划分为4个起源和栽培中心：一是中国南部起源中心，包括台湾、广东、海南、云南、贵州、西藏和印度东北部，以及中国南海诸岛的热带和亚热带地区，主要食用的薯蓣属植物有大薯、

黄独和小薯蓣等。二是中国中部起源中心，包括华北、华中、华东和华南、西南、西北、东北的部分省区，以及朝鲜、日本等国，主要食用薯蓣类植物就是山药。三是非洲西部起源中心，主要食用圆薯蓣、卡宴薯和非洲苦薯蓣等。四是加勒比海水域起源中心，包括其周围各国，主要食用加勒比薯。

中国是山药的原产地。2000多年以前的《山海经》就载有“景山，北望少泽，其草多薯蓣。”文中所指景山，就是当今山西省南部闻喜县境内的中条山高峰；我国古代所说的薯蓣，就是当今的山药。我国古代医书《图经本草》指出：山药以“北都、四明者最佳”。北都即当今山西省省会太原，四明即当今浙江省的四明山。可以认为，太原主要是长形山药的原产地，浙江省四明山是圆形山药的原产地。……

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

[更多资源请访问www.tushupdf.com](http://www.tushupdf.com)