

<<魔芋栽培与加工技术问答>>

图书基本信息

书名：<<魔芋栽培与加工技术问答>>

13位ISBN编号：9787802338814

10位ISBN编号：7802338816

出版时间：2009-6

出版时间：中国农业科学技术出版社

作者：黄春秋 编

页数：84

版权说明：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：<http://www.tushu007.com>

## <<魔芋栽培与加工技术问答>>

### 内容概要

《魔芋栽培与加工技术问答》技术先进实用，语言通俗易懂，强调实用性，突出操作性。编者以独特、创新的问答式编写这本培训教材，既可作为生产一线人员的培训教材，也可作为从事魔芋生产与加工技术人员、管理人员及农业职业院校相关专业师生的学习参考用书。为了解决魔芋生产中有关栽培技术、田间管理、病虫害防治及其加工生产的诸多问题，结合新型农民科技培训的实际需求，编写了《魔芋栽培与加工技术问答》，作为新型农民培训丛书之一。

## <<魔芋栽培与加工技术问答>>

### 书籍目录

- 一、魔芋生产概述
1. 我国魔芋生产现状如何？
2. 魔芋营养价值如何？
3. 魔芋属于哪一类植物？  
在我国有多少个品种？
4. 我国魔芋栽培有哪几个代表性品种？  
其主要特点怎样？
5. 我国魔芋的主要生产区域在哪里？
6. 魔芋栽培有一定的区域适应性，如何选择适合本地的种植品种？
7. 什么样的海拔高度适合魔芋种植？
- 二、魔芋的生物学习性
8. 温度条件如何影响魔芋的生长发育？
9. 为什么说光照对魔芋的生长发育影响最大？
10. 土壤湿度（含水量）的高低影响魔芋球茎的生长吗？
11. 魔芋栽培土质酸碱度不合适时，如何加以改造？
12. 魔芋生长发育要求什么样的土壤？
13. 魔芋有哪些养分要求？
14. 魔芋根系的生物学特性与栽培管理技术有什么关系？
15. 魔芋茎的生物学特性与栽培管理技术有什么关系？
16. 魔芋叶的生物学特性与栽培管理技术有何关系？
17. 魔芋花的生物学特性与栽培管理的关系怎样？
18. 魔芋开花不结实或结实很少是什么原因？
- 三、魔芋繁殖技术
19. 魔芋一个生长周期分哪几个阶段？
20. 魔芋的出苗在什么时候？  
其特点怎样？  
此期的栽培技术关键是什么？
21. 魔芋的生命周期中，换头期是什么时候开始？  
该期的管理技术有何要求？
22. 魔芋生长期中最重要的球茎膨大期有何特点？  
怎样加强管理？
23. 球块茎成熟期如何管理？
24. 魔芋的繁殖方法为什么不用有性繁殖法？  
或很少采用？
25. 无性繁殖法有什么优点？
26. 无性繁殖方法有几种？
27. 新发展的魔芋区，应怎样进行种芋播种？
- 四、魔芋的高产栽培技术
28. 魔芋栽培模式有几种？
29. 如何确定魔芋的栽培模式？  
各有什么优缺点？
30. 各种间套种模式有哪些技术要求？
31. 栽培地块的选择有什么要求？
32. 整地有什么具体要求？
33. 播种前如何选择种芋和进行种芋消毒？
34. 魔芋芋种的播种期、密度、深浅如何掌握？
35. 魔芋幼苗期管理重点是什么？  
如何进行？
36. 育好的魔芋苗在什么时候移栽较好？

## <<魔芋栽培与加工技术问答>>

37. 田间管理包括哪些工作？

如何进行？

五、魔芋的病虫害防治38. 魔芋主要病虫害种类有哪些？

39. 白绢病（白霉病）症状和危害性怎样？

如何防治？

40. 软腐病（黑腐病）症状及危害性怎样？

如何进行防治？

41. 魔芋干腐病症状、病因、病菌特性如何诊断？

有什么防治手段？

42. 魔芋根腐病虽然发生不普遍，一旦发生危害很大，如何防治？

43. 魔芋叶枯病发生虽不普遍，种芋一旦发生危害很大，如何防治？

44. 温暖多湿天气，容易发生炭疽病，有什么防治方法？

45. 香蕉、番茄、辣椒和黄瓜都会有病毒病，魔芋有病毒病吗？

如何防治？

46. 甘薯天蛾对魔芋有什么危害？

如何防治？

47. 豆天蛾给魔芋带来什么危害？

如何防治？

48. 斜纹夜盗蛾怎样危害魔芋？

如何防治？

49. 魔芋双线雀天蛾的危害怎样？

如何防治？

50. 蚜虫怎样危害魔芋？

如何防治？

51. 红蜘蛛怎样危害魔芋？

如何防治？

52. 松毛虫对魔芋有何危害？

如何防治？

53. 魔芋线虫怎样危害魔芋？

如何防治？

54. 蛴螬对魔芋的危害及如何防治？

六、魔芋的收获与贮藏技术55. 魔芋收获时具体有哪些要求？

56. 魔芋窖内贮藏必须具备的条件是什么？

57. 在比较寒冷的地区，芋种必须窖贮，怎样建造贮藏窖？

58. 用窖窖贮藏种芋，贮藏期间如何管理？

59. 芋种越冬采用窖外贮藏该怎样进行？

七、魔芋的开发与加工技术60. 魔芋含有什么主要有效成分？

61. 葡甘聚糖是个什么样的物质？

在医疗上有什么特别功能？

62. 魔芋在食品工业上有什么价值？

63. 魔芋在工业上有什么价值？

64. 魔芋所含的葡甘聚糖有哪些特性及用途？

65. 魔芋普通精粉加工工艺流程包括哪些步骤？

最难对付的去皮、护色有什么新方法？

66. 魔芋初加工产品和精加工产品有哪些区别？

67. 怎样进行魔芋干片加工？

68. 怎样进行魔芋干芋角加工？

## <<魔芋栽培与加工技术问答>>

69. 怎样进行魔芋粗粉加工？
  70. 魔芋精粉的主要成分是什么？  
怎样加工？
  71. 魔芋粉丝加工方法怎样？
  72. 魔芋葡甘聚糖是怎样制成的？
  73. 魔芋贴用糊配方中包含什么物质？  
怎样加工？
  74. 何谓魔芋可塑性制品？  
它有什么作用？  
加工方法如何？
  75. 什么是魔芋硼砂钻井液？  
如何制作？
  76. 用纯魔芋制作豆腐，如何加入其他可食成分改善口感口味和色泽？
  77. 以魔芋为主要原料，如何制成营养可口的饮料？
  78. 魔芋冰淇淋如何配制？
  79. 魔芋果冻的制备及配方怎样？  
如何进行操作？
  80. 魔芋水晶软糖如何加工？
  81. 魔芋是否可制作酒饮料？  
其工艺如何？
- 参考文献

<<魔芋栽培与加工技术问答>>

版权说明

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:<http://www.tushu007.com>