

<<芝麻高产栽培技术问答>>

图书基本信息

书名：<<芝麻高产栽培技术问答>>

13位ISBN编号：9787500213468

10位ISBN编号：7500213468

出版时间：1999-09

出版时间：中国盲文出版社

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>

<<芝麻高产栽培技术问答>>

书籍目录

目录

出版说明

前言

概述

1.我国芝麻生产情况如何？

2.芝麻种子的化学成分及其营养作用是什么？

3.怎样认识芝麻的增产潜力？

芝麻的形态结构

4.根的形态怎样？

有几种类型？

5.根的生长有什么特点？

了解根的生长

对芝麻的栽培管理有什么意义？

6.根系生长与土壤有什么关系？

根系

发育状况对芝麻的抗性有什么影响？

7.根的构造怎样？

有哪些功能？

8.茎的形态特征是什么？

生产上应注意什么？

9.茎的构造和功能如何？

其生长有什么规律？

10.叶片的形态和结构有什么功能？

11.怎样测定芝麻的叶面积？

12.什么叫芝麻的叶面积系数？

13.花是由哪些部分组成的？

有什么作用？

14.花是怎样形成的？

15.芝麻是如何开花、授粉和受精的？

16.蒴果的形态、结构怎样？

<<芝麻高产栽培技术问答>>

17.蒴果是怎样生长的？

影响因素是什么？

18.芝麻落蕾、落花、落蒴的原因是什么？

19.种子的形态与结构怎样？

形态

和颜色与含油量有什么关系？

20.芝麻的油分是怎样形成的？

21.影响种子油分含量的环境条件有哪些？

芝麻生长发育的生态条件

22.芝麻生长发育各阶段的特点是什么？

23.芝麻的营养生长和生殖生长有什么特点？

24.温度对芝麻的生长发育有什么影响？

25.日照对芝麻的生长发育有什么影响？

26.芝麻各生育阶段适宜的土壤含水量是多少？

27.芝麻的生长发育对土壤有什么要求？

我国芝麻产区的土壤类型有几种？

芝麻高产栽培技术

28.我国芝麻有几种栽培制度？

29.为什么芝麻不能重茬？

30.我国芝麻有哪些主要轮作倒茬方式？

31.芝麻适宜的间、混、套作形式有哪些？

32.怎样掌握整地和保墒？

33.什么是芝麻的涝害和渍害？

怎样防治？

34.怎样做好播前种子准备工作？

35.怎样确定芝麻最适宜的播种期？

<<芝麻高产栽培技术问答>>

36.芝麻不同产区最适宜的播种期是什么时间？

37.芝麻有哪几种播种方式？

38.为什么要适量用种和匀播？

39.合理密植为什么能增产？

40.如何确定芝麻的合理密度？

41.芝麻的种植方式有几种？

42.什么时候间苗、定苗？

怎样进行？

43.为什么进行中耕？

怎样进行中耕？

44.芝麻需要培土吗？

如何对芝麻进行培土？

45.氮、磷、钾对芝麻生长有什么作用？

芝麻对氮、磷、钾吸收有什么特点？

46.微量元素对芝麻生长发育有什么作用？

47.怎样施基肥才能高产？

48.怎样进行追肥？

49.怎样做到科学配方施肥？

50.芝麻灌溉能增产吗？

51.怎样进行节水灌溉？

52.芝麻后期打顶能增产吗？

53.芝麻各生育阶段栽培管理

目标和技术要点是什么？

54.芝麻生长调节剂有哪几种？

怎样使用？

55.种子大粒化、丸粒化及其作用是什么？

56.什么是芝麻双茎栽培？

<<芝麻高产栽培技术问答>>

怎样形成双茎芝麻？

57.芝麻双茎栽培对产量及含油量有何影响？

58.为什么双茎芝麻能高产？

59.双茎栽培芝麻的生育特点是什么？

60.芝麻双茎高产栽培的主要技术措施是什么？

61.芝麻如何进行地膜覆盖栽培？

62.如何种好麦田套种芝麻？

芝麻病虫害防治

63.什么是芝麻茎点枯病？
如何防治？

64.如何识别和防治芝麻枯萎病？

65.芝麻青枯病是怎样发生的？
如何防治？

66.什么是芝麻疫病？
如何防治？

67.什么是芝麻病毒病？
如何防治？

68.怎样识别芝麻立枯病？
如何防治？

69.什么是芝麻细菌性角斑病？
如何防治？

70.芝麻叶部还有哪些病害？
怎样防治？

71.危害芝麻的主要害虫有几种？

72.怎样识别和防治地老虎？

73.怎样识别和防治芝麻天蛾？

74.怎样识别芝麻螟？
怎样防治？

<<芝麻高产栽培技术问答>>

75.芝麻蚜虫的特点和防治方法是什么？

76.怎样识别和防治甜菜夜蛾？

77.盲蝽象对芝麻有什么危害？
如何防治？

78.芝麻还发生哪些其他虫害？

芝麻的良种选育

79.选育优良品种有哪些方法？

80.目前生产上应用的优良品种有哪些？

81.怎样确定选用优良品种？

82.引种应注意哪些问题？

83.如何进行良种繁育？

84.为什么要利用芝麻杂种优势？

85.怎样进行芝麻杂交种（F）制种？

86.怎样利用雄性核不育系进行杂交种制种？

87.芝麻观察记载及考种标准有哪些？

芝麻的收获和贮藏

88.芝麻适时收获的标志是什么？

89.怎样做到脱净种子和提高种子质量？

90.芝麻贮藏应该注意些什么？

91.芝麻除草剂有哪几种？
如何应用？

主要参考文献

<<芝麻高产栽培技术问答>>

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>