

<<棚室茄子土肥水管理技术问答>>

图书基本信息

书名：<<棚室茄子土肥水管理技术问答>>

13位ISBN编号：9787508273990

10位ISBN编号：7508273990

出版时间：2013-1

出版时间：金盾出版社

作者：郎德山 著

页数：145

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>

## <<棚室茄子土肥水管理技术问答>>

### 内容概要

《棚室蔬菜管理技术丛书：棚室茄子土肥水管理技术问答》以问答的形式介绍了棚室茄子土肥水管理的各项关键技术。

内容包括：概述，棚室茄子栽培土壤管理，棚室茄子栽培肥料管理，棚室茄子栽培水分管理，各茬口棚室茄子土肥水管理技术，以及棚室茄子生理病害和土传病害防治技术。

内容通俗易懂，科学性、可操作性强，适合广大菜农和基层农业技术人员学习使用，亦可供农业院校相关专业师生阅读。

## <<棚室茄子土肥水管理技术问答>>

### 书籍目录

- 一、概述1. 茄子的生育周期如何划分？  
生产中应注意什么问题？
2. 棚室茄子生长对温度有什么要求？  
生产中应注意什么问题？
3. 棚室茄子生长对光照条件有什么要求？  
生产中应注意什么问题？
4. 棚室茄子生长对水分条件有什么要求？  
生产中应注意什么问题？
5. 茄子产地灌溉水质要求是什么？
6. 棚室茄子生长对土壤条件有什么要求？
7. 茄子产地土壤环境质量要求是什么？
8. 棚室茄子土壤肥力如何分级？
9. 棚室茄子生长对肥料有什么要求？
10. 棚室茄子生长对空气质量有什么要求？
11. 棚室茄子生产对于品种选择有什么要求？
- 二、棚室茄子栽培土壤管理1. 棚室茄子土壤管理存在的问题有哪些？
2. 新建茄子棚室如何进行熟土保护？
3. 棚室茄子土壤酸化发生的原因是什么？  
如何解决土壤酸化问题？
4. 什么是土壤污染？  
棚室茄子土壤污染的主要来源是什么？
5. 治理土壤污染的方法有哪些？
6. 如何解决棚室茄子栽培土壤肥力失衡问题？
7. 如何解决棚室茄子栽培土壤耕层上移问题？
8. 如何提高棚室茄子栽培的土壤质量？
9. 棚室茄子栽培土壤进行合理耕作有什么作用？  
应注意什么问题？
10. 如何调节棚室茄子栽培土壤的透气性？
11. 棚室茄子栽培调节土壤透气性应注意什么问题？  
？
12. 棚室茄子起垄栽培有什么好处？
13. 棚室茄子采用床土育苗有什么优缺点？  
茄子优良育苗床土有什么特点？
14. 茄子育苗床土配制不合理容易出现哪些问题？
15. 如何配制棚室茄子育苗床土？
16. 如何用生物有机肥制作茄子育苗床土？
- .....三、棚室茄子栽培肥料管理四、棚室茄子栽培水管理五、各茬口棚室茄子土肥水管理技术六、  
棚室茄子生理病害和土传病害防治技术

## <<棚室茄子土肥水管理技术问答>>

### 章节摘录

#### 5.治理土壤污染的方法有哪些？

土壤污染难以治理。

土壤污染一旦发生，土壤中的难降解污染物则很难靠稀释作用 and 自净化作用来消除，仅仅依靠切断污染源的方法则往往很难恢复，有时要靠换土、淋洗土壤等方法才能解决问题，而其他治理技术一般见效较慢。

因此，治理污染土壤通常成本较高，治理周期较长。

治理土壤污染的方法如下。

(1) 采用干净无污染水灌溉 工业废水种类繁多，成分复杂，有些工厂排出的废水可能是无害的，但与其他工厂排出的废水混合后，就变成有毒的废水。

因此，在利用废水灌溉棚室蔬菜之前，应按照无公害蔬菜灌溉水质量规定的标准进行净化处理。

这样，既利用了污水，又避免了对土壤的污染。

(2) 科学使用农药，重视开发高效低毒低残留农药 科学使用农药，不仅可以减少对土壤的污染，还能经济有效地消灭病、虫、草害，发挥农药的效能。

在生产中，不仅要控制化学农药的用量、使用范围、喷施次数和喷施时间，提高喷洒技术，还要改进农药剂型，严格限制剧毒、高残留农药的使用，重视低毒、低残留农药的开发与生产。

(3) 合理施用化肥，增施有机肥 根据土壤的特性、气候状况和茄子生长发育特点，配方施肥，严格控制化肥的用量。

增施有机肥，提高土壤有机质含量，可增强土壤胶体对重金属和农药的吸附能力；同时，增施有机肥还可以改善土壤微生物的生物活性和扩大生物群落，加速生物降解过程。

(4) 施用化学改良剂，采取生物改良措施 土壤污染具有不可逆转性。

重金属和有机化学物质对土壤的污染基本上是一个不可转的过程，需要较长的时间才能降解，在受重金属轻度污染的土壤中施用抑制剂，可将重金属转化成为难溶的化合物，减少茄子的吸收。

常用的抑制剂有石灰、碱性磷酸盐、碳酸盐和硫化物等。

对于已污染的土壤，要采取一切有效措施，清除土壤中的污染物，控制土壤污染物的迁移转化，改善棚室茄子土壤生态环境，从而提高茄子的产量和质量。

.....

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>