

<<提高水稻生产效益100问>>

图书基本信息

书名：<<提高水稻生产效益100问>>

13位ISBN编号：9787508243849

10位ISBN编号：7508243846

出版时间：2007-3

出版时间：金盾出版社

作者：邢丹英

页数：125

字数：93000

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>

## <<提高水稻生产效益100问>>

### 内容概要

本书由长江大学农学院邢丹英教授编著。

全书以问答形式介绍了水稻的优良品种、栽培技术，土壤肥料、病虫害防治以及耕作制度与综合利用等五方面的科学知识。

本书内容丰富，通俗易懂，可供广大稻农、基层农业技术人员和农业院校师生阅读参考。

## <<提高水稻生产效益100问>>

### 书籍目录

- 一、优良品种 1.什么样的品种最好？
- 2.为什么说必须有选择性地了解水稻品种信息？
- 3.如何看待品种的产量与品质，产量、品质与抗性，产量、品质、抗性与肥水条件的关系？
- 4.为什么良种在使用上要考虑品种的搭配？
- 5.引用外地良种需要注意些什么？
- 6.如何选购水稻良种？
- 二、栽培技术 7.陈种与新种有什么不同？
- 使用时要注意什么？
- 8.如何进行水稻种子处理？
- 9.种子包衣有什么作用？
- 使用包衣良种时应注意些什么？
- 10.水稻育秧应注意什么问题？
- 11.育秧有几种方式？
- 各有何优缺点？
- 12.怎样进行旱育秧？
- 13.水稻旱育秧栽培有什么特点？
- 应注意些什么？
- 14.在旱育秧中出现出苗不齐、秧苗枯黄等现象是什么原因？
- 应如何控制？
- 15.抛秧栽培有什么优点和不足？
- 16.如何选用水稻旱育抛秧塑料秧盘？
- 秧盘与秧龄应如何配置？
- 17.怎样进行抛秧栽培？
- 18.旱育抛秧应注意哪些方面？
- 19.机械化插秧有什么优点？
- 其适用范围如何？
- 在使用上应注意什么问题？
- 20.冷浸烂泥田如何提高水稻单产？
- 21.免耕直播种植水稻的优缺点主要有哪些？
- 怎样扬长避短？
- 22.水稻的栽培密度、插本和基本苗有什么意义？
- 一般以多少为宜？
- 23.水稻的水分管理应注意什么问题？
- 怎样进行水分管理？
- 24.早春季节怎样保住有限的水源？
- 25.怎样利用现有品种减轻病害的发生与损失？
- 26.稻田的行向应如何确定？
- 27.水稻育秧及大田栽培应当如何使用多效唑？
- 28.秧苗误用赤霉素后应如何解决？
- 29.如何延长水稻育秧塑膜的有效使用期？
- 30.育秧塑膜破损后怎样处理？
- 31.保水剂在水稻旱育秧中有什么优越性？
- 如何应用“旱育保姆”？
- 32.水稻旱种有什么特点？
- 应用中需注意什么问题？

<<提高水稻生产效益100问>>

33.水稻控苗有什么要求？

如何进行水稻控苗？

34.怎样防治低温对水稻的影响？

35.怎样避开高温对水稻栽培的影响？

36.怎样防治风害对水稻的影响？

37.水稻健身栽培的含义是什么？

生产中应如何应用？

.....三、土壤肥料四、病虫害防治五、耕作制度与综合利用

## <<提高水稻生产效益100问>>

### 章节摘录

#### 一、优良品种 1.什么样的品种最好？

什么样的品种最好呢？

这是生产者在向有关技术人员咨询时出现频率最高的一个问题。

诚然，生产者在生产实践中，认识到品种的重要性，知道必须有较好的品种才能获得高产高效，而诸如“一粒种子可以改变世界”一类的宣传则加大了对种子作用的渲染效果。

诸如此类原因，使得生产者将生产丰收的希望与种子紧紧联系在一起。

从某种角度上讲，作物品种的生产表现只是其遗传基础（即基因型）在环境条件下（即环境互作）的某种表达。

环境条件不同，将使同一遗传基础品种的表现千变万化。

同时，即使生产者想要按照某作物高产、优质、高效的栽培模式去生产，也要受气候、土壤、肥水条件、生物（如病、虫、草、鼠等）、生产者的科技水平和投入能力等方面的限制，上述因素的变化也会影响人们对品种的选择。

不同生产目的，不同生产条件，应该有不同选择。

一般说来，水稻是以产量为生产目的的，在品质要求不是特别高的地区，则是产量高，生育期适中，品质较好的品种为最佳选择。

这样，生产者的选择余地也比较大。

在水稻病虫害不太严重的地区，亦可选用产量潜力大，生育期适中，品质比较好的品种。

若产区的病虫害（如水稻稻瘟病、纹枯病、白叶枯病）严重，则应在品种产量潜力高的基础上加入一条抗的指标。

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>