

<<一地多种棉田高效种植模式>>

图书基本信息

书名：<<一地多种棉田高效种植模式>>

13位ISBN编号：9787535247858

10位ISBN编号：7535247857

出版时间：2011-6

出版单位：湖北科学技术出版社

作者：张教海，余隆新 主编

页数：110

字数：80000

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>

<<一地多种棉田高效种植模式>>

内容概要

我国人均占有土地资源少，人增地减趋势仍在继续。
随着社会发展和人民生活水平的提高，对农产品的需求将不断增长，因此提高土地利用率，提高复种指数，一地多种、一地多收，发展间作、套作、连作、混作等多熟制是必行之路。
多熟高效模式不仅挖掘了光、热、水、土地资源的生产潜力，还增强农业抗风险能力，最终达到增产增收。

<<一地多种棉田高效种植模式>>

书籍目录

一、概述

(一)高效种植模式发展概况

(二)棉田高效种植模式遵循的原则

二、棉田高效种植模式

小麦 / 马铃薯-棉花

小麦 / 菜-棉花

小麦 / 菜 / 棉花 / 豆类

小麦 / 菜 / 棉花 / 西瓜

小麦 / 平菇-棉花

油菜(一种两收)-棉花

小麦 / 小白菜 / 甜瓜 / 棉纱大白菜

小麦-玉米 / 棉花

小麦-大豆 / 棉花

大蒜-辣椒 / 棉花

萝卜-辣椒 / 棉花

萝卜-大豆 / 棉花

马铃薯-无架豇豆 / 棉花

小白菜-马铃薯 / 棉花

小麦-棉花 / 生姜

大麦-西瓜 / 棉花

小麦-甜瓜 / 棉花

大白菜-棉花

马铃薯-甜瓜 / 棉花

茼蒿-甜瓜 / 棉花

毛豆-大豆 / 棉花

小麦-西瓜 / 棉花A

小麦 / 甘蓝-西瓜 / 棉花

油菜-西瓜 / 辣椒 / 棉花

小麦 / 榨菜-棉花大白菜

小麦 / 茼蒿-棉花A

小麦 / 包菜-棉花

小麦-棉花 / 包菜

小麦 / 萝卜-棉花A

小麦 / 萝卜-棉花B

小麦-棉花 / 萝卜

小麦 / 大白菜-棉花

小麦 / 棉花 / 大白菜

小麦 / 茼蒿-棉花B

小麦 / 棉花 / 香葱A

小麦 / 棉花 / 香葱B

小麦 / 棉花 / 白花菜

小麦 / 棉花 / 大蒜

小麦 / 花菜(红菜薹)-棉花

小麦 / 辣椒-棉花

小麦 / 芥菜斗棉花

<<一地多种棉田高效种植模式>>

小麦 / 棉花 / 春大豆

小麦 / 棉花 / 豇豆

小麦 / 棉花 / 西瓜B

小麦 / 花生 / 棉花

.....

<<一地多种棉田高效种植模式>>

章节摘录

发展棉田高效种植模式的综合优势主要表现在以下几个方面。

1.增加复种指数。

提高耕地资源的利用效果 我国人均占有耕地少，近年来，全国人均耕地仅1.4亩左右，湖北省人均仅0.8亩左右，要在人多地少的情况下多生产农副产品，满足人民生活水平日益提高的需要，解决人口增加和耕地减少的矛盾，唯一出路是依靠科技进步，提高单位面积产量和经济效益为目的立体高效种植模式。

把一亩田当几亩田使用，对单一土地资源进行多种用途开发，即进行立体种植，多层次生产，多层次加工，全方位开发；充分利用土地，提高复种指数，缓解粮食与经济、饲料作物争地争时矛盾，实现全面增产。

2.充分地发挥光、热、水、土地资源的潜力 实行立体种植，能够提高光能利用率。

据研究，作物对照射到地面上太阳辐射能的利用率的理论值可达5%，而当前一般只有1%~2%。采用立体间套，时间上的重叠，增大了绿色植被的周年覆盖度，从时间、空间上充分利用太阳能，使农作物光合作用能高效而持续地进行。

引进新的作物群体，所配置的合理生态位，充分利用了生物相生边际效应，使高、矮作物，喜阳、耐阴作物，喜湿、耐旱作物，不同营养需求作物各得其所。

同时，在复合群体中，不同作物需水特性和根层不同，可以利用不同深度水分，优势互补，实现作物季季增产，全年丰收。

<<一地多种棉田高效种植模式>>

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>