

<<土壤有机质提升技术模式>>

图书基本信息

书名：<<土壤有机质提升技术模式>>

13位ISBN编号：9787109127333

10位ISBN编号：7109127338

出版时间：1970-1

出版时间：中国农业出版社

作者：杨帆，高祥照 著

页数：144

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>

<<土壤有机质提升技术模式>>

内容概要

《土壤有机质提升技术模式》共四个部分第一部分 我国有机肥资源及利用情况、第二部分 秸秆还田技术模式、第三部分 绿肥种植技术模式、第四部分 商品有机肥生产与利用模式。

<<土壤有机质提升技术模式>>

作者简介

郑传芳男，1953年1月出生，福建农林大学党委书记，福建省社会科学界联合会副主席，第十届省政协委员，博士，教授、博士生导师。

享受国务院特殊津贴专家。

1997年8月至2002年8月任福建师范大学党委副书记，2002年8月至2006年1月任福建教育学院党委书记、院长，2006年1月起任现职。

1991年4月至1993年4月在日本横浜国立大学留学。

中央实施马克思主义理论研究和建设工程重点项目、全国高校思想政治理论课新课程《毛泽东思想、邓小平理论和“三个代表”重要思想概论》示范本教材编写组主要成员，全国高校思想政治理论课“精彩一门课”《毛泽东思想、邓小平理论和“三个代表”重要思想概论》全程教学示范片主讲教师之一。

马克思主义中国化研究博士点和硕士点第一学科带头人。

国家级精品课程负责人。

省级教学团队负责人。

主持国家和省厅级各类科研项目30多项，发表论文200多篇。

曾获文化部、教育部、国家广电总局、团中央、北京市人民政府联合颁发的优秀节目作品一等奖、三等奖和优秀创作奖，省人民政府优秀社科成果一等奖3项、二等奖1项、三等奖2项，华东地区优秀教育图书二等奖，福建省优秀教学成果一等奖，福建省高等教育优秀科研成果二等奖等各类表彰20多项。

指导研究生获全国大学生“挑战杯”竞赛三等奖2项。

兼任全国高等教育自学考试指导委员会教育类专业委员、中国劳动学会常务理事、中国科社学会理事、中国中共党史学会理事、福建省高校思想政治理论课教学指导委员会主任、福建省科社学会会长、福建省留学生同学会副会长、福建省中共党史学会副会长。

中共福建省委学习党的十七大精神宣讲团成员，中共福建省委教育工委学习党的十七大精神宣讲组组长。

<<土壤有机质提升技术模式>>

书籍目录

前言第一部分 我国有机肥资源及利用情况第二部分 秸秆还田技术模式一、秸秆机械(粉碎)还田技术模式(一)技术模式1. 概念2. 技术原理3. 技术要点4. 适宜区域5. 效益分析(二)技术类型1. 冬小麦一夏玉米秸秆机械还田技术2. 小麦秸秆粉碎还田技术3. 稻麦轮作稻麦草粉碎还田技术4. 南方单季稻秸秆机械还田技术5. 北方水稻秸秆粉碎直接还田技术6. 双季稻秸秆机械还田技术7. 玉米秸秆粉碎还田技术8. 玉米整秆翻压还田技术9. 棉花秸秆及根茬机械粉碎还田技术二、秸秆覆盖还田技术模式(一)技术模式1. 概念2. 技术原理3. 技术要点4. 适宜区域5. 效益分析(二)技术类型1. 小麦秸秆覆盖还田技术2. 玉米秸秆覆盖还田技术3. 水稻秸秆覆盖还田技术4. 其他作物秸秆覆盖还田技术三、秸秆留高茬还田技术模式(一)技术模式1. 概念2. 技术原理3. 技术要点4. 适宜区域5. 效益分析(二)技术类型1. 水稻撩穗收割留高茬还田技术2. 水稻留高茬旋耕还田技术3. 水稻撩穗收割还田冬作物直播技术4. 小麦留高茬旋耕覆盖还田技术5. 油菜撩分枝留高茬还田技术四、秸秆堆腐还田技术模式(一)技术模式1. 概念2. 技术原理3. 技术要点4. 效益分析(二)技术类型1. 秸秆夏季高温堆肥还田技术2. 高寒地区秸秆堆肥还田技术3. 秸秆垫圈堆制还田技术4. 田头窖蔬菜秸秆堆沤还田技术5. 秸秆腐熟剂快速堆腐还田技术6. 玉米秸秆就地快速腐熟当季还田技术7. 稻草快速腐解还田技术8. 油菜秸秆淹水促腐还田技术五、秸秆过腹还田技术模式技术模式1. 概念2. 技术原理3. 技术要点4. 注意事项5. 效益分析六、秸秆沟埋还田技术模式(一)技术模式1. 概念2. 技术原理3. 技术要点4. 适宜地区5. 效益分析(二)技术类型1. 麦稻墒沟埋草技术2. 移位开沟油菜秸秆还田技术3. 玉米整秆沟埋还田技术4. 果园沟埋覆盖秸秆技术第三部分绿肥种植技术模式一、冬绿肥还田及种植技术模式(一)技术模式1. 概念2. 技术原理3. 技术要点4. 适宜地区5. 效益分析(二)技术类型1. 紫云英2. 苕子3. 蚕豆4. 大英箭筈豌豆5. 黑麦草6. 蓝花子二、夏绿肥栽培还田模式(一)技术模式1. 概念2. 技术原理3. 技术要点4. 适宜地区5. 效益分析(二)技术类型1. 紫花苜蓿栽培还田技术2. 田菁种植及还田技术3. 大叶猪屎豆栽培及还田技术4. 绿萍栽培及还田技术5. 绿豆栽培及翻压技术.....第四部分 商品有机肥生产与利用模式

<<土壤有机质提升技术模式>>

章节摘录

a.盖地膜。

冬春作物可在覆盖稻草的基础上再盖地膜。

具有防冻增温的效果。

春暖期间，玉米等作物长成幼苗，注意破孔接苗，并防止膜内高温烧苗。

b.抗旱。

遇严重秋冬干旱，应注意检查土壤含水量状况，若有干旱，可采用灌跑马水或浇灌的方法解决。

c.维护草层。

本技术的核心是稻草层的存在，防止被风吹散或人畜破坏使之散乱。

由于草层具有保水保肥，冬季增温、夏季降温、压抑杂草的好处，应尽可能维持其长久覆盖，不需施用腐熟剂等加速稻草腐熟。

4.其他作物秸秆覆盖还田技术 (1) 豆科作物秸秆覆盖还田技术 适宜条件。

豆科类作物秸秆主要指大豆、花生、豌豆等秸秆。

该技术适宜种植豆科作物的区域，土壤相对湿润，各种质地和肥力的耕地皆宜。

一般收获籽粒（果实）后的秸秆才还田，很少在生长旺期压青还田。

操作步骤。

a.收获。

在籽粒成熟后，将豆秆从根部割下，连同豆荚一起运回晒干脱粒，脱粒后的秸秆堆放好。

b.秸秆覆盖。

将脱粒后的秸秆再运到田地中均匀撒在地表上，覆盖后茬作物。

<<土壤有机质提升技术模式>>

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>