

# 《小麦全生育期地膜覆》

## 图书基本信息

书名：《小麦全生育期地膜覆》

13位ISBN编号：9787109049475

10位ISBN编号：7109049477

出版时间：1998-08

出版社：中国农业出版社

页数：75

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《小麦全生育期地膜覆》

## 内容概要

### 内容提要

地膜覆盖栽培技术在经济作物和玉米、水稻生产上大面积推广应用并已取得了显著的经济效益和社会效益。小麦地膜覆盖栽培技术目前已迅速发展。本书主要介绍小麦地膜覆盖栽培发展概况；地膜覆盖对小麦生长环境和生长发育的影响；小麦地膜覆盖栽培技术；地膜小麦种植机具简介；地膜小麦发展前景及需要进一步研究的问题。为大小麦栽培、育种研究人员，农技推广人员和农民朋友提供学习和参考。

## 书籍目录

### 目录

#### 第一章 小麦地膜覆盖栽培发展概况

##### 一 我国地膜覆盖栽培发展概况

##### 二 小麦地膜覆盖栽培技术研究过程

###### (一) 阶段性覆盖研究阶段

###### (二) 全生育期覆盖研究阶段

##### 三 小麦地膜覆盖栽培技术的优点

###### (一) 增产效果显著

###### (二) 经济效益突出

###### (三) 抗旱节水

##### 四 小麦地膜覆盖栽培技术示范推广情况

##### 五 推广小麦地膜覆盖栽培技术的意义

#### 第二章 地膜覆盖对小麦生长环境和生长发育的影响

##### 一 地膜覆盖对小麦生长环境的影响

###### (一) 增温效应

###### (二) 保墒效果

###### (三) 改善土壤结构，促进养分转化

###### (四) 增加田间光照强度

###### (五) 抑制盐分上升

##### 二 地膜覆盖对小麦生长发育的影响

###### (一) 对生育期的影响

###### (二) 对小麦根、茎、叶的影响

###### (三) 对产量构成因素的影响

#### 第三章 小麦地膜覆盖栽培技术

##### 一 小麦覆膜穴播栽培技术

###### (一) 地膜小麦适宜范围

###### (二) 选地整地

###### (三) 选膜和铺膜

###### (四) 播种

###### (五) 田间管理

###### (六) 间套复种

###### (七) 穴播地膜小麦示范推广中存在的问题及对策

##### 二 旱地周年覆盖栽培技术

###### (一) 秋种覆盖

###### (二) 春套作物

###### (三) 夏收覆盖

###### (四) 秋收秋种

##### 三 小麦地膜覆盖膜侧栽培技术

###### (一) 种植模式

###### (二) 选地整地

###### (三) 趁墒盖膜

###### (四) 适期播种

###### (五) 田间管理

#### 第四章 地膜小麦种植机具简介

##### 一 地膜小麦穴播机的构造和工作原理

###### (一) 地膜小麦栽培技术对机具性能的要求

###### (二) 名词术语

# 《小麦全生育期地膜覆》

(三) 地膜小麦穴播机的工作原理

二 几种地膜小麦穴播机和人力覆膜机的技术参数和结构示意图

三 地膜小麦穴播机的主要构造和功能

(一) 平地机构

(二) 覆膜机构

(三) 穴播机构

(四) 操纵机构

(五) 人力小麦穴播机

(六) 几种机型分析

四 地膜小麦穴播机的调整

(一) DM1400型地膜覆盖机的调整

(二) 穴播机播种量计算公式及调整

(三) 行距调整

(四) 播深调整

五 小麦覆膜穴播机的使用和操作

(一) 地膜的选择

(二) 机具作业高度

(三) 运转前检查

(四) 覆膜穴播机工作过程中的注意事项

六 地膜小麦穴播机作业质量验收标准

第五章 地膜小麦发展前景及需要进一步研究的问题

一 地膜小麦发展前景

(一) 春小麦区

(二) 晚播冬麦区

二 小麦地膜覆盖栽培技术有待进一步研究的问题

(一) 适合地膜覆盖栽培小麦新品种的培育和筛选

(二) 小麦地膜覆盖栽培技术增产机理应进一步研究

(三) 小麦覆膜穴播机的改进提高

(四) 有关栽培技术的试验研究

# 《小麦全生育期地膜覆》

## 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:[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)