

<<小麦减灾丰产与气象>>

图书基本信息

书名：<<小麦减灾丰产与气象>>

13位ISBN编号：9787502950705

10位ISBN编号：7502950702

出版时间：2010-12

出版时间：气象出版社

作者：郝东敏 等著

页数：76

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>

## <<小麦减灾丰产与气象>>

### 内容概要

大气中二氧化碳增加、气候变暖会对小麦生产造成何种影响？

如何确定小麦适宜播种期？

麦、草、粮、菜四种四收间套高效种植方式的技术要点是什么？

稻田套播小麦高产种植方式的优点及技术要点是什么？

如何根据适宜播种期预报和其他影响条件确定最佳播种日？

小麦根系有何作用，保证根系正常生长发育的农业气象条件是什么？

郝东敏、郝云理、叶修祺编著的《小麦减灾丰产与气象》以问答的形式介绍了小麦栽培与气象之间的关系。

## &lt;&lt;小麦减灾丰产与气象&gt;&gt;

## 书籍目录

1.什么是气象和农业气象条件2.要想获得小麦高产、稳产、优质为何必须掌握农业气象条件3.气温对小麦生长发育有何重要影响4.降水对小麦生长发育有何重要影响5.光照对小麦高产、优质有何重要影响6.大气中二氧化碳增加、气候变暖会对小麦生产造成何种影响7.北部冬麦区的区域范围、农业气候特点和适宜选用的小麦良种是什么8.黄淮冬麦区的区域范围、农业气候特点和适宜选用的小麦良种是什么9.长江中下游冬麦区的区域范围、农业气候特点和适宜选用的小麦良种是什么10.西南冬麦区的区域范围、农业气候特点和适宜选用的小麦良种是什么11.华南冬麦区的区域范围、农业气候特点和适宜选用的小麦良种是什么12.东北、北部春麦区的区域范围、农业气候特点和适宜选用的小麦良种是什么13.西北春麦区的区域范围、农业气候特点和适宜选用的小麦良种是什么14.南疆冬、春麦兼种区的区域范围、农业气候特点和适宜选用的小麦良种是什么15.青藏冬、春麦兼种区的区域范围、农业气候特点和适宜选用的小麦良种是什么16.如何确定小麦适宜播种期17.目前我国有哪些好的小麦种植方式和配套技术18.平作、精播、超高产小麦种植方式及技术要点是什么19.高低垄小麦高产种植方式有何优点20.麦、棉等套作高产种植方式的特点和技术要点是什么21.麦、草、粮、菜四种四收间套高效种植方式的技术要点是什么22.沟播小麦高产种植方式的农业气象效应和技术要点是什么23.地膜覆盖小麦硬播高产种植方式的技术要点是什么24.独秆小麦高产种植方式需要的农业气象条件和技术要点是什么25.晚茬麦高产种植方式需要的农业气象条件和技术要点是什么？

26.稻茬麦高产种植方式需要的农业气象条件和技术要点是什么27.稻田套播小麦高产种植方式的优点及技术要点是什么28.小麦播种前如何调理好土壤从而创造适宜的土壤小气候环境29.小麦播种适宜的土壤湿度（含水量）是多少30.小麦播种时土壤湿度过高或过低的标准是什么31.小麦播种适宜和不适宜的温度指标是多少32.如何根据适宜播种期预报和其他影响条件确定最佳播种日33.小麦播种如何选定适宜的播种深度34.小麦抗旱播种的有效技术措施有哪些35.遇到连阴雨和渍涝灾害时小麦可采取哪些播种技术措施36.小麦根系有何作用，保证根系正常生长发育的农业气象条件是什么37.小麦叶片有何作用，保证叶片正常生长发育的农业气象条件是什么38.影响冬前小麦分蘖的主要农业气象因素是什么，如何调控这些影响因素39.培育小麦壮苗、壮蘖的技术措施有哪些40.如何掌握小麦冬前适宜的灌水量和灌水时间41.小麦冬前苗期主要农业气象灾害有哪些42.小麦冬前苗期低温霜冻害（初霜冻害）发生的时间、特征及类型各是什么43.减轻小麦初霜冻害的技术措施有哪些44.小麦冬前苗期干旱是怎样发生的，现有哪些防旱抗旱技术措施45.小麦冬前苗期容易发生哪些病虫害，应如何防治46.如何防治小麦冬前出现过旺苗（或称旺苗）47.小麦越冬阶段主要有哪些农业气象灾害48.小麦越冬阶段应采取哪些农业气象技术措施49.小麦返青至拔节阶段的主要农业气象灾害有哪些50.小麦返青至拔节阶段主要应采取哪些农业气象技术措施51.小麦拔节至抽穗阶段有利和不利的农业气象条件是什么52.小麦拔节至抽穗阶段的主要病虫害有哪些53.小麦拔节至抽穗阶段应采取哪些农业气象技术措施54.小麦拔节后终霜冻灾害的发生和危害情况如何55.防御小麦终霜冻害的有效技术措施包括哪些56.小麦抽穗至黄熟阶段有利和不利的农业气象条件是什么57.小麦抽穗至黄熟阶段干旱灾害的发生及危害情况如何58.小麦后期病虫害的发生和危害情况如何，怎样防治59.小麦后期干热风灾害的发生和危害情况如何60.有效防御小麦干热风的技术措施有哪些61.小麦高温逼熟灾害发生的农业气象条件及危害情况如何62.小麦湿（渍）涝灾害发生在哪些地区，影响灾情的主要因素有哪些63.有效防治小麦湿（渍）涝灾害的技术措施有哪些64.小麦生育后期防旱抗旱技术措施有哪些65.如何确定小麦的成熟期和适宜收获期66.小麦清选和入库的标准是什么67.小麦子粒干燥的技术方法有哪些68.小麦仓储的小气候条件和技术方法是什么参考文献附录

## <<小麦减灾丰产与气象>>

### 章节摘录

气象是指地球大气中发生的光、温、水、气,风、雨、雷、闪,云、霜、雹、雾,阴、晴、冷、暖等各种大气现象。

农业气象条件是指与农业密切相关的气象条件。

如影响农作物、果树、蔬菜等生长发育和产量、品质的光照、温度、湿度、降水、空气等气候资源条件,以及旱、涝、连阴雨、高温、霜冻、大风、台风、干热风、冰雹等农业气象灾害条件。

有利的农业气象条件是实现小麦高产、稳产、优质的前提,小麦的生长发育和产量、品质的形成离不开光、温、水、气等农业气候资源条件。

有利的农业气象条件既是小麦产量、品质构成的基本元素和物质基础,又是必要的保证条件。

而不利的农业气象条件,如干旱、渍涝、大风、干热风、低温霜冻、冰雹等则会对农业生产造成重大损失。

所以,要想取得小麦的高产、稳产、优质、高效,就必须很好地掌握和利用有利的农业气象条件,防御和克服不利的农业气象条件。

小麦喜冷凉气候,其种子萌动后需要经历一定时间的低温环境条件,才能抽穗、开花、结实,否则终生不结实,这一现象称为小麦的春化现象(春化阶段)。

<<小麦减灾丰产与气象>>

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>