

《节水农业》

图书基本信息

书名：《节水农业》

13位ISBN编号：9787810297899

10位ISBN编号：7810297899

出版时间：2000-6

出版社：清华大学出版社

作者：山仑 黄占斌 张岁岐

页数：181

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

《节水农业》

内容概要

《节水农业》应用于节水生物学理论，介绍了既节水又增产的农业技术知识——输水系统节水、田间灌溉节水、田间农业节水、化学节水、雨水收集利用、节水管理等。

《节水农业》

作者简介

山仑，1933年1月出生于山东龙口。1954年毕业于山东农学院。1962年获前苏联科学院植物生理研究所生物学副博士学位。曾任中国科学院西北水土保持研究所副所长，现任该所学术委员会主任、研究员，黄土高原土壤侵蚀与旱地农业国家重点实验室学术委员会主任，兰州大学、西北农业大学等6所高校兼职教授。1995年当选为中国工程院院士。山仑长期从事作物抗旱生理和旱地农业研究，在提高半干旱地区农田降水利用效率综合技术途径、有限水高效利用的生理生态基础方面做了系统的工作。现致力于节水农业生物学和我国半干旱地区农业发展战略方面的研究。

书籍目录

1 节水农业意义

1.1 水是生命的赋予者

1.2 水是农业的命脉

1.3 水危机正在到来

1.4 发展节水农业的意义与目标

2 节水农业原理

2.1 节水农业一般原理

2.2 与节水农业有关的科学概念

2.3 节水农业的生物学基础

2.4 节水与增产能否同时实现

3 节水农业技术

3.1 概述

3.2 输水系统节水技术

3.3 田间灌溉节水技术

3.4 田间农业节水技术

3.5 化学节水技术

3.6 旱区雨水收集利用技术

3.7 管理节水技术

3.8 节水农业技术发展前景

参考文献

《节水农业》

精彩短评

1、一本从专业角度来介绍 在水资源短缺条件下 如何有效提高用水效率 降低用水量的书 人类的行为很狭隘 总是到了万不得已的情况下才知道补救

《节水农业》

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