

# 水稻土物质变化与生态环境



[水稻土物质变化与生态环境\\_下载链接1](#)

著者:马毅杰

出版者:科学出版社

出版时间:1999-08-01

装帧:平装

isbn:9787030073099

本书是著者根据多年来在水稻上物质变化与其生态环境关系方面研究成果总结而成的科学专著。全书分为13章，系统论述了水分状况对水稻上基本性质的影响、铁锰氧化物迁移和活性氧化物相互掩盖作用的影响、水稻土特征层表面性质、盐基淋失和保持、养分供应和平衡特点、土壤粘闭性实质及改善、渗漏水与其生态环境关系、水稻上甲烷排放、不同轮作制对作物产量和土壤性状影响、水稻上物质变化与管理及潜育化水稻上还原物质转化和障碍因子

作者介绍:

目录: 前言  
第1章绪论马毅杰陈家坊  
1??1水稻土物质循环研究的意义  
1??2本书写作背景和意图  
1??3本书论及的区域和主要土壤  
1??3??1区域  
1??3??2土壤

第2章水分状况对水稻土有机质和养分状况的影响包梅芬赵红挺马毅杰

2??1引言

2??2水分状况对土壤有机质的影响

2??2??1土壤剖面有机质分布及其与水分状况的关系

2??2??2土壤有机质的氧化稳定性

2?

• • • • • (收起)

[水稻土物质变化与生态环境\\_下载链接1](#)

标签

评论

-----

[水稻土物质变化与生态环境\\_下载链接1](#)

书评

-----

[水稻土物质变化与生态环境\\_下载链接1](#)