

综述

间作条件下作物对铁的吸收利用和病害控制*

鲁耀,郑毅**,赵平

云南农业大学资源与环境学院,云南 昆明 650201

收稿日期 2007-3-22 修回日期 2007-4-10

摘要 合理间作不但有提高作物产量优势,而且铁的吸收利用效率也会提高,对病害控制有所加强。从目前对铁的研究而言,铁与作物病害的发生关系已有一些报道,但在间作条件下作物对铁的吸收利用和病害控制关系研究很少。因此,从间作条件下作物对铁的吸收利用、病害控制及铁对病害的影响3个方面进行文献综述和讨论具有重要科研指导意义。

关键词 [间作](#) [铁](#) [吸收利用](#) [病害控制](#)

分类号 [S 311](#)

Iron Absorption and Utilization by Crops and Diseases Control in Intercropping

LU Yao,ZHENG Yi,ZHAO Ping

Faculty of Resource and Enviroment,Yunnan Agricultural University,Kunming 650201,China

Abstract

Rational intercropping can increase not only crop yields,but also iron absorption and utilization and diseases control. There are many reports about the relationship between iron and crop diseases,however,few of them involved intercropping. Therefore,and discuss iron absorption and utilization and crop diseases control in intercropping and the effect of iron upon crop diseases were reviewed and discussed in this paper.

Key words [intercropping](#) [iron](#) [absorption and utilization](#) [diseases control](#)

DOI:

通讯作者 郑毅 zj2350@yahoo.com.cn

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF\(518KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)
- ▶ [参考文献](#)

服务与反馈

- ▶ [把本文推荐给朋友](#)
- ▶ [加入我的书架](#)
- ▶ [加入引用管理器](#)
- ▶ [复制索引](#)
- ▶ [Email Alert](#)
- ▶ [文章反馈](#)
- ▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

- ▶ [本刊中 包含“间作”的 相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章
 - [鲁耀](#)
 - [郑毅](#)
 - [赵平](#)