

植物营养研究



[植物营养研究_下载链接1](#)

著者:

出版者:

出版时间:2000-10

装帧:

isbn:9787810661959

《植物营养研究:进展与展望》内容简介：植物营养学是与农业可持续发展紧密联系的

学科之一，通过研究养分在土壤、植物和环境中的形态、转化和平衡，养分在植物体内的功能、代谢和调控，植物的营养性状及其遗传规律，可以对植物矿质营养特性进行遗传改良，以提高化肥的利用率，挖掘植物活化与高效利用土壤营养元素的潜力，在维持多产出的前提下减少化肥的投入，保持土壤环境的良性循环，避免对生态环境的破坏，以实现农业的可持续发展。国家自然科学基金委员会近年来对植物营养学研究给予了高度重视，“九五”期间结合国民经济和农业可持续发展组织了植物营养学研究领域的重大项目和重点项目，资助了一批处于学科前沿的面上项目，已有5位植物营养学不同研究领域的青年科学家获得了国家杰出青年基金。

《植物营养研究——进展与展望》一书介绍了国内外近年来植物营养学主要领域的研究进展，每篇论文的作者既阐述了植物营养学某个研究领域的发展历史，又对未来研究和学科发展做了一些展望。书中的很多研究工作是在国家自然科学基金的支持下完成的，因此，它也是我国植物营养学界科技工作者科研成果的体现。相信在植物营养学和其他相关学科科技工作者的团结努力下，植物营养学学科将会取得更大的发展，为农业的可持续发展提供更多的理论指导并做出实际贡献。

作者介绍:

目录:

[植物营养研究_下载链接1](#)

标签

评论

[植物营养研究_下载链接1](#)

书评
