

土壤电学



[土壤电学_下载链接1](#)

著者:李良福

出版者:

出版时间:2008-2

装帧:

isbn:9787502944513

《土壤电学》是作者根据国家科技部基础条件平台工作项目

—“雷电防护标准体系建设的關鍵技术研究”项目、重庆市科技攻关计划项目——“重庆轻轨防雷技术研究”项目、中国气象局雷电监测系统建设项目——“土壤电导远程自动监测站示范项目”和“气象因素对土壤电导性影响的机理研究”课题等研究成果，并参考国内有关土壤学、电学、电化学、电腐蚀学和雷电科学与防护技术以及接地技术等 在土壤电学方面的应用成果和研究资料编著而成。全书共分七章，分别论述了土壤电学产生的背景、土壤电学的科学内涵、土壤的产生与分布、土壤的主要物理化学特性、土壤电化学、土壤电腐蚀学、土壤电导学和土壤电导远程自动监测系统，揭示了土壤中的电化学现象、电腐蚀现象、土壤电导现象的本质，为土壤的合理利用和改良、建设项目雷击风险评估、防雷工程设计与施工、大型地下金属设施的防腐工程设计与施工、开展精细农业研究以及改善土壤电阻率增强土壤电导性、加强土壤环境保护等提供科学依据。

作者介绍:

目录:

[土壤电学_下载链接1](#)

标签

评论

[土壤电学_下载链接1](#)

书评

[土壤电学_下载链接1](#)