

# 环境科学与工程中的数学问题



[环境科学与工程中的数学问题 下载链接1](#)

著者:Alexandre Ern 刘维屏

出版者:高等教育出版社

出版时间:2002-07-01

装帧:

isbn:9787040111644

这本书中收录的系列讲座从简单介绍着手，然后详细阐述他们的材料，并通过在环境科学中的应用来例证近期理论的进展。评述报告用最佳的控制仪器、偏微分方程的有限元离散、随机多功能场等对数据进行类比处理。邀请报告会强调与大气污染、水处理和管理相关的技术和工艺。在工业部门的这类工作中，这本书关于数学在环境科学中所起的作用将提出具有远见性的建议。而在高校和科研机构中，人们将会从中发现新的具挑战性的问题。本书中所收

作者介绍:

目录: 前 言

系列讲座

J. -L. Guermond: SUBGRID粘度法用于解决

环境科学中的非强性PDE"s方程

F. -X. Le Dimet, 杨俊清: 水循环的模型与数据

雷孝恩: 空气污染中的物理. 化

• • • • • ([收起](#))

[环境科学与工程中的数学问题\\_下载链接1](#)

标签

评论

-----

[环境科学与工程中的数学问题\\_下载链接1](#)

书评

-----

[环境科学与工程中的数学问题\\_下载链接1](#)