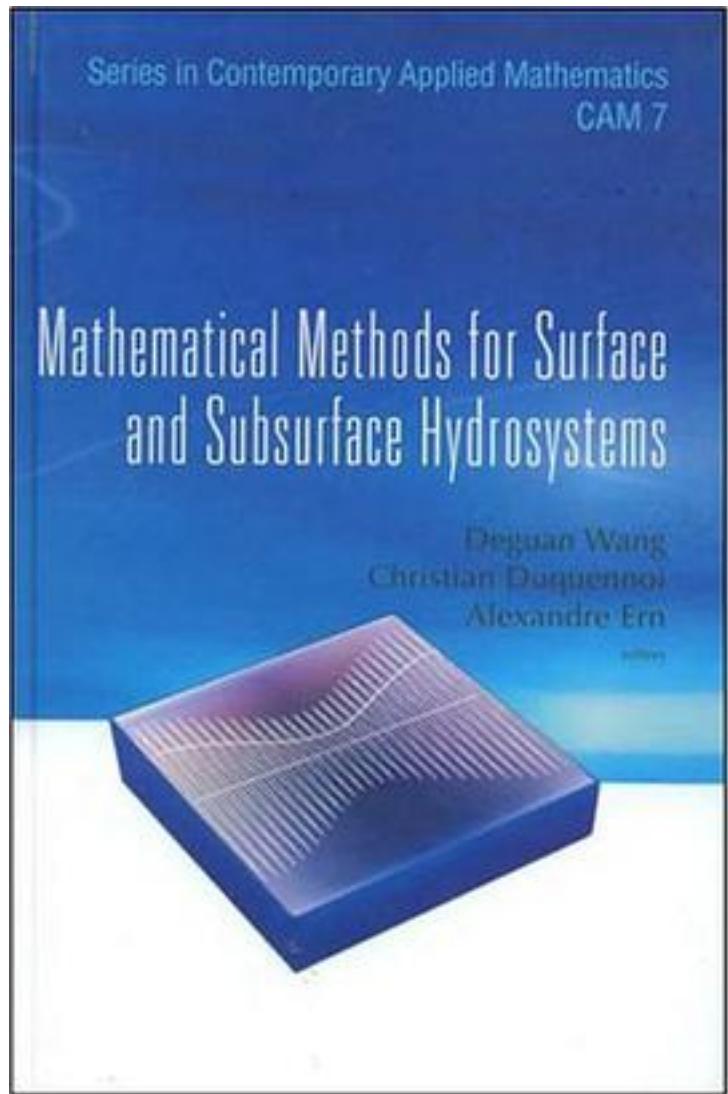


# 地表和地下水污染控制中的数学方法



[地表和地下水污染控制中的数学方法 下载链接1](#)

著者:Deguang Wang

出版者:高等教育

出版时间:2006-11

装帧:

isbn:9787040202564

本书是《现代应用数学丛书》中的一本，由高等教育出版社和世界科技出版社共同合作出版。本书英文书名是：Mathematical Methods for Surface and Subsurface Hydrosystem。

本书是2004年9月13-17日由中法应用数学研究所和河海大学等单位共同举办的“地表和地下水系统的数学模型”学术讨论会上5个主报告和5个邀请报告的文集。讨论会的重点是探讨地表和地下水污染控制中的数学方法的最新进展，提出地表和地下水建模的高级技术，促进中法专家的科学观念的交流，加强他们的合作。

讨论会包括的5个3小时主报告，介绍水系模型的基础和最新发展，包括运用反问题方法建立的疏松介质地下水流动模型、地表水生态毒性评估的数学模型、水和污染物在地表和地下流动耦合作用的数学技术等内容，掌握这些方法和模型，对水体自然生态的保护和水质的净化有十分重要的启发和帮助。

本书可供从事环保工程、应用数学的研究生、研究人员、工程技术人员阅读。

作者介绍：

目录：

[地表和地下水污染控制中的数学方法 下载链接1](#)

标签

评论

---

[地表和地下水污染控制中的数学方法 下载链接1](#)

书评

---

[地表和地下水污染控制中的数学方法 下载链接1](#)