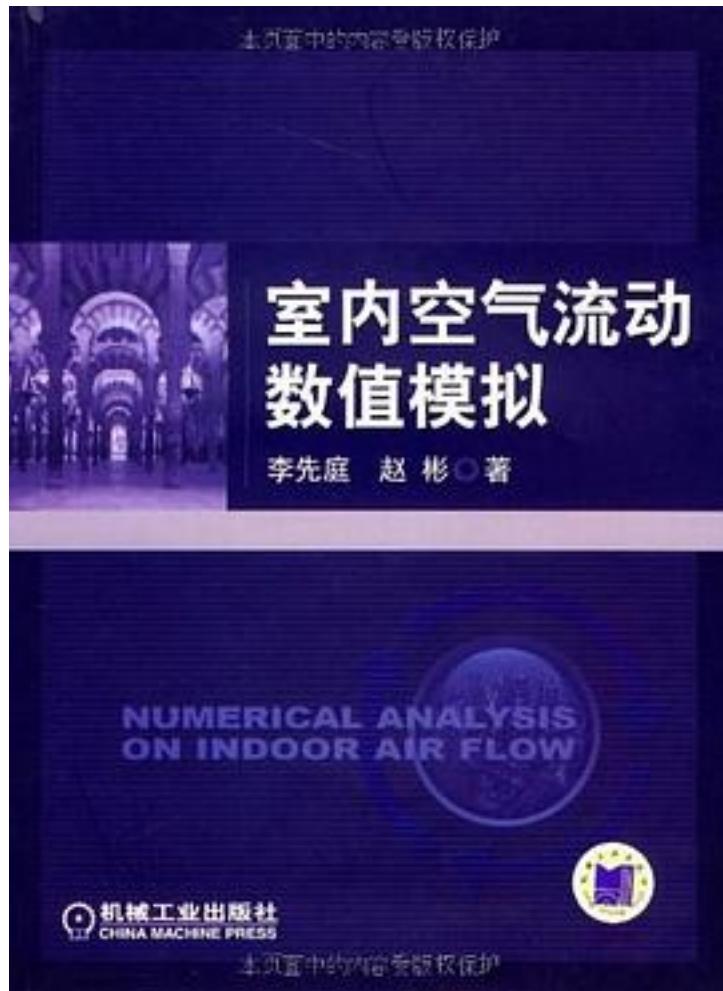


室内空气流动数值模拟



[室内空气流动数值模拟 下载链接1](#)

著者:

出版者:

出版时间:2009-2

装帧:

isbn:9787111255406

《室内空气流动数值模拟》在简要介绍射流理论和区域模型后，重点介绍了采用计算流体力学方法计算室内空气流动时的一些特殊问题，包括风口模型、热源模型、污染源模

型、结露与凝结模型等，给出了室内颗粒运动和分布的数值模拟方法，介绍了室内空气分布的常见评价指标及其数值计算方法，包括空气龄、换气效率、送风可及性、污染物年龄、排污效率、污染源可及性、余热排除效率及热舒适指标，并给出考虑人员分布的方法和对评价指标的修正，最后给出了带回风的实际系统中污染物和全程空气龄的计算方法。这些概念、理论和方法，对于创造非均匀的室内空气环境具有重要的意义。

作者介绍:

目录:

[室内空气流动数值模拟](#) [下载链接1](#)

标签

设计理论

论文写作

绿色建筑

模拟

评论

适宜初学者

[室内空气流动数值模拟](#) [下载链接1](#)

书评

[室内空气流动数值模拟 下载链接1](#)