

建筑环境传质学



[建筑环境传质学 下载链接1](#)

著者:张寅平

出版者:中国建筑工业出版社

出版时间:2006-8

装帧:简裝本

isbn:9787112082865

《建筑环境传质学》是介绍建筑环境（室内热湿环境和室内空气品质）领域传质原理及

其应用的学术专著，内容分为绪论、基础篇和应用篇，共14章。第1章绪论中主要阐述了室内环境中传质学原理和应用的重要性；基础篇根据传质特征分6章系统地介绍了传质学的基本原理：扩散传质，对流传质，吸附原理，吸收原理，多孔介质和膜的扩散传质，热量和质量的同时传递；应用篇分7章介绍了室内环境领域传质学原理和应用的情况，着重介绍了作者近年来的科研成果，内容为：水—空气热湿交换，吸附除湿和应用，吸收除湿和应用，建筑中的湿传递，室内挥发性有机化合物散发特性，室内空气化学污染净化和其他专题。本书的特点是：(1)注重物理概念、基本原理的介绍；(2)注重从实际应用中提炼建筑环境传质问题；(3)注重利用数学方法深入、简明的描述和解决传质问题；(4)注重融入建筑环境传质及相关领域的最新研究成果(包括作者自身的研究成果)；(5)注重章节编排的逻辑性和系统性。

作者介绍：

目录：

[建筑环境传质学 下载链接1](#)

标签

研究生教材

清华大学编著

建筑环境传质学

评论

2012/5/10下午考试。

[建筑环境传质学 下载链接1](#)

书评

[建筑环境传质学_下载链接1](#)