

分形理论在化学工程中的应用



[分形理论在化学工程中的应用_下载链接1](#)

著者:刘代俊

出版者:化学工业

出版时间:2006-2

装帧:

isbn:9787502580612

本书结合化学工程与工艺学科中物质运动、传递与变化中出现的复杂自组织现象，介绍了分形的基本理论及测试方法，并将其难点分散和贯通在有关物质结构、湍流传质、扩散渗流、三相流动、反应器理论等内容中。同时对非线性化工系统中混沌的分形刻画也作了较为详细的描述。

本书内容丰富，包括了分形领域内的许多新进展。可作为高等学校化工类研究生的教学用书；也可作为有兴趣探索复杂系统规律、致力于化学工程理论的科学工作者参考书。

作者介绍:

目录:

[分形理论在化学工程中的应用_下载链接1](#)

标签

评论

[分形理论在化学工程中的应用_下载链接1](#)

书评

[分形理论在化学工程中的应用_下载链接1](#)