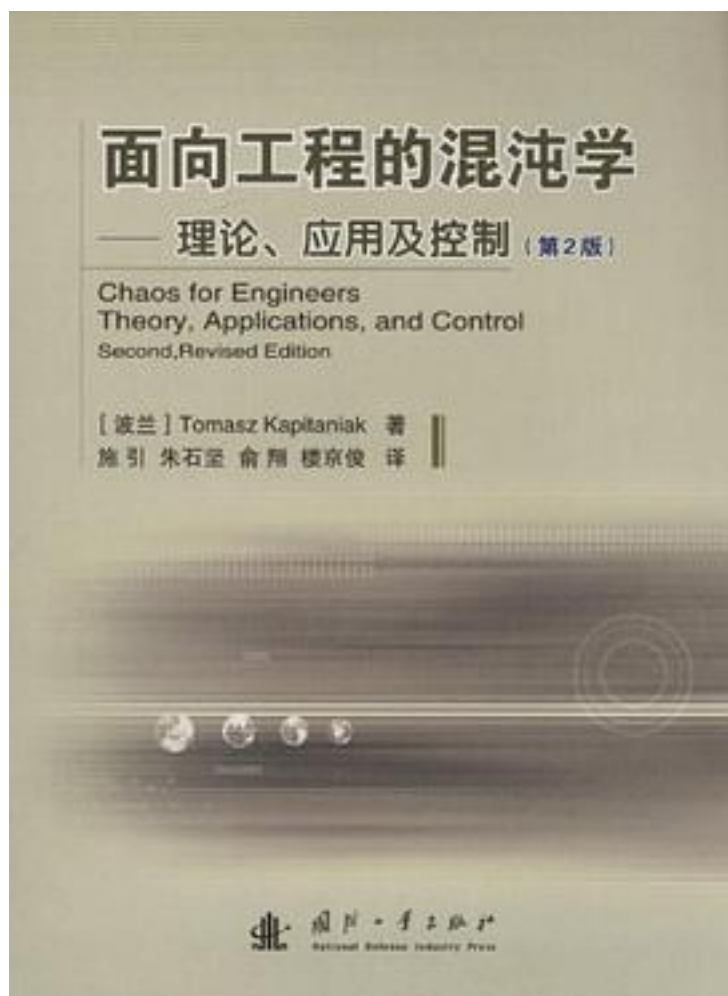


面向工程的混沌学



[面向工程的混沌学_下载链接1](#)

著者:卡毕坦尼亚克

出版者:

出版时间:2008-7

装帧:

isbn:9787118056662

《面向工程的混沌学:理论应用及控制(第2版)》主要内容：混沌学源自于数学、物理学等理论学科，要求研究者具备群论、拓扑学、微分几何等现代数学知识背景，而这正是

大多数工程技术人员所不具备的。为了实现混沌在工程中的应用，须得有座沟通纯理论与工程实际的桥梁，《面向工程的混沌学:理论应用及控制(第2版)》便起到这样的作用。《面向工程的混沌学:理论应用及控制(第2版)》从混沌的基本定义、定理出发，介绍了混沌研究基本方法，给出了机械、化学、电子、土木工程以及流体动力学等领域中可能产生混沌的若干实例，最后介绍了混沌控制，即如何在实际系统中抑制或引入混沌。

作者介绍:

目录:

[面向工程的混沌学_下载链接1](#)

标签

混沌与分形

混沌

评论

我的混沌入门教材啊 精简清晰 不过混沌本身不深入，推荐经典Strogatz, S. Nonlinear Dynamics And Chaos: With Applications To Physics, Biology, Chemistry, And Engineering

[面向工程的混沌学_下载链接1](#)

书评

[面向工程的混沌学_下载链接1](#)