

<<非线性随机动力学与控制(Hamilt)>>

图书基本信息

书名：<<非线性随机动力学与控制(Hamilton理论体系框架)(精装) (精装)>>

13位ISBN编号：9787030111845

10位ISBN编号：7030111842

出版时间：2003年01月

出版时间：科学出版社

作者：朱位秋

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<非线性随机动力学与控制(Hamilt)>>

内容概要

本书在较详细地介绍Hamilton系统与扩散过程基础上，系统而深入地论述了随机激励的耗散的Hamilton系统理论，包括Gauss白噪声激励下耗散的Hamilton系统的精确平稳解与等效非线性系统法、拟Hamilton系统随机平均法、拟Hamilton系统的随机稳定性、随机分岔、首次穿越以及分别以振动最小、稳定度或可靠度最大为目标的非线性随机最优控制。

本书可供力学、机械、土木、

书籍目录

序前言第一章Hamilton系统1.1Hamilton方程1.2Poisson括号1.3Hamilton相流1.4正则变换1.5HamiltonJacobi方程1.6可积Hamilton系统1.7不可积Hamilton系统1.8部分可积Hamilton系统1.9Hamilton系统的遍历性参考文献

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介, 请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>