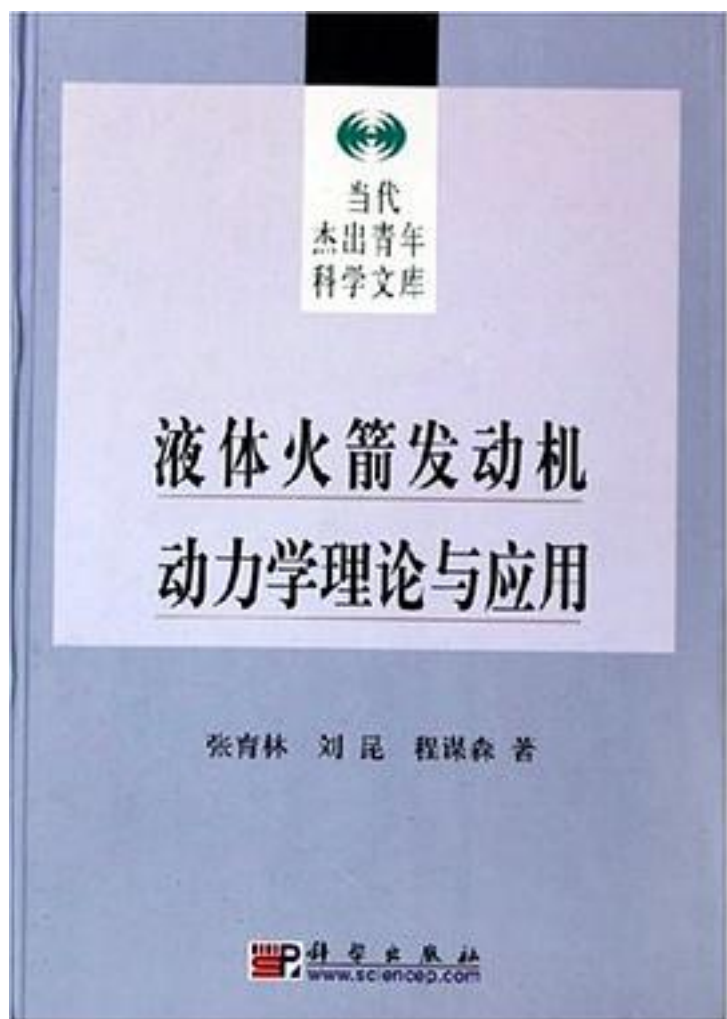


液体火箭发动机动力学理论与应用



[液体火箭发动机动力学理论与应用_下载链接1](#)

著者:张育林

出版者:科学出版社

出版时间:2005-5

装帧:

isbn:9787030147486

《液体火箭发动机动力学理论与应用》对液体火箭发动机系统的动态过程数学模型建立

、通用仿真方法和软件平台研制及其在液体火箭推进系统起动、关机、故障状态模拟和控制设计中的应用等方面作了系统的论述，是反映国内液体火箭发动机动力学理论与应用研究领域最新成果的一部学术专著。全书共分八章：液体火箭发动机系统动力学导论，推进剂供应管路和控制阀门动态模型，涡轮泵动态模型，燃烧室动态模型，推进剂供应管路预冷、充填与吹除过程动态模型，发动机系统频域模型，液体火箭发动机系统瞬变过程的模块化建模与仿真方法，液体火箭发动机动力学理论应用。

作者介绍:

目录:

[液体火箭发动机动力学理论与应用_下载链接1_](#)

标签

航天

职场

干一行爱一行

估计以后用得着

评论

[液体火箭发动机动力学理论与应用_下载链接1_](#)

书评

[液体火箭发动机动力学理论与应用_下载链接1](#)