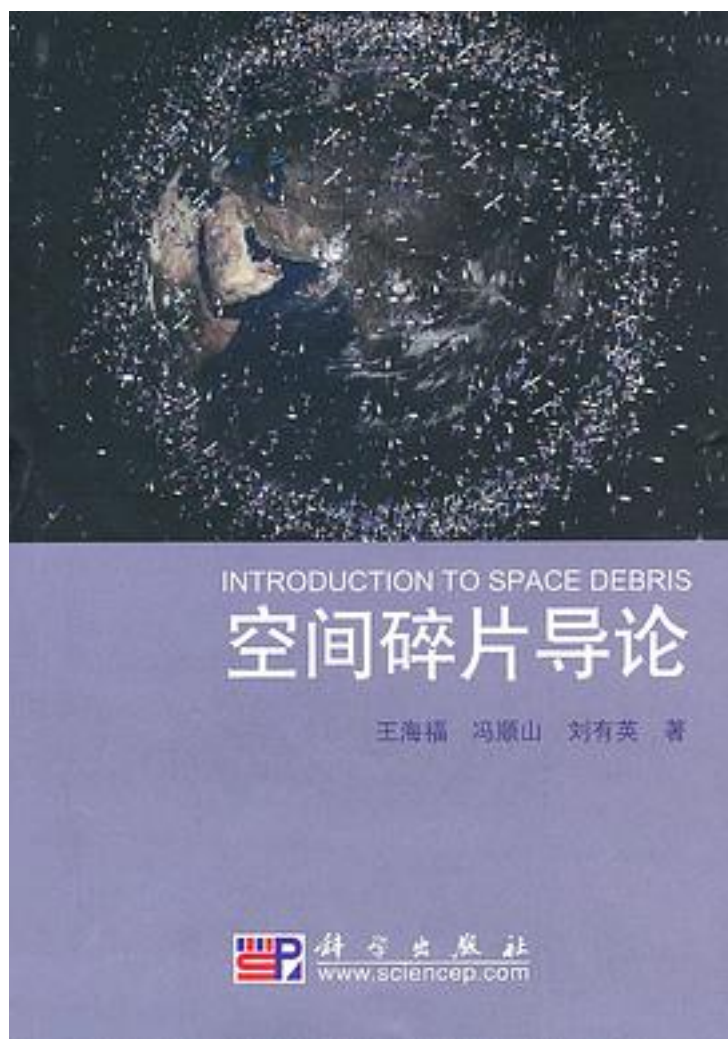


空间碎片导论



[空间碎片导论_下载链接1](#)

著者:

出版者:

出版时间:2010-1

装帧:

isbn:9787030234346

《空间碎片导论》在总体结构上分为空间碎片探测、空间碎片环境模型、空间碎片防护

和空间碎片减缓四个部分，共9章内容。在空间碎片探测方面，主要介绍地基雷达和望远镜探测以及天基被动和主动探测方法、技术及设施等内容。在空间碎片环境模型方面，主要介绍短期工程模型、长期演化模型和微流星体环境模型的建模方法、原理及特点等内容。在空间碎片防护方面，主要介绍被动结构防护、轨道机动规避、碰撞风险评估、超高速碰撞数值模拟及地面模拟实验发射技术等内容。在空间碎片减缓方面，主要介绍减缓技术和管理标准及减缓技术措施等内容。

《空间碎片导论》可作为高等院校航空宇航科学与技术、兵器科学与技术、安全技术及工程等学科的研究生教材使用，也可供从事空间碎片和航天器工程领域研究工作的技术人员自学参考使用。

作者介绍:

目录:

[空间碎片导论_下载链接1](#)

标签

科学

技术

评论

[空间碎片导论_下载链接1](#)

书评

