

热核物理理论的简单介绍

\$中国科学院

收稿日期 修回日期 网络版发布日期:

摘要 <正> 实现人工控制热核反应,并应用它所释放出来的能量,已成为当前最引人注目的综合性研究工作之一。为了这一目的,要解决一系列的有内在联系的物理问题。这些问题总括起来,可以称为热核物理。本文的目的是简单地介绍热核物理方面的理论工作。虽然热核物理是一门新兴学科,这方面的理论工作也不过只有将近十年的历史,然而企图在这样一篇短文里,作全面的介绍还是很困难的。这里只能简单地讨论一下热核物理理论工作的内容,一般处理等离子体物理理论的主要方法,以及目前理论工作的概况。

关键词

分类号

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [\[PDF全文\]\(945KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)
- ▶ [参考文献](#)

服务与反馈

- ▶ [把本文推荐给朋友](#)
- ▶ [文章反馈](#)
- ▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

- ▶ [本刊中 无 相关文章](#)
- ▶ [本文作者相关文章](#)

Abstract

Key words

DOI

通讯作者