

<<银河系之外>>

图书基本信息

书名：<<银河系之外>>

13位ISBN编号：9787543529069

10位ISBN编号：7543529068

出版时间：1999-10

出版时间：广西教育出版社

作者：何香涛

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>

## <<银河系之外>>

### 内容概要

#### 内容提要

人人都向往了解宇宙的奥秘。

本书系统而生动地描述了宇宙的现在、过去和未来。

宇宙是在一次大爆炸中诞生的，宇宙中分布着大大小小的与银河系相似的河外星系，有正常星系也有活动星系……书中一一娓娓道来。

全书融科学性、知识性、趣味性于一体，是一本对广大读者特别是青少年非常有益的科普读物。

## <<银河系之外>>

### 作者简介

#### 作者简介

何香涛（左）1960年毕业于北京师范大学物理系。

1980 ~

1982年在英国皇家爱丁堡天文台进修。

现任北京师范大学理学院院长、天文学教授、博士研究生导师。

主要从事天体物理学领域中有关活动星系及宇宙学的研究工作。

主要成果：“类星体的观测”获国家教育部科技进步一等奖，“类星体的证认和研究”获国家自然科学奖三等奖。

1984年被国家授予有突出贡献的中青年专家，1990年被国家科技部和国家教育部联合授予全国高等学校先进科技工作者。

李冰（右）1989年毕业于北京师范大学天文系。

现在北京市海淀区青少年科技馆工作。

已

出版的著作《寻找地球以外智慧生命》荣获第11届中国图书奖。

## <<银河系之外>>

### 书籍目录

目录

序

致青少年朋友

写在前面的话

“走出”银河系

从猜想到探测

一家人都是天文学家

太阳不在银河系中心

银河系的结构

寻找宇宙岛

天体距离的测量

“走出”银河系

正常星系世界

星系的分类

星系的起源和演化之谜

星系间的吸引、碰撞与合并

星系团

活动星系世界

跨世纪的新发现 类星体

一大家族 活动星系核

似星非星，距离最远，光度最大

最大的“魔鬼” 黑洞

超过光的速度

引力透镜

宇宙中的物质

没有绝对的真空

探测星系际间的物质

恒星之间的物质 星际介质

任何物质都不可忽视

宇宙过去和未来

膨胀的宇宙

哈勃常数如此重要

宇宙背景辐射的发现

大爆炸宇宙

宇宙的未来

全波段看到的宇宙

射线的宇宙

X射线的宇宙

光学的宇宙

红外波段的宇宙

射电波段的宇宙

大尺度宇宙结构

<<银河系之外>>

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>