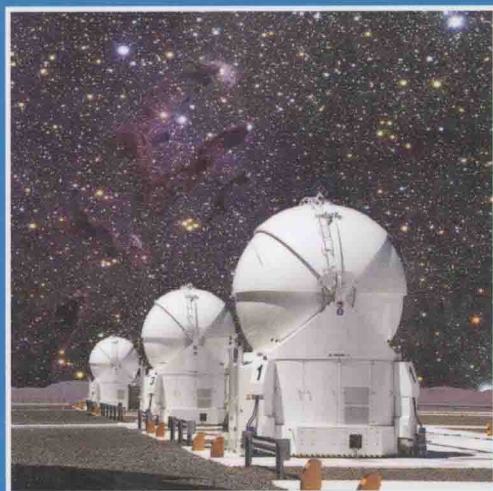


L'OBSERVATION EN

观测  
天体物理学

ASTROPHYSIQUE

# 观测 天体物理学



[法] 皮埃尔·莱纳  
丹尼尔·鲁昂  
弗朗索瓦·勒布伦 著  
弗朗索瓦·米尼亚尔  
迪迪埃·佩拉

伍可  
孙维新 译  
胡景耀

# 观测天体物理学

[法] 皮埃尔·莱纳

丹尼尔·鲁昂

弗朗索瓦·勒布伦 著

弗朗索瓦·米尼亚尔

迪迪埃·佩拉

伍 可

孙维新 译

胡景耀

中国科学技术出版社

· 北 京 ·

图书在版编目 (CIP) 数据

观测天体物理学/ (法) 莱纳等著;  
伍可, 孙维新, 胡景耀译. —北京:  
中国科学技术出版社, 2015. 8

书名原文: Observational Astrophysics  
中国科协三峡科技出版资助计划  
ISBN 978 - 7 - 5046 - 6822 - 6

I. ①观… II. ①莱… ②伍… ③孙…  
④胡… III. ①天体物理学 IV. ①P14  
中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2015)  
第 159682 号

Original Title: L'observation en astrophysique  
Translation from the French language edition of:  
L'observation en astrophysique  
François Lebrun, Pierre Léna, François Mignard,  
Laurent Mugnier,  
Didier Pelat et Daniel Rouan  
© 2008 Editions EDP Sciences.  
著作权合同登记号: 01 - 2015 - 0233  
版权所有 侵权必究

总 策 划 沈爱民 林初学 刘兴平 孙志禹  
项 目 策 划 杨书宣 赵崇海  
出 版 人 秦德继  
编辑组组长 吕建华 赵 晖

责任编辑 夏凤金  
责任校对 王勤杰  
印刷监制 李春利  
责任印制 张建农

出 版 中国科学技术出版社  
发 行 科学普及出版社发行部  
地 址 北京市海淀区中关村南大街 16 号  
邮 编 100081  
发行电话 010 - 62103130  
传 真 010 - 62103166  
网 址 [http: //www. cspbooks. com. cn](http://www.cspbooks.com.cn)

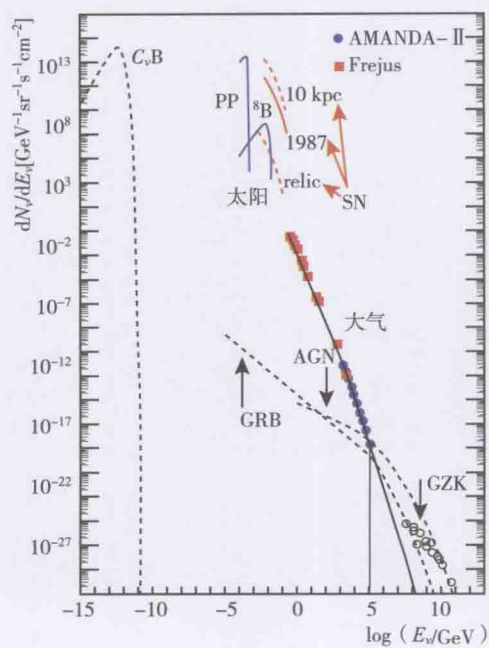
开 本 787mm × 1092mm 1/16  
字 数 750 千字  
印 张 37  
彩 插 8  
版 次 2015 年 9 月第 1 版  
印 次 2015 年 9 月第 1 次印刷  
印 刷 北京盛通印刷股份有限公司

书 号 ISBN 978 - 7 - 5046 - 6822 - 6/P · 183  
定 价 160.00 元

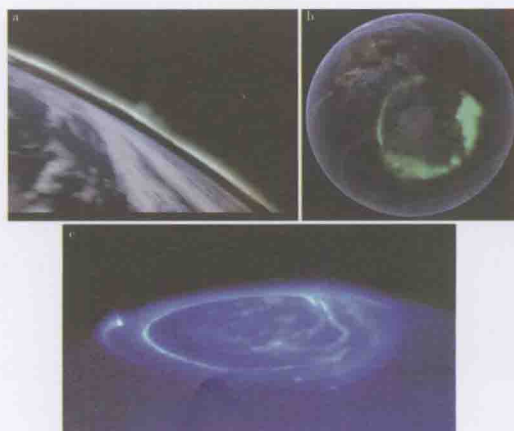
(凡购买本社图书, 如有缺页、倒页、脱页者, 本社发行部负责调换)

# 彩 图

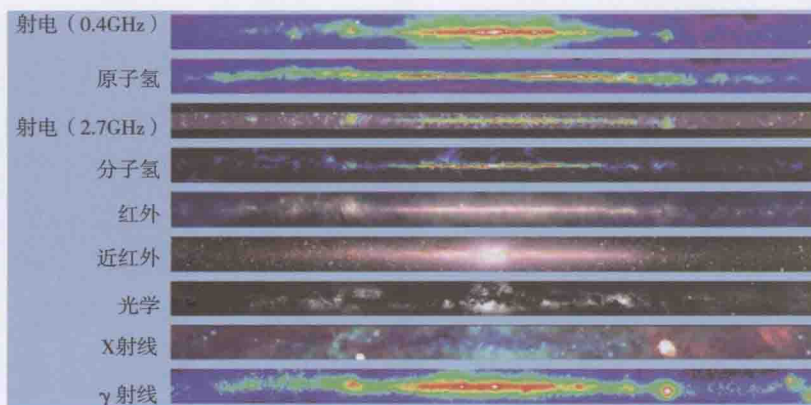
(关于图片的详细信息, 请根据图号在正文中检索查阅)



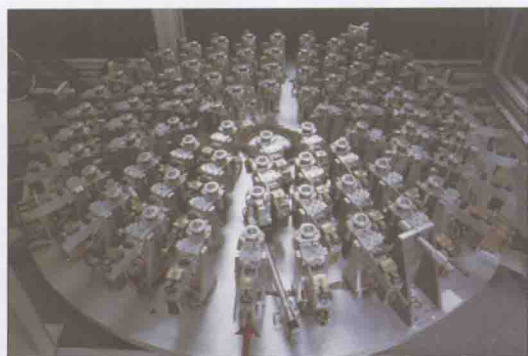
▲图 1.2



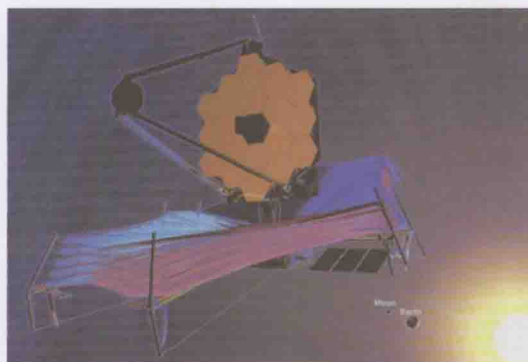
▲图 2.7



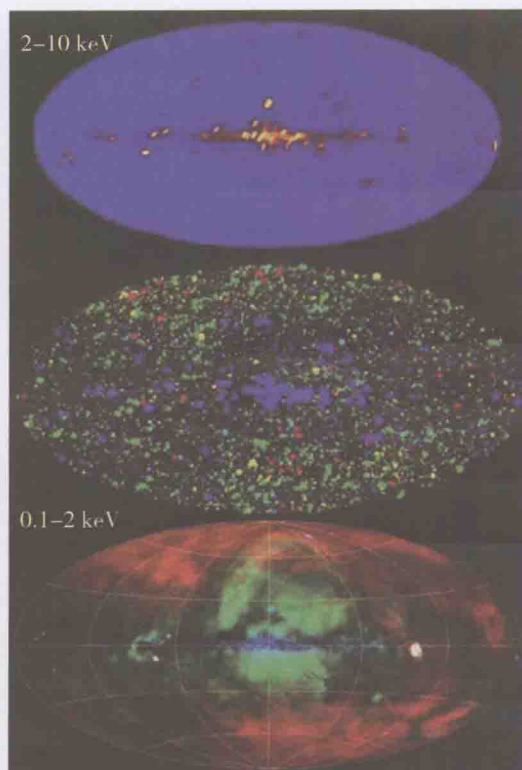
▲图 1.7



▲图 5.6



▲图 5.8



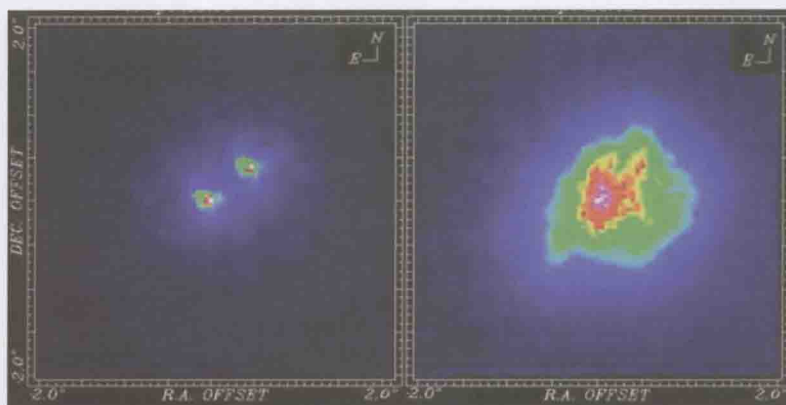
▲图 5.10



▲图 5.12



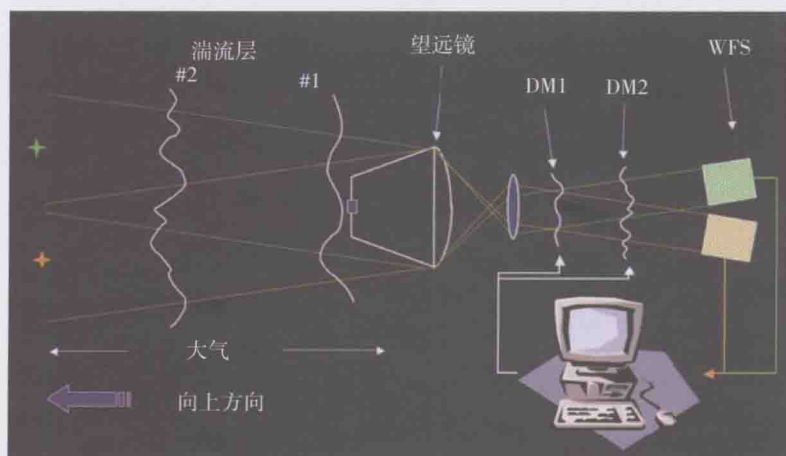
▲图 6.17



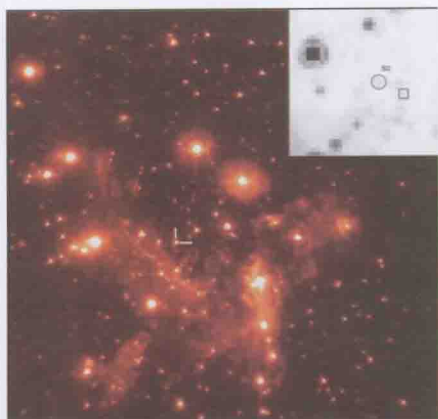
◀图 6.19



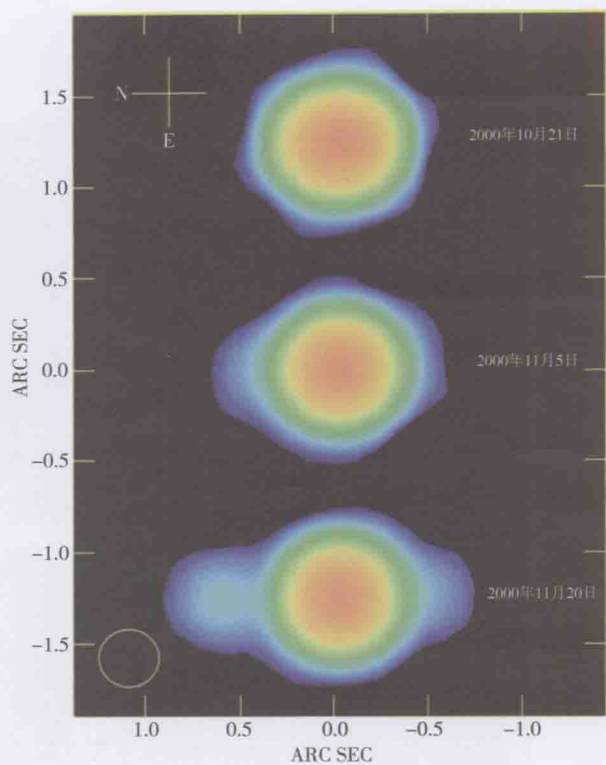
◀图 6.21



◀图 6.22



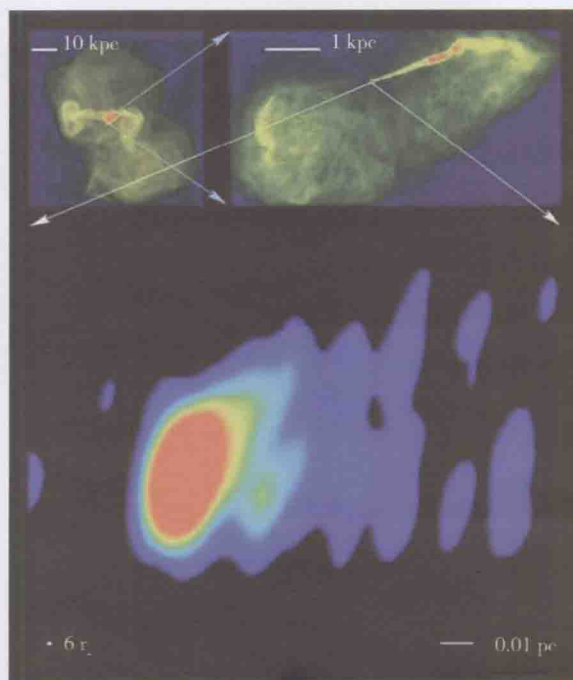
▲图 6.24



▲图 6.31

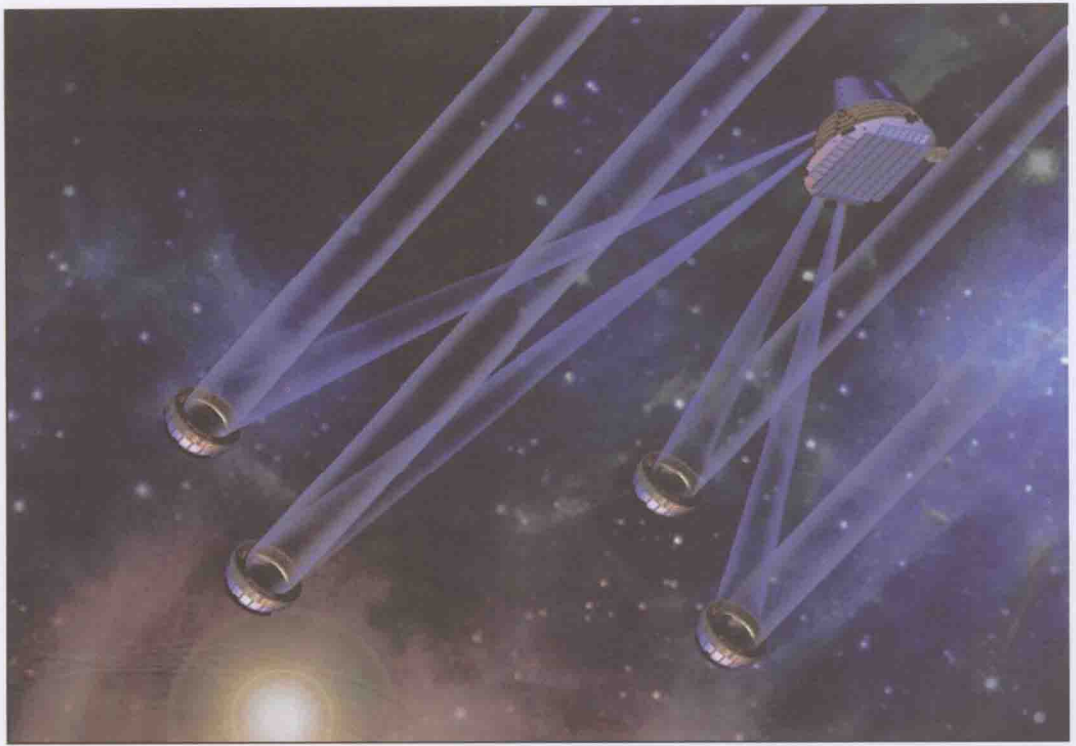


▲图 6.32

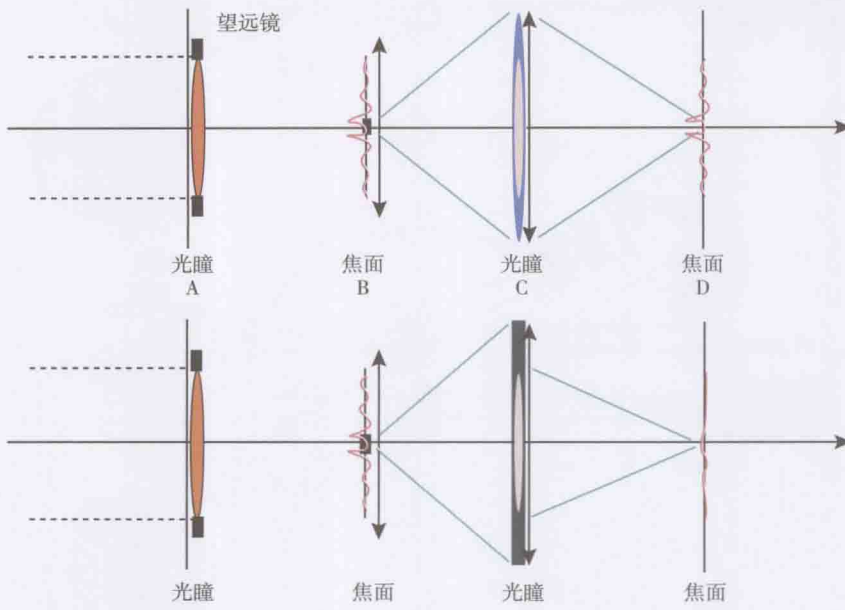


►图 6.36



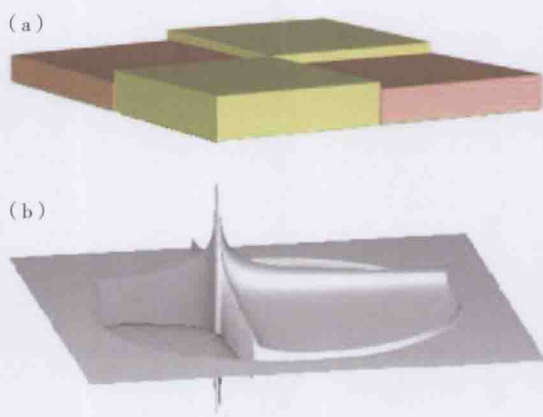


▲图 6.50

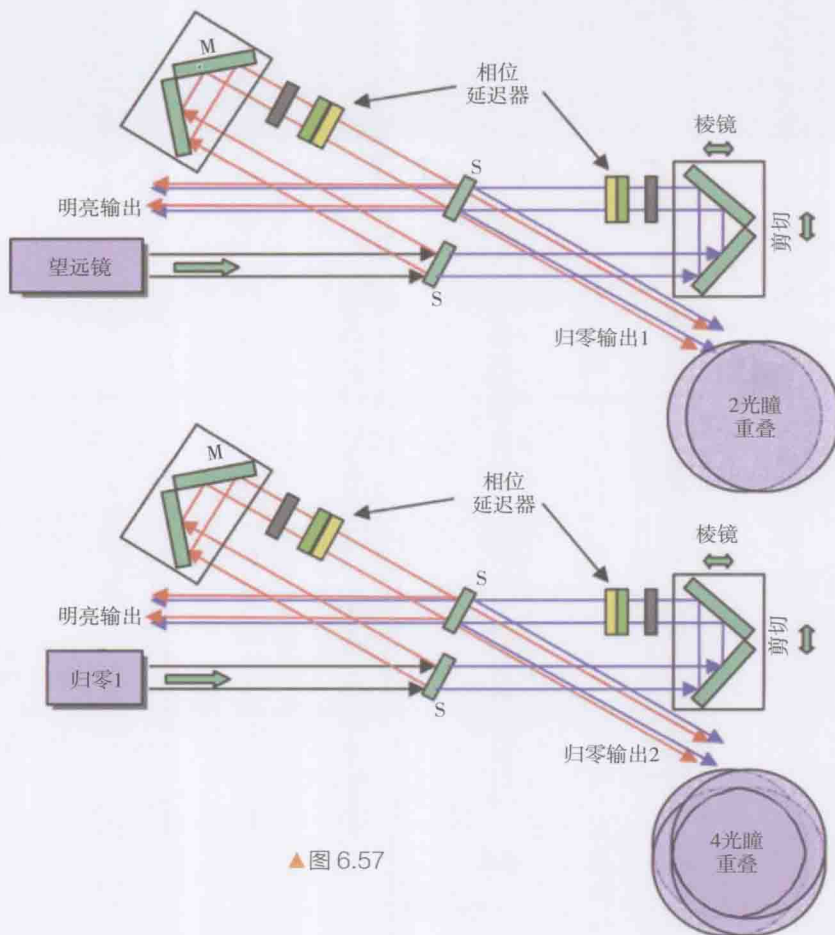


▲图 6.51

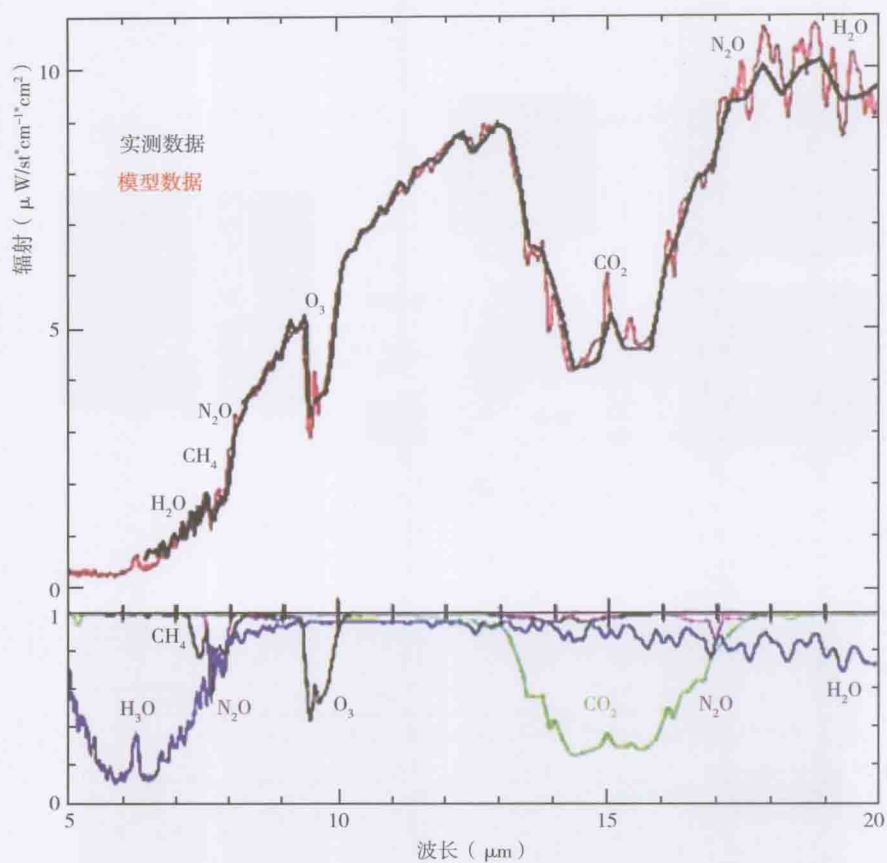




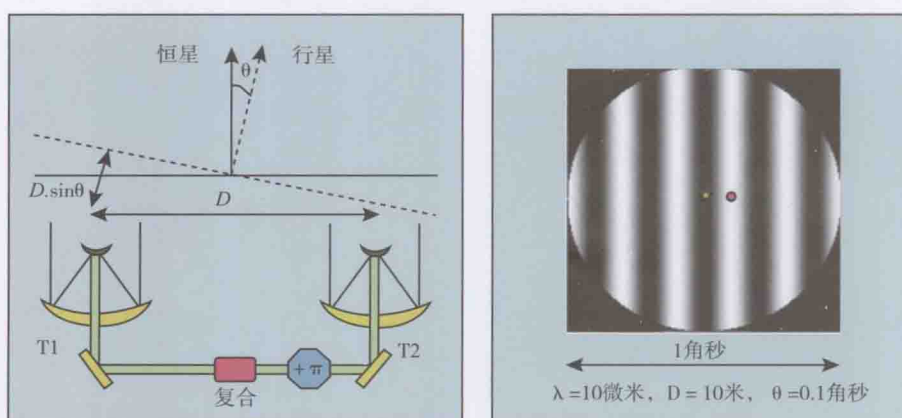
▲图 6.53



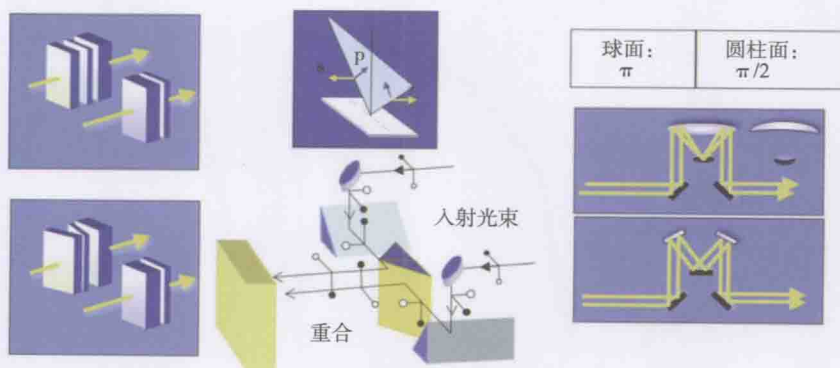
▲图 6.57



▲图 6.58



▲图 6.59



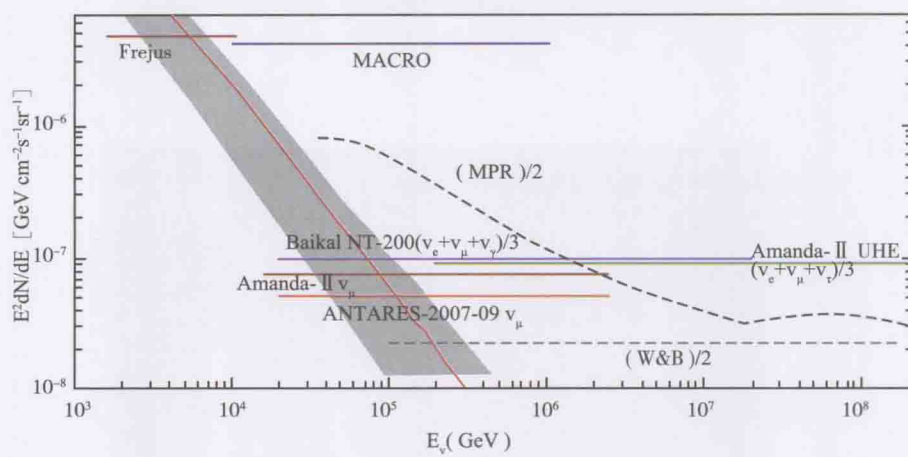
▲图 6.60



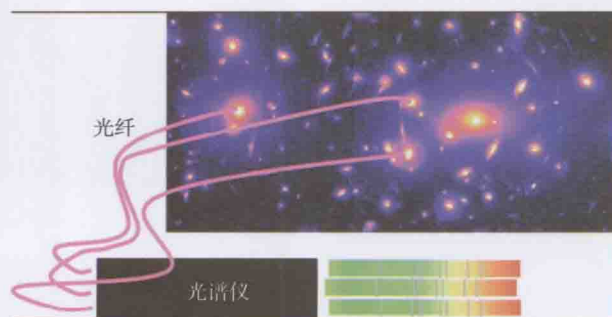
▲图 7.34



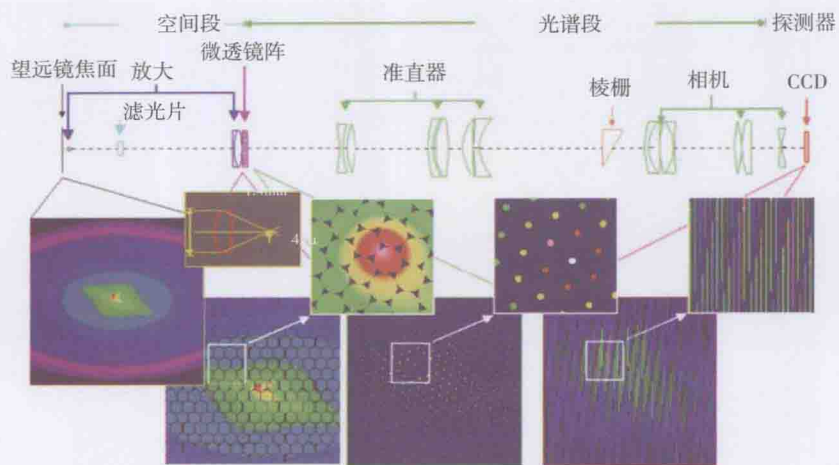
▲ 图 7.61



▲ 图 7.62



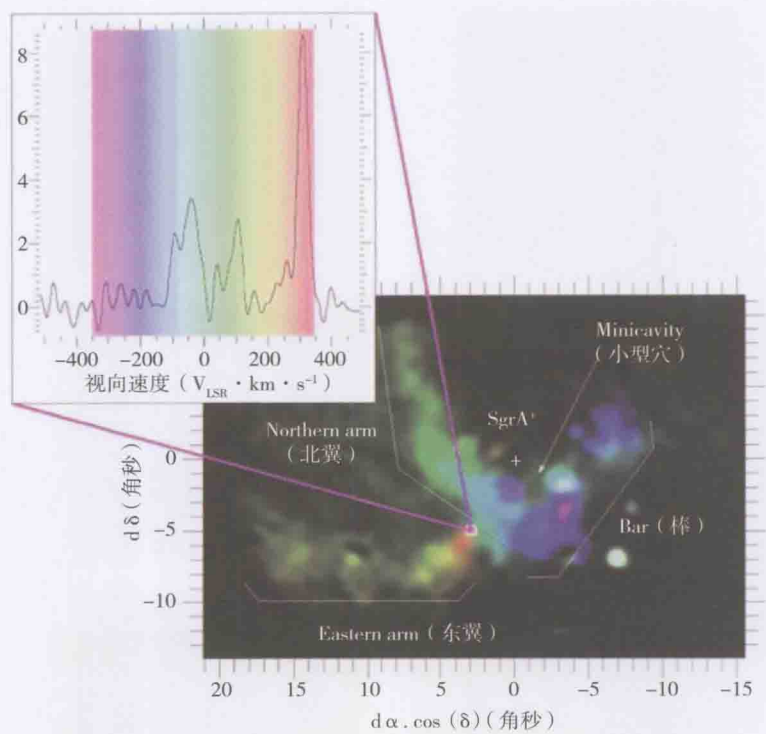
▲ 图 8.16



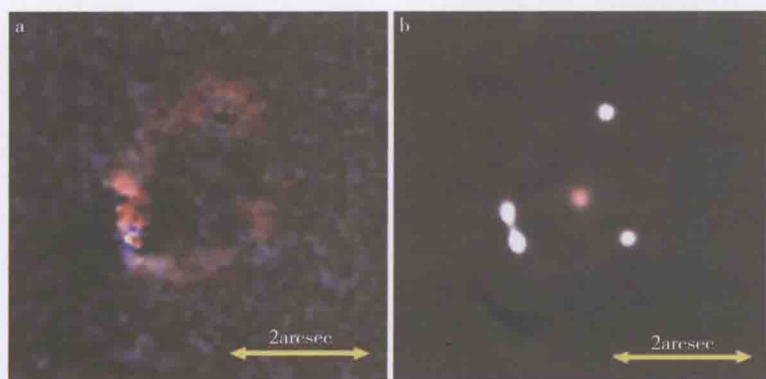
▲图 8.19



▲图 8.21



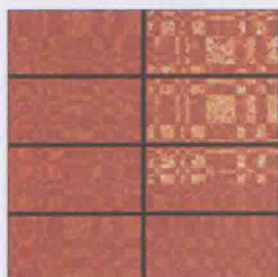
▲图 8.26



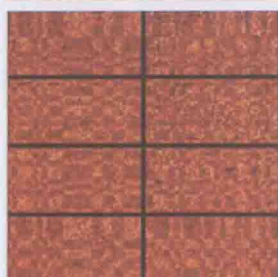
▲图 9.4



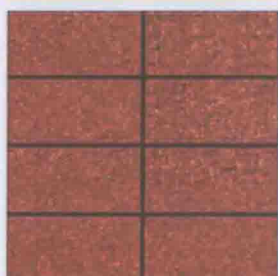
消背景



消源1

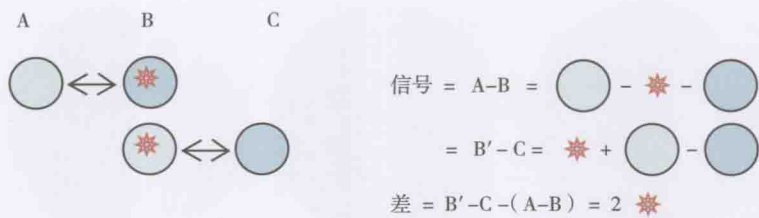


消源2



▲图 9.10

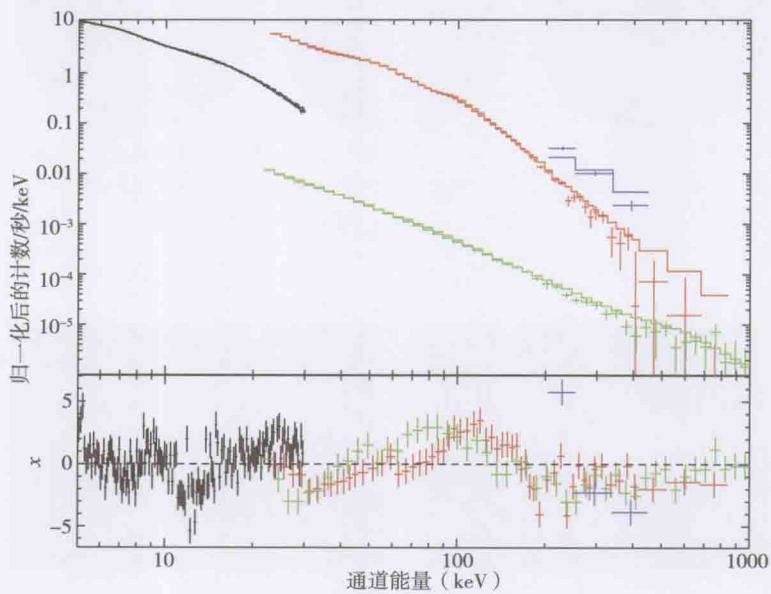




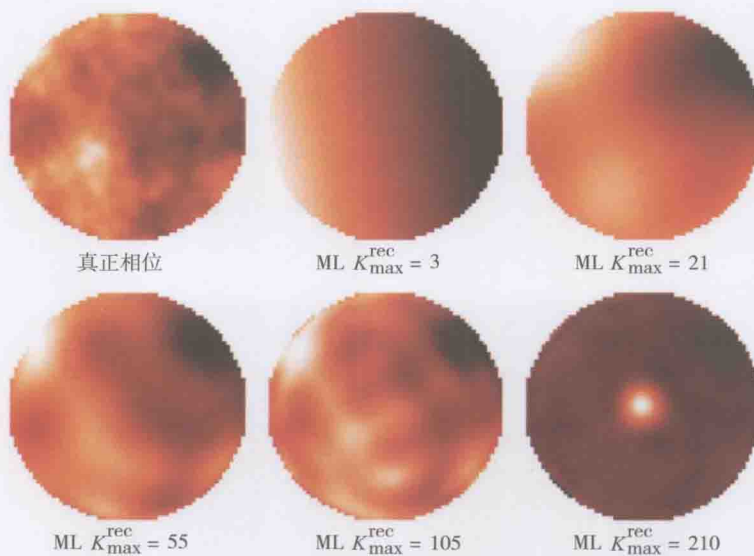
▲图 9.11



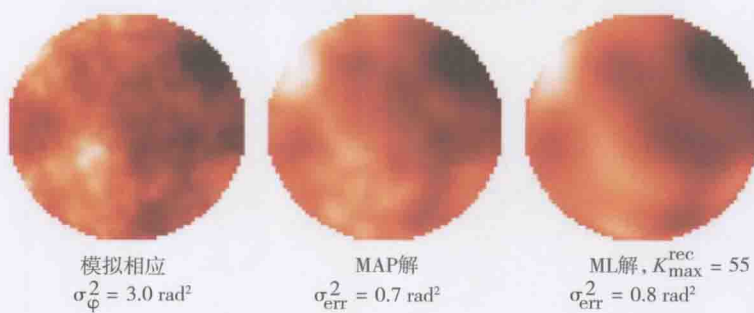
▲图 9.12



▲图 9.14



▲图 9.15



▲图 9.16



▲图 9.17