

# 天文学导论

何香涛 北京师范大学

当前位置: 首页 >> 视频专区 >> 自然科学 >> 天文学导论

视频专区

线路1 线路2 线路3

如果播放不够流畅,您可以切换线路。

## 课程简介

《天文学导论》由“天文学入门”、“近代天文学前沿”、“天文学导论及实验”4个模块构成,是天文系低年级本科生必修课程。

主讲教师:

本讲教师:

课程学校: [北京师范大学](#)

所属学科: 自然科学

获奖年份:

[查看更多课程资源](#)

## 视频列表

|                         |                            |                            |                            |                         |                         |
|-------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|-------------------------|-------------------------|
| 【第01讲】<br>恒星的基本概念 (1)   | 【第02讲】<br>恒星的基本概念 (2)      | 【第03讲】<br>恒星的基本概念 (3)      | 【第04讲】<br>恒星的基本概念 (4)      | 【第05讲】<br>恒星光谱和化学组成 (1) | 【第06讲】<br>恒星光谱和化学组成 (2) |
| 【第07讲】<br>恒星光谱和化学组成 (3) | 【第08讲】<br>恒星的颜色与光谱能量分布 (1) | 【第09讲】<br>恒星的颜色与光谱能量分布 (2) | 【第10讲】<br>恒星的颜色与光谱能量分布 (3) | 【第11讲】<br>天文观测方法一 (1)   | 【第12讲】<br>天文观测方法一 (2)   |
| 【第13讲】<br>天文观测方法二 (1)   | 【第14讲】<br>天文观测方法二 (2)      | 【第15讲】<br>天文观测方法三 (1)      | 【第16讲】<br>天文观测方法三 (2)      | 【第17讲】<br>变星 (1)        | 【第18讲】<br>变星 (2)        |
| 【第19讲】<br>致密星 (1)       | 【第20讲】<br>致密星 (2)          | 【第21讲】<br>赫罗图和恒星的演化 (1)    | 【第22讲】<br>赫罗图和恒星的演化 (2)    | 【第23讲】<br>赫罗图和恒星的演化 (3) | 【第24讲】<br>星际介质和恒星的形成    |
| 【第25讲】                  | 【第26讲】                     | 【第27讲】                     | 【第28讲】                     | 【第29讲】                  |                         |

太阳黑子的投影观测及数据处理

[第30讲]

宇宙是从大爆炸中产生  
的吗

讨论区

更多...

沙永强

发表于 2012-02-10 11:38

一直很喜欢天文学，但从没有通过老师系统的讲授。感谢课程的分享！希望以后能有更多的课程免费向公众开放~

回复 引用

韩德晖

发表于 2011-11-27 23:51

请问怎么设置观看线路

回复 引用

苏合

发表于 2011-11-15 00:56

为什么孙老师讲话像是咬牙切齿

回复 引用

世界大

发表于 2011-10-04 17:40

老师讲的透彻，明白易懂

回复 引用

林善生

发表于 2011-06-19 10:39

喜欢精品课程，我不仅喜欢天文，也喜欢金融。精品课程可以继续教育

回复 引用

王鹏

发表于 2011-06-12 01:02

怎么没有天文学的教材呢？光听还不过瘾啊

回复 引用

网友

发表于 2011-06-04 13:04

太喜欢天文学了，希望有更多的这样的视频

回复 引用

李能

发表于 2011-06-01 15:06

真好 谢谢给我提供这么好的学习机会

回复 引用

发表评论 (请遵守国家法律法规及网上道德)

Empty text area for user comments.

验证码  1575 刷新

匿名

发表评论

请注册登录后再发表言论，发表前请参阅以下要求：

- 尊重网上道德，遵守《全国人大常委会关于维护互联网安全的决定》及中华人民共和国其他各项有关法律法规
- 承担一切因您的行为而直接或间接导致的民事或刑事责任
- 国家精品课程资源网管理人员有权保留或删除其管辖评论及留言中的任意内容
- 您在国家精品课程资源网评论及留言板发表的作品，国家精品课程资源网有权在网站内转载或引用
- 参与本评论或留言即表明您已经阅读并接受上述条款
- 举报邮箱：jingpinke@pub.hep.cn

指导单位：教育部高等教育司

主办单位：国家精品课程资源中心

技术支持：清华大学 华中科技大学 高等教育出版社