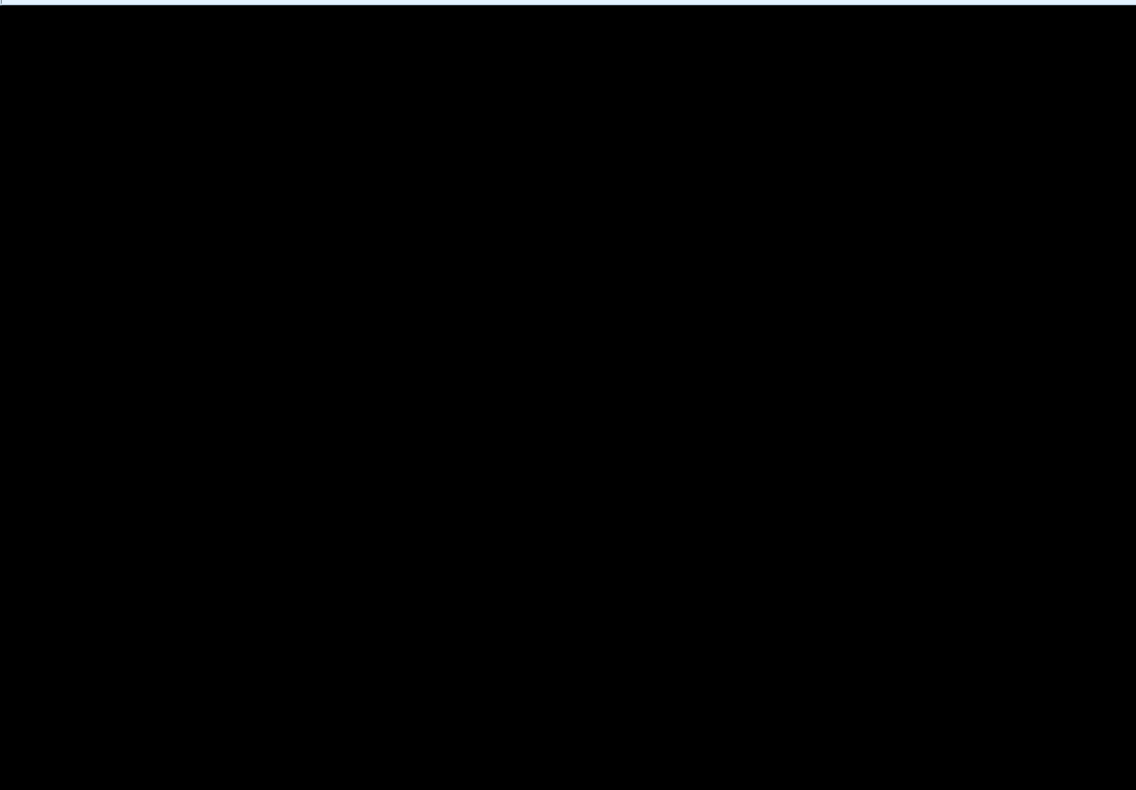




[线路1](#) [线路2](#) [线路3](#)

如果播放不够流畅,您可以切换线路。



课程简介

本讲简介

主讲教师:

课程学校: [中国科学技术大学](#)

所属学科: 自然科学

视频列表

[第01讲]
宇宙概观

[第02讲]
怎样认识宇宙

[第03讲]
如何测量宇宙天体

[第04讲]
恒星的一生

[第05讲]
星系与宇宙(上)

[第06讲]
星系与宇宙(下)

用户评论 (已有57条评论, 人参与)

[查看所有评论](#)

华竹文

发表于 2011-11-25 11:17

恒星离我们上亿光年,我们看到的现象也就是上亿年前的现象了。我想问一下,平行宇宙是不是客观存在的可观测的?太阳在发光发热散发粒子,也就质量会减少,引力下降,地球会不会离太阳越来越远,越来越冷?植物上亿年的光和作用埋在地底成了石油煤炭,能量百年就被我们使用而释放了,地球气温骤升后会突降吗?太阳系银河系都是扁平的,我们的飞行器能垂直于这个平面飞行吗?

顶 (80) 回复

唐易

发表于 2011-11-29 16:09

前段时间换个线路还能播放,现在卡住就动不了,不能播放了。这个平台需要技术和投入上的大力支持呀!

顶 (28) 回复

天空的云

发表于 2011-11-21 08:27

讲的很好,对宇宙学的知识有了基本的认识,谢谢老师。

顶 (20) 回复

郭杰

发表于 2011-12-08 11:48

听第四遍了,快背下来了。向老师讲得太好了!宇宙如此浩瀚,人类如此渺小。不知不觉中增长了见识,开阔了心胸!爱课程,我爱你!

顶 (18) 回复

彭陆军

发表于 2011-11-23 20:50

感谢爱课程网，更感谢徐教授的课程！徐教授讲课生动有趣，虽然有一些不大懂，但还是让我学懂一些天体物理知识，开阔了眼界，增长了知识……给力！！

顶 (18) 回复

麻雀

发表于 2012-03-16 11:24

非常喜欢，我们全家都看，感谢爱课网

顶 (2) 回复

lixianglong

发表于 2012-03-10 10:31

越远红移越大，年代也越久远，越近红移越小，年代也交近，那不是膨胀越来越慢吗？

顶 (4) 回复

周智

发表于 2012-02-06 19:38

比看电视有意思多了，希望多一些资源！

顶 (5) 回复

王翔宇

发表于 2012-01-20 14:37

太有意思了~~~最爱天文

顶 (0) 回复

胡洪瑜

发表于 2012-01-14 12:58

宇宙是有限的还是无限的？如果是无限的，那么“宇宙膨胀”是怎么回事，都无限，还谈得上膨胀吗？如果宇宙是有限的，那么宇宙之外怎么就不称为宇宙呢？难道还真有个上帝存在？在我的认识理解中，宇宙等同于时空总和。现在的问题是：时间是无限的吗？

顶 (6) 回复

发表评论 (请遵守国家法律法规及网上道德)

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法律责任
- 网站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
- 您在本站评论及留言板发表的作品，本站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：jubao@jingpinke.com

致谢： 本课件的制作与传播均为公益目的免费向公众提供。对于在本课件的制作与传播中可能涉及的作品或其部分的著作权人或相关权利人谨致谢意！

[联系我们](#) | [关于网站](#) | [知识产权声明](#)

主办单位：高等教育出版社 版权所有 京ICP证070751号

中国大学视频公开课适用于《中华人民共和国著作权法》

高等教育出版社享有中国大学视频公开课信息网络传播的专有使用权 未经书面允许，请勿转播