

混凝土结构设计原理

沈蒲生 湖南大学



当前位置: [首页](#) >> [视频专区](#) >> [工程技术](#) >> [混凝土结构设计原理](#)

视频专区

[j_n 线路1](#) [j_n 线路2](#) [j_n 线路3](#)

如果播放不够流畅,您可以切换线路。

课程简介

本课程《混凝土结构设计原理》是土木工程专业必修的专业基础课,是一门实践性很强与现行规范、规程等有关的专业基础课。主要讲授:混凝土结构所用材料的性能,混凝土结构设计原则,混凝土结构中常见的种类受力构件(轴心受力、受弯、受剪、偏心受力、裂缝及变形、预应力混凝土构件)的破坏特征、设计模型建立及设计方法。

主讲教师:

本讲教师:

课程学校: [湖南大学](#)

所属学科: 工程技术

获奖年份:

[查看更多课程资源](#)

视频列表

[第01讲] 绪论1	[第02讲] 绪论2	[第03讲] 混凝土结构材料性能1	[第04讲] 混凝土结构材料性能2	[第05讲] 混凝土结构材料性能3	[第06讲] 混凝土结构设计方法1
[第07讲] 混凝土结构设计方法2	[第08讲] 混凝土结构设计方法3	[第09讲] 轴心受力构件正截面承载力1	[第10讲] 轴心受力构件正截面承载力2	[第11讲] 钢筋混凝土受弯构件正截面承载力1	[第12讲] 钢筋混凝土受弯构件正截面承载力2
[第13讲] 钢筋混凝土受弯构件斜截面承载力1	[第14讲] 钢筋混凝土受弯构件斜截面承载力2	[第15讲] 钢筋混凝土受弯构件斜截面承载力3	[第16讲] 钢筋混凝土受弯构件斜截面承载力4	[第17讲] 钢筋混凝土受弯构件斜截面承载力5	[第18讲] 钢筋混凝土受弯构件斜截面承载力6
[第19讲] 钢筋混凝土受扭构件承载力计算1	[第20讲] 钢筋混凝土受扭构件承载力计算2	[第21讲] 钢筋混凝土偏心受力构件承载力1	[第22讲] 钢筋混凝土偏心受力构件承载力2	[第23讲] 钢筋混凝土偏心受力构件承载力3	[第24讲] 钢筋混凝土偏心受力构件承载力4
[第25讲]	[第26讲]	[第27讲]	[第28讲]	[第29讲]	[第30讲]

钢筋混凝土偏心受力构件承载力5	钢筋混凝土偏心受力构件承载力6	钢筋混凝土偏心受力构件承载力7	预应力混凝土构件设计1	预应力混凝土构件设计2	预应力混凝土构件设计3
[第31讲] 预应力混凝土构件设计4	[第32讲] 预应力混凝土构件设计5	[第33讲] 预应力混凝土构件设计6	[第34讲] 预应力混凝土构件设计7	[第35讲] 预应力混凝土构件设计8	

讨论区

[更多...](#)

杨火根

发表于 2012-03-25 13:10

[回复:网友](#)

应该是《混凝土设计原理》（第3版）高教出版社 沈蒲生主编 这一本。

[回复](#) [引用](#)

网友

发表于 2012-03-12 09:39

谁能告诉我用的是哪一版的教材呢？谢谢

[回复](#) [引用](#)

周颖

发表于 2012-02-25 23:21

这个视频怎么下载啊 迅雷根本下不了啊

[回复](#) [引用](#)

周秋霞

发表于 2012-02-08 16:24

何老师讲得真好，易懂！

[回复](#) [引用](#)

余益斌

发表于 2011-12-30 15:28

沈老师，湖南大学土木院的老招牌啊！

[回复](#) [引用](#)

齐勇

发表于 2011-12-10 09:01

齐勇老师讲的条理清晰，通俗易懂。

[回复](#) [引用](#)

冯思哲

发表于 2011-12-07 19:44

要是所有课程都有就好了！！！！

[回复](#) [引用](#)

gaotf

发表于 2011-12-06 09:18

很好,可惜不能下载!

[回复](#) [引用](#)

若一

发表于 2011-12-03 09:35

恩，挺好的，嘻嘻嘻，谢谢~~~

[回复](#) [引用](#)

谭毅

发表于 2011-11-26 17:01

少了第四章2节...请管理员快点传哦...~~

[回复](#) [引用](#)

发表评论（请遵守国家法律法规及网上道德）

验证码 [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法律责任
- 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

[关于精品课程](#) | [关于网站](#) | [联系方式](#) | [网站地图](#) | [帮助中心](#)

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