

【初试】2026 年 苏州科技大学 815 结构力学考研精品资料

说明：本套资料由高分研究生潜心整理编写，高清电子版支持打印，考研推荐资料。

一、苏州科技大学 815 结构力学考研真题汇编及考研大纲

1. 苏州科技大学 815 结构力学 2004-2018 年考研真题，暂无答案。

说明：分析历年考研真题可以把握出题脉络，了解考题难度、风格，侧重点等，为考研复习指明方向。

2. 苏州科技大学 815 结构力学考研大纲

①2025 州科技大学 815 结构力学考研大纲。

说明：考研大纲给出了考试范围及考试内容，是考研出题的重要依据，同时也是分清重难点进行针对性复习的推荐资料，本项为免费提供。

二、2026 年苏州科技大学 815 结构力学考研资料

3. 《结构力学》考研相关资料

(1) 《结构力学》[笔记+提纲]

①苏州科技大学 815 结构力学之《结构力学》考研复习笔记。

说明：本书重点复习笔记，条理清晰，重难点突出，提高复习效率，基础强化阶段推荐资料。

②苏州科技大学 815 结构力学之《结构力学》复习提纲。

说明：该科目复习重难点提纲，提炼出重难点，有的放矢，提高复习针对性。

(2) 《结构力学》考研核心题库(含答案)

①苏州科技大学 815 结构力学考研核心题库之计算题精编。

说明：本题库涵盖了该考研科目常考题型及重点题型，根据历年考研大纲要求，结合考研真题进行的分类汇编并给出了详细答案，针对性强，是考研复习推荐资料。

(3) 《结构力学》考研模拟题[仿真+强化+冲刺]

①2026 年苏州科技大学 815 结构力学考研专业课五套仿真模拟题。

说明：严格按照本科目最新专业课真题题型和难度出题，共五套全仿真模拟试题含答案解析。

②2026 年苏州科技大学 815 结构力学考研强化五套模拟题及详细答案解析。

说明：专业课强化检测使用。共五套强化模拟题，均含有详细答案解析，考研强化复习推荐。

③2026 年苏州科技大学 815 结构力学考研冲刺五套模拟题及详细答案解析。

说明：专业课冲刺检测使用。共五套冲刺预测试题，均有详细答案解析，最后冲刺推荐资料。

三、电子版资料全国统一零售价

本套考研资料包含以上一、二部分(不含教材)，全国统一零售价：[¥]

四、2026 年研究生入学考试指定/推荐参考书目(资料不包括教材)

苏州科技大学 815 结构力学考研初试参考书

《结构力学 I：基础教程》(第 4 版) 龙驭球、包世华 高等教育出版社 2018 年

《结构力学 II：专题教程》(第 4 版) 龙驭球、包世华 高等教育出版社 2018 年

五、本套考研资料适用学院及考试题型

土木工程学院

计算题

六、本专业一对一辅导(资料不包含, 需另付费)

提供本专业高分学长一对一辅导及答疑服务, 需另付费, 具体辅导内容计划、课时、辅导方式、收费标准等详情请咨询机构或商家。

七、本专业报录数据分析报告(资料不包含, 需另付费)

提供本专业近年报考录取数据及调剂分析报告, 需另付费, 报录数据包括:

- ①报录数据-本专业招生计划、院校分数线、录取情况分析 & 详细录取名单;
- ②调剂去向-报考本专业未被录取的考生调剂去向院校及详细名单。

版权声明

编写组依法对本书享有专有著作权, 同时我们尊重知识产权, 对本电子书部分内容参考和引用的市面上已出版或发行图书及来自互联网等资料的文字、图片、表格数据等资料, 均要求注明作者和来源。但由于各种原因, 如资料引用时未能联系上作者或者无法确认内容来源等, 因而有部分未注明作者或来源, 在此对原作者或权利人表示感谢。若使用过程中对本书有任何异议请直接联系我们, 我们会在第一时间与您沟通处理。

因编撰此电子书属于首次, 加之作者水平和时间所限, 书中错漏之处在所难免, 恳切希望广大考生读者批评指正。

目录

封面.....	1
目录.....	4
苏州科技大学 815 结构力学历年真题汇编.....	7
苏州科技大学 815 结构力学 2018 年考研真题（暂无答案）.....	7
苏州科技大学 815 结构力学 2017 年考研真题（暂无答案）.....	10
苏州科技大学 815 结构力学 2016 年考研真题（暂无答案）.....	13
苏州科技大学 815 结构力学 2015 年考研真题（暂无答案）.....	16
苏州科技大学 815 结构力学 2014 年考研真题（暂无答案）.....	19
苏州科技大学 815 结构力学 2013 年考研真题（暂无答案）.....	22
苏州科技大学 815 结构力学 2012 年考研真题（暂无答案）.....	25
苏州科技大学 815 结构力学 2011 年考研真题（暂无答案）.....	28
苏州科技大学 815 结构力学 2010 年考研真题（暂无答案）.....	31
苏州科技大学 815 结构力学 2009 年考研真题（暂无答案）.....	35
苏州科技大学 815 结构力学 2008 年考研真题（暂无答案）.....	38
苏州科技大学 815 结构力学 2007 年考研真题（暂无答案）.....	42
苏州科技大学 815 结构力学 2006 年考研真题（暂无答案）.....	45
苏州科技大学 815 结构力学 2005 年考研真题（暂无答案）.....	49
苏州科技大学 815 结构力学 2004 年考研真题（暂无答案）.....	54
苏州科技大学 815 结构力学考研大纲.....	61
2025 年苏州科技大学 815 结构力学考研大纲.....	61
2026 年苏州科技大学 815 结构力学考研核心笔记.....	63
《结构力学》考研核心笔记.....	63
第 1 章 绪论.....	63
考研提纲及考试要求.....	63
考研核心笔记.....	63
第 2 章 结构的几何构造分析.....	65
考研提纲及考试要求.....	65
考研核心笔记.....	65
第 3 章 静定结构的受力分析.....	67
考研提纲及考试要求.....	67
考研核心笔记.....	67
第 4 章 影响线.....	71
考研提纲及考试要求.....	71
考研核心笔记.....	71
第 5 章 虚功原理与结构位移计算.....	79

考研提纲及考试要求	79
考研核心笔记	79
第 6 章 力法	82
考研提纲及考试要求	82
考研核心笔记	82
第 7 章 位移法	87
考研提纲及考试要求	87
考研核心笔记	87
第 8 章 渐近法及其他算法简述	92
考研提纲及考试要求	92
考研核心笔记	92
第 9 章 矩阵位移法	97
考研提纲及考试要求	97
考研核心笔记	97
第 10 章 结构动力计算基础	103
考研提纲及考试要求	103
考研核心笔记	103
第 11 章 静定结构总论	115
考研提纲及考试要求	115
考研核心笔记	115
第 12 章 超静定结构总论	126
考研提纲及考试要求	126
考研核心笔记	126
第 13 章 能量原理	132
考研提纲及考试要求	132
考研核心笔记	132
第 14 章 结构矩阵分析续论	150
考研提纲及考试要求	150
考研核心笔记	150
第 15 章 结构动力计算续论	156
考研提纲及考试要求	156
考研核心笔记	156
第 16 章 结构的稳定计算	162
考研提纲及考试要求	162
考研核心笔记	162
第 17 章 结构的极限荷载	167
考研提纲及考试要求	167
考研核心笔记	167
第 18 章 结构力学与方法论	176
考研提纲及考试要求	176

考研核心笔记.....	176
2026 年苏州科技大学 815 结构力学考研复习提纲	179
《结构力学》考研复习提纲	179
2026 年苏州科技大学 815 结构力学考研核心题库	185
《结构力学》考研核心题库之计算题精编	185
2026 年苏州科技大学 815 结构力学考研题库[仿真+强化+冲刺]	277
苏州科技大学 815 结构力学考研仿真五套模拟题.....	277
2026 年结构力学五套仿真模拟题及详细答案解析（一）	277
2026 年结构力学五套仿真模拟题及详细答案解析（二）	292
2026 年结构力学五套仿真模拟题及详细答案解析（三）	304
2026 年结构力学五套仿真模拟题及详细答案解析（四）	318
2026 年结构力学五套仿真模拟题及详细答案解析（五）	333
苏州科技大学 815 结构力学考研强化五套模拟题.....	347
2026 年结构力学五套强化模拟题及详细答案解析（一）	347
2026 年结构力学五套强化模拟题及详细答案解析（二）	362
2026 年结构力学五套强化模拟题及详细答案解析（三）	374
2026 年结构力学五套强化模拟题及详细答案解析（四）	386
2026 年结构力学五套强化模拟题及详细答案解析（五）	399
苏州科技大学 815 结构力学考研冲刺五套模拟题.....	413
2026 年结构力学五套冲刺模拟题及详细答案解析（一）	413
2026 年结构力学五套冲刺模拟题及详细答案解析（二）	426
2026 年结构力学五套冲刺模拟题及详细答案解析（三）	440
2026 年结构力学五套冲刺模拟题及详细答案解析（四）	453
2026 年结构力学五套冲刺模拟题及详细答案解析（五）	467