

【初试】2026 年 内蒙古大学 895 材料力学考研精品资料

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、重点名校考研真题汇编及考研大纲**1. 附赠重点名校：材料力学 2016-2024 年考研真题汇编(暂无答案)**

说明：本科目没有收集到历年考研真题，赠送重点名校考研真题汇编，因不同院校真题相似性极高，甚至部分考题完全相同，建议考生备考过程中认真研究其他院校的考研真题。

2. 内蒙古大学 895 材料力学考研大纲**①2022 年内蒙古大学 895 材料力学考研大纲。**

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 年内蒙古大学 895 材料力学考研资料**3. 《材料力学》考研相关资料****(1) 《材料力学》[笔记+提纲]****①2026 年内蒙古大学 895 材料力学之《材料力学》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，基础强化阶段必备资料。

②2026 年内蒙古大学 895 材料力学之《材料力学》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。

4. 内蒙古大学 895 材料力学考研核心题库(含答案)**①2026 年内蒙古大学 895 材料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。

5. 内蒙古大学 895 材料力学考研题库[仿真+强化+冲刺]**①2026 年内蒙古大学 895 材料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 年内蒙古大学 895 材料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，考研强化复习必备。

③2026 年内蒙古大学 895 材料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，最后冲刺必备资料。

三、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)

《材料力学》(第 2 版). 同济大学航空航天与力学学院基础力学教学研究部编. 同济大学出版社.

《材料力学》(上下共两册, 第 6 版). 刘鸿文主编. 高等教育出版社

五、本套考研资料适用学院

交通学院

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
内蒙古大学 895 材料力学考研大纲.....	8
2022 年内蒙古大学 895 材料力学考研大纲	8
2026 年内蒙古大学 895 材料力学考研核心笔记.....	9
《材料力学》考研核心笔记	9
第 1 章 绪论	9
考研提纲及考试要求	9
考研核心笔记.....	9
第 2 章 拉伸、压缩与剪切	14
考研提纲及考试要求	14
考研核心笔记.....	14
第 3 章 扭转	22
考研提纲及考试要求	22
考研核心笔记.....	22
第 4 章 弯曲内力	27
考研提纲及考试要求	27
考研核心笔记.....	27
第 5 章 弯曲应力	33
考研提纲及考试要求	33
考研核心笔记.....	33
第 6 章 弯曲变形	42
考研提纲及考试要求	42
考研核心笔记.....	42
第 7 章 应力和应变分析强度理论	46
考研提纲及考试要求	46
考研核心笔记.....	46
第 8 章 组合变形	59
考研提纲及考试要求	59
考研核心笔记.....	59
第 9 章 压杆稳定	62
考研提纲及考试要求	62
考研核心笔记.....	62
第 10 章 动载荷	69
考研提纲及考试要求	69
考研核心笔记.....	69

第 11 章 交变应力	73
考研提纲及考试要求	73
考研核心笔记	73
第 12 章 扭转与弯曲的几个补充问题	77
考研提纲及考试要求	77
考研核心笔记	77
第 13 章 能量方法	83
考研提纲及考试要求	83
考研核心笔记	83
第 14 章 超静定结构	89
考研提纲及考试要求	89
考研核心笔记	89
第 15 章 平面曲杆	97
考研提纲及考试要求	97
考研核心笔记	97
第 16 章 厚壁圆筒和旋转圆盘	104
考研提纲及考试要求	104
考研核心笔记	104
第 17 章 矩阵位移法	106
考研提纲及考试要求	106
考研核心笔记	106
第 18 章 杆件的塑性变形	121
考研提纲及考试要求	121
考研核心笔记	121
2026 年内蒙古大学 895 材料力学考研复习提纲	128
《材料力学》考研复习提纲	128
2026 年内蒙古大学 895 材料力学考研核心题库	133
《材料力学》考研核心题库之计算题精编	133
2026 年内蒙古大学 895 材料力学考研题库[仿真+强化+冲刺]	188
内蒙古大学 895 材料力学考研仿真五套模拟题	188
2026 年材料力学五套仿真模拟题及详细答案解析（一）	188
2026 年材料力学五套仿真模拟题及详细答案解析（二）	195
2026 年材料力学五套仿真模拟题及详细答案解析（三）	203
2026 年材料力学五套仿真模拟题及详细答案解析（四）	213
2026 年材料力学五套仿真模拟题及详细答案解析（五）	220
内蒙古大学 895 材料力学考研强化五套模拟题	227
2026 年材料力学五套强化模拟题及详细答案解析（一）	227
2026 年材料力学五套强化模拟题及详细答案解析（二）	235

2026 年材料力学五套强化模拟题及详细答案解析（三）	245
2026 年材料力学五套强化模拟题及详细答案解析（四）	253
2026 年材料力学五套强化模拟题及详细答案解析（五）	260
内蒙古大学 895 材料力学考研冲刺五套模拟题	270
2026 年材料力学五套冲刺模拟题及详细答案解析（一）	270
2026 年材料力学五套冲刺模拟题及详细答案解析（二）	278
2026 年材料力学五套冲刺模拟题及详细答案解析（三）	289
2026 年材料力学五套冲刺模拟题及详细答案解析（四）	297
2026 年材料力学五套冲刺模拟题及详细答案解析（五）	305
附赠重点名校：材料力学 2016-2024 年考研真题汇编（暂无答案）	314
第一篇、2024 年材料力学考研真题汇编	314
2024 年扬州大学 843 材料力学考研专业课真题	314
2024 年武汉工程大学 806 材料力学考研专业课真题	318
2024 年北京化工大学 830 材料力学考研专业课真题	322
第二篇、2023 年材料力学考研真题汇编	326
2023 年扬州大学 843 材料力学考研专业课真题	326
2023 年武汉工程大学 806 材料力学考研专业课真题	331
2023 年广西科技大学 801 材料力学 A 考研专业课真题	333
2023 年沈阳工业大学材料力学考研专业课真题	338
第三篇、2022 年材料力学考研真题汇编	341
2022 年河北科技大学 809 材料力学一考研专业课真题	341
2022 年武汉工程大学 806 材料力学考研专业课真题	346
2022 年沈阳工业大学材料力学考研专业课真题	349
2022 年扬州大学 843 材料力学考研专业课真题	352
2022 年暨南大学 819 材料力学考研专业课真题	356
第四篇、2021 年材料力学考研真题汇编	360
2021 年河北科技大学 809 材料力学一考研专业课真题	360
2021 年湖北汽车工业学院 810 材料力学考研专业课真题	363
2021 年宁波大学 923 材料力学考研专业课真题	369
2021 年扬州大学 843 材料力学考研专业课真题	374
2021 年浙江工业大学 816 材料力学（I）考研专业课真题	379
第五篇、2020 年材料力学考研真题汇编	382
2020 年河北建筑工程学院 801 材料力学考研专业课真题	382
2020 年青岛理工大学 803 材料力学考研专业课真题	385
2020 年沈阳工业大学 815 材料力学考研专业课真题	388
2020 年浙江工业大学 816 材料力学 I 考研专业课真题	391
2020 年扬州大学 843 材料力学考研专业课真题	395
2020 年河北建筑工程学院 901 材料力学考研专业课真题	400
第六篇、2019 年材料力学考研真题汇编	404