

【初试】2026 年 沈阳化工大学 808 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、重点名校真题汇编及考研大纲**0. 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。

1. 沈阳化工大学 808 材料力学考研大纲**①2025 年沈阳化工大学 808 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 年沈阳化工大学 808 材料力学考研资料**2. 《材料力学》考研相关资料****(1) 《材料力学》[笔记+提纲]****①沈阳化工大学 808 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，基础强化阶段推荐资料。

②沈阳化工大学 808 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。

(2) 《材料力学》考研核心题库(含答案)**①沈阳化工大学 808 材料力学之《材料力学》考研核心题库选择题精编****②沈阳化工大学 808 材料力学之《材料力学》考研核心题库填空题精编****③沈阳化工大学 808 材料力学之《材料力学》考研核心题库计算题精编。**

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) 《材料力学》考研模拟题[仿真+强化+冲刺]**①2026 年沈阳化工大学 808 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 年沈阳化工大学 808 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，考研强化复习推荐。

③2026 年沈阳化工大学 808 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)

沈阳化工大学 808 材料力学考研初试参考书

田健主编《材料力学》(第二版)中国石化出版社

五、本套考研资料适用学院及考试题型

机械与动力工程学院

装备可靠性研究所

计算题为主，可能含有填空题和或选择题

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
沈阳化工大学 808 材料力学考研大纲	8
2025 年沈阳化工大学 808 材料力学考研大纲.....	8
2026 年沈阳化工大学 808 材料力学考研核心笔记	10
《材料力学》考研核心笔记	10
第 1 章 绪论	10
考研提纲及考试要求	10
考研核心笔记.....	10
第 2 章 轴向拉伸与压缩	15
考研提纲及考试要求	15
考研核心笔记.....	15
第 3 章 剪切	36
考研提纲及考试要求	36
考研核心笔记.....	36
第 4 章 扭转	40
考研提纲及考试要求	40
考研核心笔记.....	40
第 5 章 平面图形的几何性质	56
考研提纲及考试要求	56
考研核心笔记.....	56
第 6 章 弯曲内力	70
考研提纲及考试要求	70
考研核心笔记.....	70
第 7 章 弯曲应力	76
考研提纲及考试要求	76
考研核心笔记.....	76
第 8 章 弯曲变形	89
考研提纲及考试要求	89
考研核心笔记.....	89
第 9 章 应力状态与强度理论	96
考研提纲及考试要求	96
考研核心笔记.....	96
第 10 章 组合变形	119
考研提纲及考试要求	119
考研核心笔记.....	119

第 11 章 能量法	131
考研提纲及考试要求	131
考研核心笔记	131
第 12 章 超静定结构	141
考研提纲及考试要求	141
考研核心笔记	141
第 13 章 压杆稳定	150
考研提纲及考试要求	150
考研核心笔记	150
第 14 章 动荷载和交变应力	159
考研提纲及考试要求	159
考研核心笔记	159
2026 年沈阳化工大学 808 材料力学考研复习提纲	166
《材料力学》考研复习提纲	166
2026 年沈阳化工大学 808 材料力学考研核心题库	171
《材料力学》考研核心题库之选择题精编	171
《材料力学》考研核心题库之填空题精编	202
《材料力学》考研核心题库之计算题精编	219
2026 年沈阳化工大学 808 材料力学考研题库[仿真+强化+冲刺]	289
沈阳化工大学 808 材料力学考研仿真五套模拟题	289
2026 年材料力学五套仿真模拟题及详细答案解析（一）	289
2026 年材料力学五套仿真模拟题及详细答案解析（二）	303
2026 年材料力学五套仿真模拟题及详细答案解析（三）	316
2026 年材料力学五套仿真模拟题及详细答案解析（四）	328
2026 年材料力学五套仿真模拟题及详细答案解析（五）	342
沈阳化工大学 808 材料力学考研强化五套模拟题	355
2026 年材料力学五套强化模拟题及详细答案解析（一）	355
2026 年材料力学五套强化模拟题及详细答案解析（二）	369
2026 年材料力学五套强化模拟题及详细答案解析（三）	382
2026 年材料力学五套强化模拟题及详细答案解析（四）	395
2026 年材料力学五套强化模拟题及详细答案解析（五）	407
沈阳化工大学 808 材料力学考研冲刺五套模拟题	421
2026 年材料力学五套冲刺模拟题及详细答案解析（一）	421
2026 年材料力学五套冲刺模拟题及详细答案解析（二）	432
2026 年材料力学五套冲刺模拟题及详细答案解析（三）	443
2026 年材料力学五套冲刺模拟题及详细答案解析（四）	457
2026 年材料力学五套冲刺模拟题及详细答案解析（五）	468
附赠重点名校：材料力学 2016-2024 年考研真题汇编（暂无答案）	480

第一篇、2024 年材料力学考研真题汇编	480
2024 年扬州大学 843 材料力学考研专业课真题	480
2024 年武汉工程大学 806 材料力学考研专业课真题	484
2024 年北京化工大学 830 材料力学考研专业课真题	488
第二篇、2023 年材料力学考研真题汇编	492
2023 年扬州大学 843 材料力学考研专业课真题	492
2023 年武汉工程大学 806 材料力学考研专业课真题	497
2023 年广西科技大学 801 材料力学 A 考研专业课真题	499
2023 年沈阳工业大学材料力学考研专业课真题	504
第三篇、2022 年材料力学考研真题汇编	507
2022 年河北科技大学 809 材料力学一考研专业课真题	507
2022 年武汉工程大学 806 材料力学考研专业课真题	512
2022 年沈阳工业大学材料力学考研专业课真题	515
2022 年扬州大学 843 材料力学考研专业课真题	518
2022 年暨南大学 819 材料力学考研专业课真题	522
第四篇、2021 年材料力学考研真题汇编	526
2021 年河北科技大学 809 材料力学一考研专业课真题	526
2021 年湖北汽车工业学院 810 材料力学考研专业课真题	529
2021 年宁波大学 923 材料力学考研专业课真题	535
2021 年扬州大学 843 材料力学考研专业课真题	540
2021 年浙江工业大学 816 材料力学（I）考研专业课真题	545
第五篇、2020 年材料力学考研真题汇编	548
2020 年河北建筑工程学院 801 材料力学考研专业课真题	548
2020 年青岛理工大学 803 材料力学考研专业课真题	551
2020 年沈阳工业大学 815 材料力学考研专业课真题	554
2020 年浙江工业大学 816 材料力学 I 考研专业课真题	557
2020 年扬州大学 843 材料力学考研专业课真题	561
2020 年河北建筑工程学院 901 材料力学考研专业课真题	566
第六篇、2019 年材料力学考研真题汇编	570
2019 年青岛理工大学 815 材料力学（2019）考研专业课真题	570
2019 年三峡大学 811 材料力学 A 卷考研专业课真题	574
2019 年沈阳工业大学 815 材料力学考研专业课真题	578
2019 年西安建筑科技大学 801 材料力学考研专业课真题	581
2019 年长沙理工大学 809 材料力学考研专业课真题	585
第七篇、2018 年材料力学考研真题汇编	588
2018 年宁波大学 923 材料力学考研专业课真题	588
2018 年温州大学 920 材料力学（专）考研专业课真题	593
2018 年华南理工大学 801 材料力学考研专业课真题	599
2018 年华侨大学 832 材料力学考研专业课真题	603
2018 年汕头大学 831 材料力学（土木）考研专业课真题	606