

考研新版
全国881所研招院校

硕士研究生入学招生考试 考研专业课精品资料

2026 年重庆大学

《929 工程力学二》考研精品资料

附赠：重点名校真题汇编

策划：考研辅导资料编写组

真题汇编 明确考点
考研笔记 梳理重点
核心题库 强化训练
模拟试题 查漏补缺

高分学长学姐推荐



【初试】2026 年 重庆大学 929 工程力学二考研精品资料

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

1. 附赠重点名校：工程力学 2015-2024 年考研真题汇编(暂无答案)

说明：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。

二、2026 年重庆大学 929 工程力学二考研资料

2. 《工程力学教程》考研相关资料

(1) 《工程力学教程》考研资料[笔记+提纲]

①2026 年重庆大学 929 工程力学二之《工程力学教程》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。

②2026 年重庆大学 929 工程力学二之《工程力学教程》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) 《工程力学教程》考研核心题库(含答案)

①重庆大学 929 工程力学二之《工程力学教程》考研核心题库计算题精编。

②重庆大学 929 工程力学二之《工程力学教程》考研核心题库综合题精编。

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) 《工程力学教程》考研题库[仿真+强化+冲刺]

①2026 年重庆大学 929 工程力学二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 年重庆大学 929 工程力学二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 年重庆大学 929 工程力学二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、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)

重庆大学 929 工程力学二考研初试参考书

范钦珊《工程力学教程》

五、本套考研资料适用学院

航空航天大学

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
2026 年重庆大学 929 工程力学二考研核心笔记.....	8
《工程力学教程》考研核心笔记.....	8
第 1 章 静力学基础.....	8
考研提纲及考试要求.....	8
考研核心笔记.....	8
第 2 章 力系的简化.....	17
考研提纲及考试要求.....	17
考研核心笔记.....	17
第 3 章 工程构件的静力学平衡问题.....	22
考研提纲及考试要求.....	22
考研核心笔记.....	22
第 4 章 材料力学的基本概念.....	30
考研提纲及考试要求.....	30
考研核心笔记.....	30
第 5 章 杆件的内力图.....	34
考研提纲及考试要求.....	34
考研核心笔记.....	34
第 6 章 拉压杆件的应力变形分析与强度设计.....	40
考研提纲及考试要求.....	40
考研核心笔记.....	40
第 7 章 梁的强度问题.....	49
考研提纲及考试要求.....	49
考研核心笔记.....	49
第 8 章 梁的位移分析与刚度设计.....	64
考研提纲及考试要求.....	64
考研核心笔记.....	64
第 9 章 圆轴扭转时的应力变形分析与强度设计.....	67
考研提纲及考试要求.....	67
考研核心笔记.....	67
第 10 章 复杂受力时构件的强度设计.....	72
考研提纲及考试要求.....	72
考研核心笔记.....	72
第 11 章 压杆的稳定性分析与设计.....	88
考研提纲及考试要求.....	88
考研核心笔记.....	88

第 12 章 交变应力作用下构件的疲劳强度简述	95
考研提纲及考试要求	95
考研核心笔记	95
第 13 章 点的运动学与刚体的基本运动	100
考研提纲及考试要求	100
考研核心笔记	100
第 14 章 点的复合运动	106
考研提纲及考试要求	106
考研核心笔记	106
第 15 章 刚体的平面运动	112
考研提纲及考试要求	112
考研核心笔记	112
第 16 章 质点动力学	118
考研提纲及考试要求	118
考研核心笔记	118
第 17 章 动量定理和动量矩定理	122
考研提纲及考试要求	122
考研核心笔记	122
第 18 章 动能定理	130
考研提纲及考试要求	130
考研核心笔记	130
第 19 章 达朗贝尔原理及其应用	135
考研提纲及考试要求	135
考研核心笔记	135
2026 年重庆大学 929 工程力学二考研复习提纲	139
《工程力学教程》考研复习提纲	139
2026 年重庆大学 929 工程力学二考研核心题库	145
《工程力学教程》考研核心题库之计算题精编	145
《工程力学教程》考研核心题库之综合题精编	193
2026 年重庆大学 929 工程力学二考研题库[仿真+强化+冲刺]	248
重庆大学 929 工程力学二考研仿真五套模拟题	248
2026 年工程力学教程五套仿真模拟题及详细答案解析（一）	248
2026 年工程力学教程五套仿真模拟题及详细答案解析（二）	262
2026 年工程力学教程五套仿真模拟题及详细答案解析（三）	272
2026 年工程力学教程五套仿真模拟题及详细答案解析（四）	284
2026 年工程力学教程五套仿真模拟题及详细答案解析（五）	293
重庆大学 929 工程力学二考研强化五套模拟题	301
2026 年工程力学教程五套强化模拟题及详细答案解析（一）	301