

【初试】2026 年 内蒙古工业大学 819 土力学考研精品资料

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：土力学 2014-2023 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。

2. 内蒙古工业大学 819 土力学考研大纲

①2025 年内蒙古工业大学 819 土力学考研大纲。

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 年内蒙古工业大学 819 土力学考研资料

3. 《土力学》考研资料

(1) 《土力学》[笔记+提纲]

①2026 年内蒙古工业大学 819 土力学之《土力学》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。

②2026 年内蒙古工业大学 819 土力学之《土力学》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. 《土力学》考研相关资料

(1) 《土力学》[笔记+课件+提纲]

①2026 年内蒙古工业大学 819 《土力学》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。

②2026 年内蒙古工业大学 819 《土力学》本科生课件。

说明：参考书配套授课 PPT 课件，条理清晰，内容详尽，版权归属制作教师，本项免费赠送。

③2026 年内蒙古工业大学 819 《土力学》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。

5. 内蒙古工业大学 819 土力学考研核心题库(含答案)

①2026 年内蒙古工业大学 819 土力学考研核心题库选择题精编。

②2026 年内蒙古工业大学 819 土力学考研核心题库名词解释精编。

③2026 年内蒙古工业大学 819 土力学考研核心题库简答题精编。

④2026 年内蒙古工业大学 819 土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。

6. 内蒙古工业大学 819 土力学考研题库[仿真+强化+冲刺]

①2026 年内蒙古工业大学 819 土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 年内蒙古工业大学 819 土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 年内蒙古工业大学 819 土力学考研冲刺五套模拟题及详答案解析。

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)

内蒙古工业大学 819 土力学考研初试参考书

1. 《土力学》，李广信等著，清华大学出版社，2022 年第三版；
2. 《土力学》，东南大学、浙江大学、湖南大学 苏州大学合编，刘松玉主编，中国建筑工业出版社，2020 年第四版。

五、本套考研资料适用学院

土木工程学院

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 & 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
内蒙古工业大学 819 土力学考研大纲	9
2025 年内蒙古工业大学 819 土力学考研大纲.....	9
2026 年内蒙古工业大学 819 土力学考研核心笔记	10
《土力学》考研核心笔记.....	10
第 1 章 土的组成	10
考研提纲及考试要求	10
考研核心笔记.....	10
第 2 章 土的物理性质和工程分类	20
考研提纲及考试要求	20
考研核心笔记.....	20
第 3 章 土的渗透性和渗流问题	31
考研提纲及考试要求	31
考研核心笔记.....	31
第 4 章 土体中的应力计算	44
考研提纲及考试要求	44
考研核心笔记.....	44
第 5 章 土的压缩性	77
考研提纲及考试要求	77
考研核心笔记.....	77
第 6 章 地基变形	88
考研提纲及考试要求	88
考研核心笔记.....	88
第 7 章 土的抗剪强度	113
考研提纲及考试要求	113
考研核心笔记.....	113
第 8 章 挡土结构物上的土压力	132
考研提纲及考试要求	132
考研核心笔记.....	132
第 9 章 地基承载力	141
考研提纲及考试要求	141
考研核心笔记.....	141
第 10 章 土坡和地基的稳定性	151
考研提纲及考试要求	151
考研核心笔记.....	151

第 11 章 土在动荷载作用下的特性	167
考研提纲及考试要求	167
考研核心笔记	167
《土力学》考研核心笔记	174
绪论	174
考研提纲及考试要求	174
考研核心笔记	174
第 1 章 土的成分	175
考研提纲及考试要求	175
考研核心笔记	175
第 2 章 土的物理性质及分类	183
考研提纲及考试要求	183
考研核心笔记	183
第 3 章 土的渗透性及渗流	194
考研提纲及考试要求	194
考研核心笔记	194
第 4 章 土中应力	200
考研提纲及考试要求	200
考研核心笔记	200
第 5 章 土的压缩性	208
考研提纲及考试要求	208
考研核心笔记	208
第 6 章 地基变形	215
考研提纲及考试要求	215
考研核心笔记	215
第 7 章 土的抗剪强度	228
考研提纲及考试要求	228
考研核心笔记	228
第 8 章 土压力	236
考研提纲及考试要求	236
考研核心笔记	236
第 9 章 地基承载力	242
考研提纲及考试要求	242
考研核心笔记	242
第 10 章 土坡和地基的稳定性	247
考研提纲及考试要求	247
考研核心笔记	247
第 11 章 土在动荷载作用下的特性	252
考研提纲及考试要求	252

考研核心笔记.....	252
2026 年内蒙古工业大学 819 土力学考研辅导课件	255
《土力学》考研辅导课件	255
2026 年内蒙古工业大学 819 土力学考研复习提纲	314
《土力学》考研复习提纲	314
《土力学》考研复习提纲	317
2026 年内蒙古工业大学 819 土力学考研核心题库	321
《土力学》考研核心题库之单项选择题精编	321
《土力学》考研核心题库之名词解释精编	351
《土力学》考研核心题库之简答题精编	361
《土力学》考研核心题库之计算题精编	371
2026 年内蒙古工业大学 819 土力学考研题库[仿真+强化+冲刺]	401
内蒙古工业大学 819 土力学考研仿真五套模拟题.....	401
2026 年土力学五套仿真模拟题及详细答案解析（一）	401
2026 年土力学五套仿真模拟题及详细答案解析（二）	406
2026 年土力学五套仿真模拟题及详细答案解析（三）	411
2026 年土力学五套仿真模拟题及详细答案解析（四）	415
2026 年土力学五套仿真模拟题及详细答案解析（五）	419
内蒙古工业大学 819 土力学考研强化五套模拟题.....	424
2026 年土力学五套强化模拟题及详细答案解析（一）	424
2026 年土力学五套强化模拟题及详细答案解析（二）	429
2026 年土力学五套强化模拟题及详细答案解析（三）	434
2026 年土力学五套强化模拟题及详细答案解析（四）	439
2026 年土力学五套强化模拟题及详细答案解析（五）	443
内蒙古工业大学 819 土力学考研冲刺五套模拟题.....	447
2026 年土力学五套冲刺模拟题及详细答案解析（一）	447
2026 年土力学五套冲刺模拟题及详细答案解析（二）	451
2026 年土力学五套冲刺模拟题及详细答案解析（三）	455
2026 年土力学五套冲刺模拟题及详细答案解析（四）	459
2026 年土力学五套冲刺模拟题及详细答案解析（五）	463
附赠重点名校：土力学 2014-2023 年考研真题汇编（暂无答案）	468
第一篇、2023 年土力学考研真题汇编	468
2023 年桂林理工大学 835 土力学与地基基础考研专业课真题.....	468
第二篇、2022 年土力学考研真题汇编	470
2022 年桂林理工大学 835 土力学与地基基础考研专业课真题.....	470
第三篇、2021 年土力学考研真题汇编	472
2021 年桂林理工大学 835 土力学与地基基础考研专业课真题.....	472