

【初试】2026 年 武汉工程大学 815 传热学考研精品资料

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、考研真题及重点名校真题汇编及考研大纲**0. 武汉工程大学 815 传热学 2022-2024 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。

1. 附赠重点名校：传热学 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. 武汉工程大学 815 传热学考研大纲**①2025 年武汉工程大学 815 传热学考研大纲。**

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 年武汉工程大学 815 传热学考研资料**3. 《传热学》考研相关资料****(1) 《传热学》[笔记+提纲]****①2026 年武汉工程大学 815 传热学之《传热学》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 年武汉工程大学 815 传热学之《传热学》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) 《传热学》考研核心题库(含答案)**①2026 年武汉工程大学 815 传热学考研核心题库之选择题精编。****②2026 年武汉工程大学 815 传热学考研核心题库之简答题精编。****③2026 年武汉工程大学 815 传热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) 《传热学》考研题库[仿真+强化+冲刺]**①2026 年武汉工程大学 815 传热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 年武汉工程大学 815 传热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 年武汉工程大学 815 传热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、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)

武汉工程大学 815 传热学考研初试参考书

《传热学》陶文铨编著，第五版，高等教育出版社，2019 年。

五、本套考研资料适用学院及考试题型

机电工程学院

光电信息与能源工程学院、数理学院

选择题、填空题、分析简答题、应用计算题等

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
武汉工程大学 815 传热学历年真题汇编.....	8
武汉工程大学 815 传热学 2024 年考研真题（暂无答案）	8
武汉工程大学 815 传热学 2023 年考研真题（暂无答案）	11
武汉工程大学 815 传热学 2022 年考研真题（暂无答案）	14
武汉工程大学 815 传热学考研大纲.....	17
2025 年武汉工程大学 815 传热学考研大纲	17
2026 年武汉工程大学 815 传热学考研核心笔记.....	19
《传热学》考研核心笔记.....	19
第 1 章 绪论	19
考研提纲及考试要求	19
考研核心笔记.....	19
第 2 章 稳态热传导	26
考研提纲及考试要求	26
考研核心笔记.....	26
第 3 章 非稳态热传导	42
考研提纲及考试要求	42
考研核心笔记.....	42
第 4 章 热传导问题的数值解法	49
考研提纲及考试要求	49
考研核心笔记.....	49
第 5 章 对流传热的理论基础	61
考研提纲及考试要求	61
考研核心笔记.....	61
第 6 章 单相对流传热的实验关联式	79
考研提纲及考试要求	79
考研核心笔记.....	79
第 7 章 相变对流传热	105
考研提纲及考试要求	105
考研核心笔记.....	105
第 8 章 热辐射基本定律和辐射特性	117
考研提纲及考试要求	117
考研核心笔记.....	117
第 9 章 辐射传热的计算	130

考研提纲及考试要求	130
考研核心笔记	130
第 10 章 传热过程分析与换热器的热计算	138
考研提纲及考试要求	138
考研核心笔记	138
第 11 章 传质学简介	157
考研核心笔记	157
2026 年武汉工程大学 815 传热学考研复习提纲	160
《传热学》考研复习提纲	160
2026 年武汉工程大学 815 传热学考研核心题库	162
《传热学》考研核心题库之选择题精编	162
《传热学》考研核心题库之简答题精编	174
《传热学》考研核心题库之计算题精编	187
2026 年武汉工程大学 815 传热学考研题库[仿真+强化+冲刺]	232
武汉工程大学 815 传热学考研仿真五套模拟题	232
2026 年传热学五套仿真模拟题及详细答案解析（一）	232
2026 年传热学五套仿真模拟题及详细答案解析（二）	238
2026 年传热学五套仿真模拟题及详细答案解析（三）	245
2026 年传热学五套仿真模拟题及详细答案解析（四）	250
2026 年传热学五套仿真模拟题及详细答案解析（五）	257
武汉工程大学 815 传热学考研强化五套模拟题	263
2026 年传热学五套强化模拟题及详细答案解析（一）	263
2026 年传热学五套强化模拟题及详细答案解析（二）	268
2026 年传热学五套强化模拟题及详细答案解析（三）	273
2026 年传热学五套强化模拟题及详细答案解析（四）	280
2026 年传热学五套强化模拟题及详细答案解析（五）	286
武汉工程大学 815 传热学考研冲刺五套模拟题	292
2026 年传热学五套冲刺模拟题及详细答案解析（一）	292
2026 年传热学五套冲刺模拟题及详细答案解析（二）	299
2026 年传热学五套冲刺模拟题及详细答案解析（三）	306
2026 年传热学五套冲刺模拟题及详细答案解析（四）	312
2026 年传热学五套冲刺模拟题及详细答案解析（五）	320
附赠重点名校：传热学 2016-2024 年考研真题汇编（暂无答案）	327
第一篇、2024 年传热学考研真题汇编	327
2024 年武汉工程大学 815 传热学考研专业课真题	328
2024 年河北工程大学 803 传热学考研专业课真题	331
2024 年陆军工程大学 819 传热学考研专业课真题	333

第二篇、2023 年传热学考研真题汇编	335
2023 年武汉大学 815 传热学考研专业课真题	335
2023 年扬州大学 842 传热学考研专业课真题	338
第三篇、2022 年传热学考研真题汇编	340
2022 年扬州大学 842 传热学考研专业课真题	340
2022 年河北工程大学 842 传热学考研专业课真题	342
2022 年武汉大学 815 传热学考研专业课真题	345
第四篇、2021 年传热学考研真题汇编	348
2021 年青岛理工大学 810 传热学考研专业课真题	348
2021 年河北工程大学 803 传热学考研专业课真题	351
2021 年河北工程学院 805 传热学考研专业课真题	353
2021 年浙江工业大学 856 传热学（I）考研专业课真题	355
第五篇、2020 年传热学考研真题汇编	357
2020 年沈阳农业大学 802 传热学考研专业课真题	357
2020 年西安建筑科技大学 812 传热学考研专业课真题	360
2020 年扬州大学 842 传热学考研专业课真题	364
2020 年河北工程大学 803 传热学考研专业课真题	366
2020 年武汉科技大学 843 传热学考研专业课真题及答案	368
第六篇、2019 年传热学考研真题汇编	377
2019 年青岛理工大学 810 传热学考研专业课真题	377
2019 年长沙理工大学 827 传热学考研专业课真题	380
2019 年浙江工业大学 856 传热学（I）考研专业课真题	384
2019 年江苏大学 857 传热学考研专业课真题	386
2019 年河北工程大学 806 传热学 I 考研专业课真题	390
第七篇、2018 年传热学考研真题汇编	392
2018 年华中农业大学 868 传热学考研专业课真题	392
2018 年青岛理工大学 807 传热学考研专业课真题	395
2018 年扬州大学 842 传热学考研专业课真题	398
2018 年长沙理工大学 827 传热学考研专业课真题	400
2018 年浙江理工大学 966 传热学考研专业课真题	403
第八篇、2017 年传热学考研真题汇编	405
2017 年河北工程大学 807 传热学 I 考研专业课真题	406
2017 年江苏科技大学 807 传热学考研专业课真题	408
2017 年青岛大学 823 传热学考研专业课真题	409
2017 年天津商业大学 806 传热学考研专业课真题	412
2017 年武汉科技大学 843 传热学（B 卷）考研专业课真题及答案	415
第九篇、2016 年传热学考研真题汇编	420
2016 年江苏科技大学 807 传热学考研专业课真题	420
2016 年河北工程大学 807 传热学 I 考研专业课真题	421
2016 年河北工程大学 808 传热学 II 考研专业课真题	423