

## 【初试】2026 年 南京师范大学 858 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、南京师范大学 858 传热学考研真题汇编

1. 南京师范大学 858 传热学 2010–2022 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。

## 二、2026 年南京师范大学 858 传热学考研资料

2. 《传热学》考研相关资料

## (1) 《传热学》[笔记+课件+提纲]

①2026 年南京师范大学 858 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 年南京师范大学 858 传热学之《传热学》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，非本校课件，版权归属制作教师，本项免费赠送。

③2026 年南京师范大学 858 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。

3. 南京师范大学 858 传热学考研核心题库(含答案)

①2026 年南京师范大学 858 传热学考研核心题库名词解释精编。

②2026 年南京师范大学 858 传热学考研核心题库简答题精编。

③2026 年南京师范大学 858 传热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。

4. 南京师范大学 858 传热学考研题库[仿真+强化+冲刺]

①2026 年南京师范大学 858 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 年南京师范大学 858 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 年南京师范大学 858 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)

南京师范大学 858 传热学考研初试参考书

《传热学》(第四版)杨世铭，陶文铨编著，高等教育出版社，2006；

《传热学》，张奕主编，东南大学出版社，2004。

## 五、本套考研资料适用学院

能源与机械工程学院

#### 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.....	5
南京师范大学 858 传热学历年真题汇编.....	8
南京师范大学 858 传热学 2022 年考研真题（暂无答案）.....	8
南京师范大学 858 传热学 2021 年考研真题（暂无答案）.....	12
南京师范大学 858 传热学 2020 年考研真题（暂无答案）.....	14
南京师范大学 858 传热学 2019 年考研真题（暂无答案）.....	15
南京师范大学 858 传热学 2018 年考研真题（暂无答案）.....	16
南京师范大学 858 传热学 2017 年考研真题（暂无答案）.....	18
南京师范大学 858 传热学 2016 年考研真题（暂无答案）.....	20
南京师范大学 858 传热学 2015 年考研真题（暂无答案）.....	22
南京师范大学 858 传热学 2014 年考研真题（暂无答案）.....	23
南京师范大学 858 传热学 2013 年考研真题（暂无答案）.....	25
南京师范大学 858 传热学 2012 年考研真题（暂无答案）.....	27
南京师范大学 858 传热学 2011 年考研真题（暂无答案）.....	28
南京师范大学 858 传热学 2010 年考研真题（暂无答案）.....	29
<b>2026 年南京师范大学 858 传热学考研核心笔记.....</b>	<b>30</b>
<b>《传热学》考研核心笔记.....</b>	<b>30</b>
第 1 章 绪论.....	30
考研提纲及考试要求.....	30
考研核心笔记.....	30
第 2 章 稳态热传导.....	37
考研提纲及考试要求.....	37
考研核心笔记.....	37
第 3 章 非稳态热传导.....	53
考研提纲及考试要求.....	53
考研核心笔记.....	53
第 4 章 热传导问题的数值解法.....	60
考研提纲及考试要求.....	60
考研核心笔记.....	60
第 5 章 对流传热的理论基础.....	72
考研提纲及考试要求.....	72
考研核心笔记.....	72
第 6 章 单相对流传热的实验关联式.....	90
考研提纲及考试要求.....	90
考研核心笔记.....	90

第 7 章 相变对流传热 .....	117
考研提纲及考试要求 .....	117
考研核心笔记 .....	117
第 8 章 热辐射基本定律和辐射特性 .....	129
考研提纲及考试要求 .....	129
考研核心笔记 .....	129
第 9 章 辐射传热的计算 .....	141
考研提纲及考试要求 .....	141
考研核心笔记 .....	141
第 10 章 传热过程分析与换热器的热计算 .....	149
考研提纲及考试要求 .....	149
考研核心笔记 .....	149
第 11 章 传质学简介 .....	167
考研核心笔记 .....	167
<b>2026 年南京师范大学 858 传热学考研辅导课件 .....</b>	<b>170</b>
《传热学》考研辅导课件 .....	170
<b>2026 年南京师范大学 858 传热学考研复习提纲 .....</b>	<b>227</b>
《传热学》考研复习提纲 .....	227
<b>2026 年南京师范大学 858 传热学考研核心题库 .....</b>	<b>229</b>
《传热学》考研核心题库之名词解释精编 .....	229
《传热学》考研核心题库之简答题精编 .....	233
《传热学》考研核心题库之计算题精编 .....	242
<b>2026 年南京师范大学 858 传热学考研题库[仿真+强化+冲刺] .....</b>	<b>277</b>
南京师范大学 858 传热学考研仿真五套模拟题 .....	277
2026 年传热学五套仿真模拟题及详细答案解析（一） .....	277
2026 年传热学五套仿真模拟题及详细答案解析（二） .....	285
2026 年传热学五套仿真模拟题及详细答案解析（三） .....	292
2026 年传热学五套仿真模拟题及详细答案解析（四） .....	302
2026 年传热学五套仿真模拟题及详细答案解析（五） .....	309
南京师范大学 858 传热学考研强化五套模拟题 .....	318
2026 年传热学五套强化模拟题及详细答案解析（一） .....	318
2026 年传热学五套强化模拟题及详细答案解析（二） .....	325
2026 年传热学五套强化模拟题及详细答案解析（三） .....	333
2026 年传热学五套强化模拟题及详细答案解析（四） .....	341
2026 年传热学五套强化模拟题及详细答案解析（五） .....	349
南京师范大学 858 传热学考研冲刺五套模拟题 .....	358
2026 年传热学五套冲刺模拟题及详细答案解析（一） .....	358