

【初试】2026 年 东南大学 818 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、东南大学 818 传热学考研真题汇编

1. 东南大学 818 传热学 1998-1999、2002、2004-2014 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 年东南大学 818 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]

①东南大学 818 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，基础强化阶段推荐资料。

②东南大学 818 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，版权归属制作教师，本项免费赠送。

③东南大学 818 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)

①东南大学 818 传热学考研核心题库之名词解释精编。

②东南大学 818 传热学考研核心题库之简答题精编。

③东南大学 818 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》考研模拟题[仿真+强化+冲刺]

①2026 年东南大学 818 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 年东南大学 818 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，考研强化复习推荐。

③2026 年东南大学 818 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

东南大学 818 传热学考研初试参考书

《传热学》(第四版)杨世铭，高教出版社

五、本套考研资料适用学院

能源与环境学院

苏州联合研究生院

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
东南大学 818 传热学历年真题汇编.....	8
东南大学 818 传热学 2016 年考研真题及参考答案	8
东南大学 818 传热学 2015 年考研真题（回忆版）	11
东南大学 818 传热学 2014 年考研真题（回忆版）	12
东南大学 818 传热学 2013 年考研真题（回忆版）	15
东南大学 818 传热学 2013 年考研真题参考答案	17
东南大学 818 传热学 2012 年考研真题（回忆版）	22
东南大学 818 传热学 2011 年考研真题（暂无答案）	23
东南大学 818 传热学 2010 年考研真题（暂无答案）	25
东南大学 818 传热学 2008 年考研真题	26
东南大学 818 传热学 2008 年考研真题参考答案	28
东南大学 818 传热学 2007 年考研真题	32
东南大学 818 传热学 2007 年考研真题参考答案	34
东南大学 818 传热学 2006 年考研真题	37
东南大学 818 传热学 2006 年考研真题参考答案	39
东南大学 818 传热学 2005 年考研真题	43
东南大学 818 传热学 2005 年考研真题参考答案	46
东南大学 818 传热学 2004 年考研真题	51
东南大学 818 传热学 2004 年考研真题参考答案	56
东南大学 818 传热学 2003 年考研真题（暂无答案）	61
东南大学 818 传热学 2002 年考研真题（暂无答案）	67
东南大学 818 传热学 2001 年考研真题（暂无答案）	69
东南大学 818 传热学 2000 年考研真题（暂无答案）	71
东南大学 818 传热学 1999 年考研真题（暂无答案）	73
东南大学 818 传热学 1998 年考研真题（暂无答案）	76
东南大学 818 传热学 1997 年考研真题（暂无答案）	80
东南大学 818 传热学 1996 年考研真题（暂无答案）	84
东南大学 818 传热学 1995 年考研真题（暂无答案）	86
2026 年东南大学 818 传热学考研核心笔记	88
《传热学》考研核心笔记.....	88
第 1 章 绪论	88
考研提纲及考试要求	88
考研核心笔记	88
第 2 章 稳态热传导	95

考研提纲及考试要求	95
考研核心笔记	95
第 3 章 非稳态热传导	111
考研提纲及考试要求	111
考研核心笔记	111
第 4 章 热传导问题的数值解法	118
考研提纲及考试要求	118
考研核心笔记	118
第 5 章 对流传热的理论基础	130
考研提纲及考试要求	130
考研核心笔记	130
第 6 章 单相对流传热的实验关联式	148
考研提纲及考试要求	148
考研核心笔记	148
第 7 章 相变对流传热	174
考研提纲及考试要求	174
考研核心笔记	174
第 8 章 热辐射基本定律和辐射特性	186
考研提纲及考试要求	186
考研核心笔记	186
第 9 章 辐射传热的计算	199
考研提纲及考试要求	199
考研核心笔记	199
第 10 章 传热过程分析与换热器的热计算	207
考研提纲及考试要求	207
考研核心笔记	207
第 11 章 传质学简介	226
考研核心笔记	226
2026 年东南大学 818 传热学考研辅导课件	229
《传热学》考研辅导课件	229
2026 年东南大学 818 传热学考研复习提纲	286
《传热学》考研复习提纲	286
2026 年东南大学 818 传热学考研核心题库	288
《传热学》考研核心题库之名词解释精编	288
《传热学》考研核心题库之简答题精编	292
《传热学》考研核心题库之计算题精编	300
2026 年东南大学 818 传热学考研题库[仿真+强化+冲刺]	335