

【初试】2026 年 石家庄铁道大学 892 传热学(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、石家庄铁道大学 892 传热学(二)考研真题汇编及考研大纲**1. 石家庄铁道大学 892 传热学(二)2014-2018、2021-2024 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。

2. 石家庄铁道大学 892 传热学(二)考研大纲**①2025 年石家庄铁道大学 892 传热学(二)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 年石家庄铁道大学 892 传热学(二)考研资料**3. 《传热学》考研相关资料****(1)《传热学》[笔记+课件+提纲]****①石家庄铁道大学 892 传热学(二)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石家庄铁道大学 892 传热学(二)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石家庄铁道大学 892 传热学(二)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石家庄铁道大学 892 传热学(二)考研核心题库填空题精编。****②石家庄铁道大学 892 传热学(二)考研核心题库简答题精编。****③石家庄铁道大学 892 传热学(二)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。

(3)《传热学》考研模拟题[仿真+强化+冲刺]**①2026 年石家庄铁道大学 892 传热学(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 年石家庄铁道大学 892 传热学(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，考研强化复习推荐。

③2026 年石家庄铁道大学 892 传热学(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(资料不包括教材)

石家庄铁道大学 892 传热学(二) 考研初试参考书

《传热学》(第五版), 章熙民等, 中国建筑工业出版社

五、本套考研资料适用学院及考试题型

机械工程学院

题型

主要包括填空题、简答题、计算题、分析题等

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
石家庄铁道大学 892 传热学(二) 历年真题汇编.....	7
石家庄铁道大学 892 传热学(二)2024 年考研真题 (暂无答案)	7
石家庄铁道大学 892 传热学(二)2023 年考研真题 (暂无答案)	10
石家庄铁道大学 892 传热学(二)2022 年考研真题 (暂无答案)	13
石家庄铁道大学 892 传热学(二)2021 年考研真题 (暂无答案)	16
石家庄铁道大学 892 传热学(二)2018 年考研真题 (暂无答案)	19
石家庄铁道大学 892 传热学(二)2017 年考研真题 (暂无答案)	23
石家庄铁道大学 892 传热学(二)2016 年考研真题 (暂无答案)	27
石家庄铁道大学 892 传热学(二)2015 年考研真题 (暂无答案)	31
石家庄铁道大学 892 传热学(二)2014 年考研真题 (暂无答案)	35
石家庄铁道大学 892 传热学(二) 考研大纲.....	39
2024 年石家庄铁道大学 892 传热学(二) 考研大纲.....	39
2026 年石家庄铁道大学 892 传热学(二) 考研核心笔记.....	41
《传热学》 考研核心笔记.....	41
第 1 章 导热理论基础.....	41
考研提纲及考试要求	41
考研核心笔记.....	41
第 2 章 稳态导热.....	55
考研提纲及考试要求	55
考研核心笔记.....	55
第 3 章 非稳态导热.....	67
考研提纲及考试要求	67
考研核心笔记.....	67
第 4 章 导热数值解法基础.....	81
考研提纲及考试要求	81
考研核心笔记.....	81
第 5 章 对流换热分析.....	90
考研提纲及考试要求	90
考研核心笔记.....	90
第 6 章 单相流体对流传热.....	111
考研提纲及考试要求	111
考研核心笔记.....	111
第 7 章 凝结与沸腾换热.....	123

考研提纲及考试要求	123
考研核心笔记	123
第 8 章 热辐射的基本定律	134
考研提纲及考试要求	134
考研核心笔记	134
第 9 章 辐射换热计算	146
考研提纲及考试要求	146
考研核心笔记	146
第 10 章 传热和换热器	165
考研提纲及考试要求	165
考研核心笔记	165
第 11 章 传质过程	178
考研提纲及考试要求	178
考研核心笔记	178
2026 年石家庄铁道大学 892 传热学(二) 考研辅导课件	184
《传热学》 考研辅导课件	184
2026 年石家庄铁道大学 892 传热学(二) 考研复习提纲	270
《传热学》 考研复习提纲	270
2026 年石家庄铁道大学 892 传热学(二) 考研核心题库	274
《传热学》 考研核心题库之填空题精编	274
《传热学》 考研核心题库之简答题精编	281
《传热学》 考研核心题库之计算题精编	294
2026 年石家庄铁道大学 892 传热学(二) 考研题库[仿真+强化+冲刺]	338
石家庄铁道大学 892 传热学(二) 考研仿真五套模拟题	338
2026 年传热学五套仿真模拟题及详细答案解析(一)	338
2026 年传热学五套仿真模拟题及详细答案解析(二)	347
2026 年传热学五套仿真模拟题及详细答案解析(三)	355
2026 年传热学五套仿真模拟题及详细答案解析(四)	363
2026 年传热学五套仿真模拟题及详细答案解析(五)	370
石家庄铁道大学 892 传热学(二) 考研强化五套模拟题	378
2026 年传热学五套强化模拟题及详细答案解析(一)	378
2026 年传热学五套强化模拟题及详细答案解析(二)	386
2026 年传热学五套强化模拟题及详细答案解析(三)	395
2026 年传热学五套强化模拟题及详细答案解析(四)	405
2026 年传热学五套强化模拟题及详细答案解析(五)	414
石家庄铁道大学 892 传热学(二) 考研冲刺五套模拟题	423
2026 年传热学五套冲刺模拟题及详细答案解析(一)	423

2026 年传热学五套冲刺模拟题及详细答案解析（二）	432
2026 年传热学五套冲刺模拟题及详细答案解析（三）	442
2026 年传热学五套冲刺模拟题及详细答案解析（四）	451
2026 年传热学五套冲刺模拟题及详细答案解析（五）	460