

【初试】2026 年 天津商业大学 805 工程热力学考研精品资料

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、天津商业大学 805 工程热力学考研真题汇编及考研大纲**1. 天津商业大学 805 工程热力学 2007-2010、2012-2024 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. 天津商业大学 805 工程热力学考研大纲**①2025 年天津商业大学 805 工程热力学考研大纲。**

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 年天津商业大学 805 工程热力学考研资料**3. 《工程热力学》[笔记+课件+提纲]****①天津商业大学 805 工程热力学之《工程热力学》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，基础强化阶段必备资料。

②天津商业大学 805 工程热力学之《工程热力学》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，非本校课件，版权归属制作教师，本项免费赠送。

③天津商业大学 805 工程热力学之《工程热力学》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. 《工程热力学》[笔记+提纲]**①天津商业大学 805 工程热力学之《工程热力学》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，基础强化阶段必备资料。

②天津商业大学 805 工程热力学之《工程热力学》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. 天津商业大学 805 工程热力学之工程热力学考研核心题库(含答案)**①天津商业大学 805 工程热力学之工程热力学考研核心题库简答题精编。****②天津商业大学 805 工程热力学之工程热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. 天津商业大学 805 工程热力学之工程热力学考研模拟题[仿真+强化+冲刺]**①2026 年天津商业大学 805 工程热力学之工程热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 年天津商业大学 805 工程热力学之工程热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，考研强化复习推荐。

③2026 年天津商业大学 805 工程热力学之工程热力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(资料不包括教材)

天津商业大学 805 工程热力学考研初试参考书

沈维道, 童钧耕. 工程热力学(第五版). 北京: 高等教育出版社, 2016

廉乐明, 谭羽非. 工程热力学(第六版). 北京: 中国建筑工业出版社, 2016

五、本套考研资料适用学院及考试题型

机械工程学院

判断并说明原因题、简答题、计算题

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
天津商业大学 805 工程热力学历年真题汇编	7
天津商业大学 805 工程热力学 2024 年考研真题（暂无答案）	7
天津商业大学 805 工程热力学 2023 年考研真题（暂无答案）	9
天津商业大学 805 工程热力学 2022 年考研真题（暂无答案）	12
天津商业大学 805 工程热力学 2021 年考研真题（暂无答案）	15
天津商业大学 805 工程热力学 2020 年考研真题（暂无答案）	18
天津商业大学 805 工程热力学 2019 年考研真题（暂无答案）	21
天津商业大学 805 工程热力学 2018 年考研真题（暂无答案）	23
天津商业大学 805 工程热力学 2017 年考研真题（暂无答案）	27
天津商业大学 805 工程热力学 2016 年考研真题（暂无答案）	30
天津商业大学 805 工程热力学 2015 年考研真题（暂无答案）	33
天津商业大学 805 工程热力学 2014 年考研真题（暂无答案）	35
天津商业大学 805 工程热力学 2013 年考研真题（暂无答案）	37
天津商业大学 805 工程热力学 2012 年考研真题（暂无答案）	39
天津商业大学 805 工程热力学 2010 年考研真题（暂无答案）	41
天津商业大学 805 工程热力学 2009 年考研真题（暂无答案）	43
天津商业大学 805 工程热力学 2008 年考研真题（暂无答案）	46
天津商业大学 805 工程热力学 2007 年考研真题（暂无答案）	48
天津商业大学 805 工程热力学考研大纲.....	50
2025 年天津商业大学 805 工程热力学考研大纲.....	50
2026 年天津商业大学 805 工程热力学考研核心笔记	53
《工程热力学》考研核心笔记	53
第 1 章 基本概念及定义	53
考研提纲及考试要求	53
考研核心笔记.....	53
第 2 章 热力学第一定律	55
考研提纲及考试要求	55
考研核心笔记.....	55
第 3 章 气体和蒸汽的性质	63
考研提纲及考试要求	63
考研核心笔记.....	63
第 4 章 气体和蒸汽的基本热力过程	68
考研提纲及考试要求	68

考研核心笔记.....	68
第 5 章 热力学第二定律.....	73
考研提纲及考试要求.....	73
考研核心笔记.....	73
第 6 章 实际气体的性质及热力学一般关系式.....	79
考研提纲及考试要求.....	79
考研核心笔记.....	79
第 7 章 气体与蒸汽的流动.....	83
考研提纲及考试要求.....	83
考研核心笔记.....	83
第 8 章 压气机的热力过程.....	88
考研提纲及考试要求.....	88
考研核心笔记.....	88
第 9 章 气体动力循环.....	91
考研提纲及考试要求.....	91
考研核心笔记.....	91
第 10 章 蒸汽动力装置循环.....	97
考研提纲及考试要求.....	97
考研核心笔记.....	97
第 11 章 制冷循环.....	99
考研提纲及考试要求.....	99
考研核心笔记.....	99
第 12 章 理想气体混合物及湿空气.....	101
考研提纲及考试要求.....	101
考研核心笔记.....	101
第 13 章 化学热力学基础.....	106
考研提纲及考试要求.....	106
考研核心笔记.....	106
《工程热力学》考研核心笔记.....	111
2026 年天津商业大学 805 工程热力学考研辅导课件.....	215
《工程热力学》考研辅导课件.....	215
2026 年天津商业大学 805 工程热力学考研复习提纲.....	282
《工程热力学》考研复习提纲.....	282
《工程热力学》考研复习提纲.....	285
2026 年天津商业大学 805 工程热力学考研核心题库.....	288
《工程热力学》考研核心题库之简答题精编.....	288
《工程热力学》考研核心题库之计算题精编.....	298

2026 年天津商业大学 805 工程热力学考研题库[仿真+强化+冲刺]	320
天津商业大学 805 工程热力学之工程热力学考研仿真五套模拟题	320
2026 年工程热力学五套仿真模拟题及详细答案解析（一）	320
2026 年工程热力学五套仿真模拟题及详细答案解析（二）	324
2026 年工程热力学五套仿真模拟题及详细答案解析（三）	330
2026 年工程热力学五套仿真模拟题及详细答案解析（四）	336
2026 年工程热力学五套仿真模拟题及详细答案解析（五）	342
天津商业大学 805 工程热力学之工程热力学考研强化五套模拟题	348
2026 年工程热力学五套强化模拟题及详细答案解析（一）	348
2026 年工程热力学五套强化模拟题及详细答案解析（二）	354
2026 年工程热力学五套强化模拟题及详细答案解析（三）	360
2026 年工程热力学五套强化模拟题及详细答案解析（四）	367
2026 年工程热力学五套强化模拟题及详细答案解析（五）	372
天津商业大学 805 工程热力学之工程热力学考研冲刺五套模拟题	378
2026 年工程热力学五套冲刺模拟题及详细答案解析（一）	378
2026 年工程热力学五套冲刺模拟题及详细答案解析（二）	383
2026 年工程热力学五套冲刺模拟题及详细答案解析（三）	389
2026 年工程热力学五套冲刺模拟题及详细答案解析（四）	394
2026 年工程热力学五套冲刺模拟题及详细答案解析（五）	400