

【初试】2026 年 天津大学 829 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、重点名校考研真题汇编及考研大纲

1. 附赠重点名校：工程热力学 2015-2024 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. 天津大学 829 热力学考研大纲

①2025 年天津大学 829 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 年天津大学 829 热力学考研资料

3. 《工程热力学》考研相关资料

(1) 《工程热力学》[笔记+课件+提纲]

①2026 年天津大学 829 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。

②2026 年天津大学 829 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。

③2026 年天津大学 829 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。

(2) 《工程热力学》考研核心题库(含答案)

①天津大学 829 热力学考研核心题库之《工程热力学》计算题精编。

②天津大学 829 热力学考研核心题库之《工程热力学》简答题精编。

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) 《工程热力学》考研模拟题[仿真+强化+冲刺]

①2026 年天津大学 829 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 年天津大学 829 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 年天津大学 829 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)

天津大学 829 热力学考研初试参考书

《工程热力学》(第三版), 高等教育出版社, 曾丹苓, 2002 年

五、本套考研资料适用学院及考试题型

机械工程学院

专业学位教育中心

未来技术学院

环境科学与工程学院

客观题(填空、选择、判断), 占比 40%左右;

主观题(简答题、论述题、计算题), 占比 60%左右。

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
天津大学 829 热力学考研大纲	7
2025 年天津大学 829 热力学考研大纲	7
2026 年天津大学 829 热力学考研核心笔记	8
《工程热力学》考研核心笔记	8
2026 年天津大学 829 热力学考研辅导课件	66
《工程热力学》考研辅导课件	66
2026 年天津大学 829 热力学考研复习提纲	118
《工程热力学》考研复习提纲	118
2026 年天津大学 829 热力学考研核心题库	121
《工程热力学》考研核心题库之简答题精编	121
《工程热力学》考研核心题库之计算题精编	131
2026 年天津大学 829 热力学考研题库[仿真+强化+冲刺]	153
天津大学 829 热力学考研仿真五套模拟题	153
2026 年工程热力学五套仿真模拟题及详细答案解析（一）	153
2026 年工程热力学五套仿真模拟题及详细答案解析（二）	157
2026 年工程热力学五套仿真模拟题及详细答案解析（三）	163
2026 年工程热力学五套仿真模拟题及详细答案解析（四）	169
2026 年工程热力学五套仿真模拟题及详细答案解析（五）	175
天津大学 829 热力学考研强化五套模拟题	181
2026 年工程热力学五套强化模拟题及详细答案解析（一）	181
2026 年工程热力学五套强化模拟题及详细答案解析（二）	187
2026 年工程热力学五套强化模拟题及详细答案解析（三）	193
2026 年工程热力学五套强化模拟题及详细答案解析（四）	200
2026 年工程热力学五套强化模拟题及详细答案解析（五）	205
天津大学 829 热力学考研冲刺五套模拟题	211
2026 年工程热力学五套冲刺模拟题及详细答案解析（一）	211
2026 年工程热力学五套冲刺模拟题及详细答案解析（二）	216
2026 年工程热力学五套冲刺模拟题及详细答案解析（三）	222
2026 年工程热力学五套冲刺模拟题及详细答案解析（四）	227
2026 年工程热力学五套冲刺模拟题及详细答案解析（五）	233
附赠重点名校：工程热力学 2015-2024 年考研真题汇编(暂无答案)	238

第一篇、2024 年工程热力学考研真题汇编	238
2024 年天津商业大学 805 工程热力学考研专业课真题	238
2024 年石家庄铁道大学 805 工程热力学考研专业课真题	240
第二篇、2023 年工程热力学考研真题汇编	243
2023 年河北科技大学 828 工程热力学考研专业课真题	243
2023 年天津商业大学 805 工程热力学考研专业课真题	246
第三篇、2022 年工程热力学考研真题汇编	249
2022 年天津商业大学 805 工程热力学考研专业课真题	249
第四篇、2021 年工程热力学考研真题汇编	252
2021 年河北科技大学 828 工程热力学考研专业课真题	252
2021 年天津商业大学 805 工程热力学考研专业课真题	254
2021 年浙江工业大学 815 工程热力学考研专业课真题	257
2021 年浙江工业大学 911 工程热力学（II）考研专业课真题	259
第五篇、2020 年工程热力学考研真题汇编	261
2020 年天津商业大学 805 工程热力学考研专业课真题	261
2020 年浙江工业大学 815 工程热力学考研专业课真题	264
2020 年河北科技大学 828 工程热力学考研专业课真题	266
2020 年常州大学 852 工程热力学考研专业课真题	268
2020 年浙江工业大学 911 工程热力学考研专业课真题	270
第六篇、2019 年工程热力学考研真题汇编	272
2019 年广东工业大学 838 工程热力学考研专业课真题	272
2019 年昆明理工大学 876 工程热力学考研专业课真题	278
2019 年宁波大学 931 工程热力学考研专业课真题	282
2019 年天津商业大学 805 工程热力学考研专业课真题	285
2019 年长沙理工大学 828 工程热力学考研专业课真题	287
第七篇、2018 年工程热力学考研真题汇编	290
2018 年南京航空航天大学 817 工程热力学考研专业课真题	290
2018 年南京航空航天大学 917 工程热力学考研专业课真题	293
2018 年武汉科技大学 816 工程热力学考研专业课真题	296
2018 年华南理工大学 826 工程热力学考研专业课真题	299
2018 年天津商业大学 805 工程热力学考研专业课真题	302
第八篇、2017 年工程热力学考研真题汇编	306
2017 年南京航空航天大学 817 工程热力学考研专业课真题	306
2017 年南京航空航天大学 917 工程热力学考研专业课真题	308
2017 年青岛大学 899 工程热力学考研专业课真题	310
2017 年宁波大学 931 工程热力学考研专业课真题	314
2017 年昆明理工大学 876 工程热力学 A 考研专业课真题	316
第九篇、2016 年工程热力学考研真题汇编	320
2016 年南京航空航天大学 917 工程热力学（专业学位）考研专业课真题	320
2016 年宁波大学 931 工程热力学（A）考研专业课真题	324

2016 年华南理工大学 826 工程热力学考研专业课真题	330
2016 年天津商业大学 805 工程热力学考研专业课真题	332
2016 年天津商业大学 901 工程热力学考研专业课真题	335
第十篇、2015 年工程热力学考研真题汇编	337
2015 年江西理工大学 824 工程热力学考研专业课真题	337
2015 年浙江海洋学院 814 工程热力学 B 考研专业课真题	339
2015 年华南理工大学 826 工程热力学考研专业课真题	343
2015 年空军工程大学 837 工程热力学考研专业课真题	346
2015 年山东科技大学 850 工程热力学考研专业课真题	349