

【初试】2026 年 东南大学 827 普通化学考研精品资料

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 827 普通化学考研真题汇编

1. 东南大学 827 普通化学 1997-1998、2000-2005 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 827 普通化学考研资料

2. 《普通化学》考研相关资料

(1) 《普通化学》[笔记+课件+提纲]

①东南大学 827 普通化学之《普通化学》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 827 普通化学之《普通化学》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 827 普通化学之《普通化学》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) 《普通化学》考研核心题库(含答案)

①东南大学 827 普通化学之《普通化学》考研核心题库精编。

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) 《普通化学》考研题库[仿真+强化+冲刺]

①2026 年东南大学 827 普通化学之普通化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 827 普通化学之普通化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 827 普通化学之普通化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。

3. 《无机化学》考研相关资料

(1) 《无机化学》[笔记+提纲]

①东南大学 827 普通化学之《无机化学》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 827 普通化学之《无机化学》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) 《无机化学》[笔记+提纲]

①东南大学 827 普通化学之《无机化学》考研核心题库问答题精编。

②东南大学 827 普通化学之《无机化学》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。

(3) 《无机化学》考研模拟题[仿真+强化+冲刺]

①2026 年东南大学 827 普通化学之无机化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 827 普通化学之无机化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 827 普通化学之无机化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 827 普通化学考研初试参考书

1. 《无机化学》(第五版)，天津大学无机化学教研室编，高等教育出版社；
2. 《普通化学》(第七版)浙江大学普通化学教研组编，高等教育出版社

五、本套考研资料适用学院

能源与环境学院

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
东南大学 827 普通化学历年真题汇编	9
东南大学 827 普通化学 2005 年考研真题（暂无答案）	9
东南大学 827 普通化学 2004 年考研真题（暂无答案）	12
东南大学 827 普通化学 2003 年考研真题（暂无答案）	15
东南大学 827 普通化学 2002 年考研真题（暂无答案）	19
东南大学 827 普通化学 2001 年考研真题（暂无答案）	22
东南大学 827 普通化学 2000 年考研真题（暂无答案）	25
东南大学 827 普通化学 1998 年考研真题（暂无答案）	29
东南大学 827 普通化学 1997 年考研真题（暂无答案）	33
2026 年东南大学 827 普通化学考研核心笔记	38
《普通化学》考研核心笔记	39
第 1 章 热化学与能源	39
考研提纲及考试要求	39
考研核心笔记	39
第 2 章 化学反应的基本原理与大气污染	48
考研提纲及考试要求	48
考研核心笔记	48
第 3 章 水化学与水污染	64
考研提纲及考试要求	64
考研核心笔记	64
第 4 章 电化学与金属腐蚀	81
考研提纲及考试要求	81
考研核心笔记	81
第 5 章 物质结构基础	99
考研提纲及考试要求	99
考研核心笔记	99
第 6 章 元素化学与无机材料	114
考研提纲及考试要求	114
第 7 章 高分子化合物与材料	122
考研提纲及考试要求	122
考研核心笔记	122
第 8 章 生命物质与人体健康	132
考研提纲及考试要求	132
考研核心笔记	132

《无机化学》考研核心笔记	138
第 1 章 化学反应中的质量和能量关系	138
考研提纲及考试要求	138
考研核心笔记	138
第 2 章 化学反应的方向、速率和限度	146
考研提纲及考试要求	146
考研核心笔记	146
第 3 章 酸碱反应和沉淀反应	154
考研提纲及考试要求	154
考研核心笔记	154
第 4 章 氧化还原反应	166
考研提纲及考试要求	166
考研核心笔记	166
第 5 章 原子结构与元素周期律	175
考研提纲及考试要求	175
考研核心笔记	175
第 6 章 分子的结构与性质	191
考研提纲及考试要求	191
考研核心笔记	191
第 7 章 固体的结构与性质	202
考研提纲及考试要求	202
考研核心笔记	202
第 8 章 配位化合物	212
考研提纲及考试要求	212
考研核心笔记	212
第 9 章 元素概论	226
考研提纲及考试要求	226
考研核心笔记	226
第 10 章 碱金属和碱土金属元素	236
考研提纲及考试要求	236
考研核心笔记	236
第 11 章 卤族和氧族元素	244
考研提纲及考试要求	244
考研核心笔记	244
第 12 章 氮族、碳族和硼族元素	266
考研提纲及考试要求	266
考研核心笔记	266
第 13 章 过渡元素	290
考研提纲及考试要求	290
考研核心笔记	290