

【初试】2026 年 江西师范大学 825 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、考研真题及重点名校真题汇编

0. 江西师范大学 825 普通化学[专业硕士]2015、2018 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。

1. 附赠重点名校：普通化学 2014-2024 年考研真题汇编(暂无答案)

说明：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。

二、2026 年江西师范大学 825 普通化学考研资料

2. 《无机化学》考研相关资料

(1) 《无机化学》[笔记+提纲]

①江西师范大学 825 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江西师范大学 825 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》考研核心题库(含答案)

①江西师范大学 825 普通化学考研核心题库之《无机化学》简答题精编。

②江西师范大学 825 普通化学考研核心题库之《无机化学》计算题精编。

③江西师范大学 825 普通化学考研核心题库之《无机化学》配平题精编。

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 年江西师范大学 825 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 年江西师范大学 825 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 年江西师范大学 825 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。

3. 《有机化学》考研相关资料

(1) 《有机化学》[笔记+提纲]

①江西师范大学 825 普通化学之《有机化学》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江西师范大学 825 普通化学之《有机化学》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。

4. 《基础有机化学》考研相关资料

(1) 《基础有机化学》[笔记+课件+提纲]

①江西师范大学 825 普通化学之《基础有机化学》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江西师范大学 825 普通化学之《基础有机化学》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，版权归制作教师，本项免费赠送。

③江西师范大学 825 普通化学之《基础有机化学》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。

5. 江西师范大学 825 普通化学之有机化学考研核心题库(含答案)

①江西师范大学 825 普通化学考研核心题库之有机化学合成题精编。

②江西师范大学 825 普通化学考研核心题库之有机化学机理题精编。

③江西师范大学 825 普通化学考研核心题库之有机化学结构推导题精编。

④江西师范大学 825 普通化学考研核心题库之有机化学命名题精编。

⑤江西师范大学 825 普通化学考研核心题库之有机化学完成下列反应式题精编。

⑥江西师范大学 825 普通化学考研核心题库之有机化学简答题精编。

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。

6. 江西师范大学 825 普通化学之有机化学考研模拟题[仿真+强化+冲刺]

①2026 年江西师范大学 825 普通化学之有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 年江西师范大学 825 普通化学之有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 年江西师范大学 825 普通化学之有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)

江西师范大学 825 普通化学考研初试参考书

宋天佑，程鹏，徐家宁，张丽荣. 无机化学(第四版)(上册、下册) [M]. 高等教育出版社. 2019.

李景宁，杨定乔，潘玲，汪朝阳. 有机化学(第六版)(上册、下册) [M]. 高等教育出版社. 2018.

邢其毅，裴伟伟，徐瑞秋，裴坚. 基础有机化学(第四版)(上册、下册) [M]. 北京大学出版社. 2017.

五、本套考研资料适用学院

化学化工学院

先进材料研究院

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。

目录

封面.....	1
目录.....	6
江西师范大学 825 普通化学历年真题汇编	11
江西师范大学 825 普通化学 2018 年考研真题（暂无答案）	11
江西师范大学 825 普通化学 2015 年考研真题（暂无答案）	15
2026 年江西师范大学 825 普通化学考研核心笔记	19
《无机化学》考研核心笔记	19
第 1 章 绪论	19
考研提纲及考试要求	19
考研核心笔记	19
第 2 章 化学基础知识	24
考研提纲及考试要求	24
考研核心笔记	24
第 3 章 化学热力学基础	42
考研提纲及考试要求	42
考研核心笔记	42
第 4 章 化学反应速率	55
考研提纲及考试要求	55
考研核心笔记	55
第 5 章 化学平衡	61
考研提纲及考试要求	61
考研核心笔记	61
第 6 章 原子结构与元素周期律	68
考研提纲及考试要求	68
考研核心笔记	68
第 7 章 化学键理论概述	84
考研提纲及考试要求	84
考研核心笔记	84
第 8 章 酸碱解离平衡	115
考研提纲及考试要求	115
考研核心笔记	115
第 9 章 沉淀溶解平衡	124
考研提纲及考试要求	124
考研核心笔记	124
第 10 章 氧化还原反应	127
考研提纲及考试要求	127

考研核心笔记.....	127
第 11 章 配位化合物.....	146
考研提纲及考试要求.....	146
考研核心笔记.....	146
第 12 章 碱金属和碱土金属.....	157
考研提纲及考试要求.....	157
考研核心笔记.....	157
第 13 章 硼族元素.....	169
考研提纲及考试要求.....	169
考研核心笔记.....	169
第 14 章 碳族元素.....	180
考研提纲及考试要求.....	180
考研核心笔记.....	180
第 15 章 氮族元素.....	194
考研提纲及考试要求.....	194
考研核心笔记.....	194
第 16 章 氧族元素.....	211
考研提纲及考试要求.....	211
考研核心笔记.....	211
第 17 章 卤素.....	236
考研提纲及考试要求.....	236
考研核心笔记.....	236
第 18 章 氢和稀有气体.....	251
考研提纲及考试要求.....	251
考研核心笔记.....	251
第 19 章 铜副族和锌副族.....	259
考研提纲及考试要求.....	259
考研核心笔记.....	259
第 20 章 铬副族和锰副族.....	269
考研提纲及考试要求.....	269
考研核心笔记.....	269
第 21 章 铁系元素和铂系元素.....	280
考研提纲及考试要求.....	280
考研核心笔记.....	280
第 22 章 钛副族和钒副族.....	287
考研提纲及考试要求.....	287
考研核心笔记.....	287
第 23 章 无机物性质规律讨论.....	293
考研提纲及考试要求.....	293
考研核心笔记.....	293