

【初试】2026 年 山东师范大学 826 无机化学考研精品资料

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、山东师范大学 826 无机化学考研真题汇编

1. 山东师范大学 826 无机化学 2005-2013、2016-2018 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。

二、2026 年山东师范大学 826 无机化学考研资料

2. 《无机化学》考研相关资料

(1) 《无机化学》[笔记+提纲]

①山东师范大学 826 无机化学之《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山东师范大学 826 无机化学之《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山东师范大学 826 无机化学之《无机化学》考研核心题库选择题精编。

②山东师范大学 826 无机化学之《无机化学》考研核心题库填空题精编。

③山东师范大学 826 无机化学之《无机化学》考研核心题库简答题精编。

④山东师范大学 826 无机化学之《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 年山东师范大学 826 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 年山东师范大学 826 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 年山东师范大学 826 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)

山东师范大学 826 无机化学考研初试参考书

《无机化学》武汉大学、吉林大学等合编，高教育出版社，第四版；

五、本套考研资料适用学院

化学化工与材料科学学院

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.....	4
山东大学 826 无机化学历年真题汇编.....	8
山东大学 826 无机化学 2018 年考研真题（暂无答案）.....	8
山东大学 826 无机化学 2017 年考研真题（暂无答案）.....	12
山东大学 826 无机化学 2016 年考研真题（暂无答案）.....	16
山东大学 826 无机化学 2013 年考研真题（暂无答案）.....	20
山东大学 826 无机化学 2012 年考研真题（暂无答案）.....	25
山东大学 826 无机化学 2011 年考研真题（暂无答案）.....	30
山东大学 826 无机化学 2010 年考研真题（暂无答案）.....	35
山东大学 826 无机化学 2009 年考研真题（暂无答案）.....	40
山东大学 826 无机化学 2008 年考研真题（暂无答案）.....	44
山东大学 826 无机化学 2007 年考研真题（暂无答案）.....	48
山东大学 826 无机化学 2006 年考研真题（暂无答案）.....	52
山东大学 826 无机化学 2005 年考研真题（暂无答案）.....	56
2026 年山东大学 826 无机化学考研核心笔记.....	59
《无机化学》考研核心笔记.....	59
第 1 章 绪论.....	59
考研提纲及考试要求.....	60
考研核心笔记.....	60
第 2 章 物质的状态.....	62
考研提纲及考试要求.....	62
考研核心笔记.....	62
第 3 章 原子结构.....	69
考研提纲及考试要求.....	69
考研核心笔记.....	69
第 4 章 化学键与分子结构.....	81
考研提纲及考试要求.....	81
考研核心笔记.....	81
第 5 章 氢和稀有气体.....	93
考研提纲及考试要求.....	93
考研核心笔记.....	93
第 6 章 化学热力学初步.....	97
考研提纲及考试要求.....	97
考研核心笔记.....	97
第 7 章 化学反应的速率.....	105

考研提纲及考试要求	105
考研核心笔记	105
第 8 章 化学平衡	111
考研提纲及考试要求	111
考研核心笔记	111
第 9 章 溶液	117
考研提纲及考试要求	117
考研核心笔记	117
第 10 章 电解质溶液	122
考研提纲及考试要求	122
考研核心笔记	122
第 11 章 氧化还原反应	131
考研提纲及考试要求	131
考研核心笔记	131
第 12 章 卤素	136
考研提纲及考试要求	136
考研核心笔记	136
第 13 章 氧族元素	148
考研提纲及考试要求	148
考研核心笔记	148
第 14 章 氮族元素	172
考研提纲及考试要求	172
考研核心笔记	172
第 15 章 碳族元素	188
考研提纲及考试要求	188
考研核心笔记	188
第 16 章 硼族元素	199
考研提纲及考试要求	199
考研核心笔记	199
第 17 章 碱金属和碱土金属	209
考研提纲及考试要求	209
考研核心笔记	209
第 18 章 铜、锌副族	213
考研提纲及考试要求	213
考研核心笔记	213
第 19 章 配位化合物	224
考研提纲及考试要求	224
考研核心笔记	224
第 20 章 过渡金属 (1)	233
考研提纲及考试要求	233

考研核心笔记.....	233
第 21 章 过渡金属 (2)	252
考研提纲及考试要求	252
考研核心笔记.....	252
第 22 章 镧系元素和锕系元素	262
考研提纲及考试要求	262
考研核心笔记.....	262
第 23 章 原子核化学	269
考研提纲及考试要求	269
考研核心笔记.....	269
第 24 章 生物无机化学简介	276
考研提纲及考试要求	276
考研核心笔记.....	276
2026 年山东师范大学 826 无机化学考研复习提纲	277
《无机化学》考研复习提纲	277
2026 年山东师范大学 826 无机化学考研核心题库	284
《无机化学》考研核心题库之选择题精编	284
《无机化学》考研核心题库之填空题精编	302
《无机化学》考研核心题库之简答题精编	311
《无机化学》考研核心题库之计算题精编	325
2026 年山东师范大学 826 无机化学考研题库[仿真+强化+冲刺]	351
山东师范大学 826 无机化学考研仿真五套模拟题.....	351
2026 年无机化学五套仿真模拟题及详细答案解析 (一)	351
2026 年无机化学五套仿真模拟题及详细答案解析 (二)	358
2026 年无机化学五套仿真模拟题及详细答案解析 (三)	366
2026 年无机化学五套仿真模拟题及详细答案解析 (四)	374
2026 年无机化学五套仿真模拟题及详细答案解析 (五)	381
山东师范大学 826 无机化学考研强化五套模拟题.....	389
2026 年无机化学五套强化模拟题及详细答案解析 (一)	389
2026 年无机化学五套强化模拟题及详细答案解析 (二)	397
2026 年无机化学五套强化模拟题及详细答案解析 (三)	404
2026 年无机化学五套强化模拟题及详细答案解析 (四)	411
2026 年无机化学五套强化模拟题及详细答案解析 (五)	419
山东师范大学 826 无机化学考研冲刺五套模拟题.....	426
2026 年无机化学五套冲刺模拟题及详细答案解析 (一)	426
2026 年无机化学五套冲刺模拟题及详细答案解析 (二)	434
2026 年无机化学五套冲刺模拟题及详细答案解析 (三)	441
2026 年无机化学五套冲刺模拟题及详细答案解析 (四)	448