

【初试】2026 年 宝鸡文理学院 614 有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、重点名校考研真题汇编及考研大纲

1. 附赠重点名校：有机化学 2017-2024 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. 宝鸡文理学院 614 有机化学考研大纲

①2025 年宝鸡文理学院 614 有机化学考研大纲。

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 年宝鸡文理学院 614 有机化学考研资料

3. 《有机化学》考研相关资料

(1) 《有机化学》[笔记+提纲]

①宝鸡文理学院 614 有机化学之《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宝鸡文理学院 614 有机化学之《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. 宝鸡文理学院 614 有机化学考研核心题库(含答案)

①宝鸡文理学院 614 有机化学之有机化学考研核心题库选择题精编。

②宝鸡文理学院 614 有机化学之有机化学考研核心题库命名题精编。

③宝鸡文理学院 614 有机化学之有机化学考研核心题库合成题精编。

④宝鸡文理学院 614 有机化学之有机化学考研核心题库反应机理题精编。

⑤宝鸡文理学院 614 有机化学之有机化学考研核心题库完成下列反应式精编。

⑥宝鸡文理学院 614 有机化学之有机化学考研核心题库简答题精编。

⑦宝鸡文理学院 614 有机化学之有机化学考研核心题库推断结构式题精编。

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。

5. 宝鸡文理学院 614 有机化学考研模拟题[仿真+强化+冲刺]

①2026 年宝鸡文理学院 614 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 年宝鸡文理学院 614 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 年宝鸡文理学院 614 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)

宝鸡文理学院 614 有机化学考研初试参考书

- ①《有机化学》第五版(上、下册), 胡宏纹主编, 高等教育出版社。2020 年;
- ②《有机化学实验》第四版, 兰州大学主编, 王清廉、李瀛、高坤、许鹏飞、曹小平修订, 高等教育出版社, 2017 年。

五、本套考研资料适用学院及考试题型

化学化工学院

命名化合物或写出化合物的结构式

选择题

完成反应题

用化学方法鉴别有机化合物

推断反应机理题

合成题

推断化合物结构

有机化学实验基本操作简答题

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
宝鸡文理学院 614 有机化学考研大纲	9
2025 年宝鸡文理学院 614 有机化学考研大纲.....	9
2026 年宝鸡文理学院 614 有机化学考研核心笔记	14
《有机化学》考研核心笔记	14
第 1 章 绪论	14
考研提纲及考试要求	14
考研核心笔记.....	14
第 2 章 烷 烃	20
考研提纲及考试要求	20
考研核心笔记.....	20
第 3 章 环烷烃	35
考研提纲及考试要求	35
考研核心笔记.....	35
第 4 章 对映异构	45
考研提纲及考试要求	45
考研核心笔记.....	45
第 5 章 卤代烷	57
考研提纲及考试要求	57
考研核心笔记.....	57
第 6 章 烯烃.....	66
考研提纲及考试要求	66
考研核心笔记.....	66
第 7 章 炔烃和二烯烃	89
考研提纲及考试要求	89
考研核心笔记.....	89
第 8 章 芳烃.....	107
考研提纲及考试要求	107
考研核心笔记.....	107
第 9 章 核磁共振谱红外光谱和质谱	136
考研提纲及考试要求	136
考研核心笔记.....	136
第 10 章 醇和酚	146
考研提纲及考试要求	146
考研核心笔记.....	146

第 11 章 醚.....	167
考研提纲及考试要求	167
考研核心笔记.....	167
第 12 章 醛酮.....	178
考研提纲及考试要求	178
考研核心笔记.....	178
第 13 章 羧酸.....	191
考研提纲及考试要求	191
考研核心笔记.....	191
第 14 章 羧酸衍生物	205
考研提纲及考试要求	205
考研核心笔记.....	205
第 15 章 胺.....	226
考研提纲及考试要求	226
考研核心笔记.....	226
第 16 章 杂环化合物	237
考研提纲及考试要求	237
考研核心笔记.....	237
第 17 章 糖类.....	244
考研提纲及考试要求	244
考研核心笔记.....	244
第 18 章 氨基酸、多肽与蛋白质	249
考研提纲及考试要求	249
考研核心笔记.....	249
第 19 章 类脂、萜类化合物和甾族化合物	255
考研提纲及考试要求	255
考研核心笔记.....	255
第 20 章 酸和碱.....	264
考研提纲及考试要求	264
考研核心笔记.....	264
第 21 章 立体化学	269
考研提纲及考试要求	269
考研核心笔记.....	269
第 22 章 饱和碳原子上的亲核取代	275
考研提纲及考试要求	275
考研核心笔记.....	275
第 23 章 消除反应.....	283
考研提纲及考试要求	283
考研核心笔记.....	283
第 24 章 碳-碳重键的加成反应.....	289

考研提纲及考试要求	289
考研核心笔记	289
第 25 章 芳环上的取代反应	296
考研提纲及考试要求	296
考研核心笔记	296
第 26 章 羰基的亲核加成	306
考研提纲及考试要求	306
考研核心笔记	306
第 27 章 自由基反应	316
考研提纲及考试要求	316
考研核心笔记	316
第 28 章 重排反应	319
考研提纲及考试要求	319
考研核心笔记	319
第 29 章 周环反应	324
考研提纲及考试要求	324
考研核心笔记	324
第 30 章 氧化和还原	336
考研提纲及考试要求	336
考研核心笔记	336
第 31 章 芳香性	342
考研提纲及考试要求	342
考研核心笔记	342
2026 年宝鸡文理学院 614 有机化学考研复习提纲	345
《有机化学》考研复习提纲	345
2026 年宝鸡文理学院 614 有机化学考研核心题库	353
《有机化学》考研核心题库之选择题精编	353
《有机化学》考研核心题库之命名题精编	371
《有机化学》考研核心题库之合成题精编	378
《有机化学》考研核心题库之反应机理题精编	399
《有机化学》考研核心题库之完成下列反应式精编	415
《有机化学》考研核心题库之简答题精编	427
《有机化学》考研核心题库之推断结构式题精编	449
2026 年宝鸡文理学院 614 有机化学考研题库[仿真+强化+冲刺]	473
宝鸡文理学院 614 有机化学考研仿真五套模拟题	473
2026 年有机化学五套仿真模拟题及详细答案解析（一）	473
2026 年有机化学五套仿真模拟题及详细答案解析（二）	485
2026 年有机化学五套仿真模拟题及详细答案解析（三）	495