

【初试】2026 年 渤海大学 627 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. 渤海大学 627 有机化学考研大纲**①2025 年渤海大学 627 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 年渤海大学 627 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渤海大学 627 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渤海大学 627 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。

(2) 《有机化学》考研核心题库(含答案)**①渤海大学 627 有机化学考研核心题库之选择题精编。****②渤海大学 627 有机化学考研核心题库之命名题精编。****③渤海大学 627 有机化学考研核心题库之完成反应式精编。****④渤海大学 627 有机化学考研核心题库之推断题精编。****⑤渤海大学 627 有机化学考研核心题库之合成题精编。****⑥渤海大学 627 有机化学考研核心题库之反应机理题精编。**

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) 《有机化学》考研模拟题[仿真+强化+冲刺]**①2026 年渤海大学 627 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 年渤海大学 627 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 年渤海大学 627 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)

渤海大学 627 有机化学考研初试参考书

《有机化学》(第六版)上、下册,李景宁主编,高等教育出版社,2018 年

五、本套考研资料适用学院及考试题型

化学与材料工程学院

命名(或写结构)题、完成反应题、选择题、鉴别题、反应机理题、合成题、推断题,实验题等。

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
渤海大学 627 有机化学考研大纲.....	8
2025 年渤海大学 627 有机化学考研大纲	8
2026 年渤海大学 627 有机化学考研核心笔记	10
《有机化学》考研核心笔记	10
第 1 章 绪论	10
考研提纲及考试要求	10
考研核心笔记	10
第 2 章 烷 烃	16
考研提纲及考试要求	16
考研核心笔记	16
第 3 章 单烯烃	31
考研提纲及考试要求	31
考研核心笔记	31
第 4 章 炔烃和二烯烃	48
考研提纲及考试要求	48
考研核心笔记	48
第 5 章 脂环烃	62
考研提纲及考试要求	62
考研核心笔记	62
第 6 章 对映异构	76
考研提纲及考试要求	76
考研核心笔记	76
第 7 章 芳烃	88
考研提纲及考试要求	88
考研核心笔记	88
第 8 章 现代物理实验方法在有机化学中的应用	117
考研提纲及考试要求	117
考研核心笔记	117
第 9 章 卤代烷	133
考研提纲及考试要求	133
考研核心笔记	133
第 10 章 醇、酚、醚	142
考研提纲及考试要求	142
考研核心笔记	142

第 11 章 醛酮.....	151
考研提纲及考试要求	151
考研核心笔记.....	151
第 12 章 羧酸.....	164
考研提纲及考试要求	164
考研核心笔记.....	164
第 13 章 羧酸衍生物	179
考研提纲及考试要求	179
考研核心笔记.....	179
第 14 章 含氮有机化合物	200
考研提纲及考试要求	200
考研核心笔记.....	200
第 15 章 含硫、含磷和含硅有机化合物	227
考研提纲及考试要求	227
考研核心笔记.....	227
第 16 章 元素有机化合物	234
考研提纲及考试要求	234
考研核心笔记.....	234
第 17 章 周环反应	244
考研提纲及考试要求	244
考研核心笔记.....	244
第 18 章 杂环化合物	255
考研提纲及考试要求	255
考研核心笔记.....	255
第 19 章 糖类化合物	263
考研提纲及考试要求	263
考研核心笔记.....	263
第 20 章 蛋白质和核酸	275
考研提纲及考试要求	275
考研核心笔记.....	275
第 21 章 萜类和甾族化合物	283
考研提纲及考试要求	283
考研核心笔记.....	283
第 22 章 合成高分子化合物	286
考研提纲及考试要求	286
考研核心笔记.....	286
2026 年渤海大学 627 有机化学考研复习提纲	293
《有机化学》考研复习提纲	293
2026 年渤海大学 627 有机化学考研核心题库	299

《有机化学》考研核心题库之选择题精编	299
《有机化学》考研核心题库之命名题精编	324
《有机化学》考研核心题库之完成反应式精编	338
《有机化学》考研核心题库之推断题精编	362
《有机化学》考研核心题库之合成题精编	396
《有机化学》考研核心题库之反应机理题精编	424
2026 年渤海大学 627 有机化学考研题库[仿真+强化+冲刺]	447
渤海大学 627 有机化学考研仿真五套模拟题	447
2026 年有机化学五套仿真模拟题及详细答案解析（一）	447
2026 年有机化学五套仿真模拟题及详细答案解析（二）	452
2026 年有机化学五套仿真模拟题及详细答案解析（三）	457
2026 年有机化学五套仿真模拟题及详细答案解析（四）	462
2026 年有机化学五套仿真模拟题及详细答案解析（五）	467
渤海大学 627 有机化学考研强化五套模拟题	472
2026 年有机化学五套强化模拟题及详细答案解析（一）	472
2026 年有机化学五套强化模拟题及详细答案解析（二）	477
2026 年有机化学五套强化模拟题及详细答案解析（三）	482
2026 年有机化学五套强化模拟题及详细答案解析（四）	488
2026 年有机化学五套强化模拟题及详细答案解析（五）	493
渤海大学 627 有机化学考研冲刺五套模拟题	499
2026 年有机化学五套冲刺模拟题及详细答案解析（一）	499
2026 年有机化学五套冲刺模拟题及详细答案解析（二）	504
2026 年有机化学五套冲刺模拟题及详细答案解析（三）	510
2026 年有机化学五套冲刺模拟题及详细答案解析（四）	514
2026 年有机化学五套冲刺模拟题及详细答案解析（五）	520
附赠重点名校：有机化学 2017-2024 年考研真题汇编（暂无答案）	525
第一篇、2024 年有机化学考研真题汇编	525
2024 年四川轻化工大学 802 有机化学 A 卷考研专业课真题	525
2024 年暨南大学 812 有机化学 A 考研专业课真题	529
2024 年武汉工程大学 840 有机化学考研专业课真题	533
第二篇、2023 年有机化学考研真题汇编	538
2023 年河北科技大学 706 有机化学（A 卷）考研专业课真题	538
2023 年暨南大学 812 有机化学 A 考研专业课真题	545
2023 年武汉工程大学 840 有机化学考研专业课真题	549
2023 年扬州大学 632 有机化学（A 卷）考研专业课真题	553
2023 年扬州大学 870 有机化学（工）A 卷考研专业课真题	561
第三篇、2022 年有机化学考研真题汇编	566
2022 年汕头大学 631 有机化学考研专业课真题	567
2022 年西安石油大学 826 有机化学考研专业课真题	573