

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.....	3
2026 年武汉理工大学 641 化学基础考研核心笔记.....	7
《有机化学》考研核心笔记.....	7
第 1 章 绪论.....	7
考研提纲及考试要求.....	7
考研核心笔记.....	7
第 2 章 饱和烃.....	19
考研提纲及考试要求.....	19
考研核心笔记.....	19
第 3 章 不饱和烃.....	35
考研提纲及考试要求.....	35
考研核心笔记.....	35
第 4 章 芳烃.....	48
考研提纲及考试要求.....	48
考研核心笔记.....	48
第 5 章 对映异构.....	85
考研提纲及考试要求.....	85
考研核心笔记.....	85
第 6 章 卤代烃.....	97
考研提纲及考试要求.....	97
考研核心笔记.....	97
第 7 章 醇、酚和醚.....	114
考研提纲及考试要求.....	114
考研核心笔记.....	114
第 8 章 醛和酮.....	123
考研提纲及考试要求.....	123
考研核心笔记.....	123
第 9 章 羧酸及其衍生物.....	138
考研提纲及考试要求.....	138
考研核心笔记.....	138
第 10 章 含氮化合物.....	158
考研提纲及考试要求.....	158
考研核心笔记.....	158
第 11 章 有机化合物的光谱分析.....	167
考研提纲及考试要求.....	167
考研核心笔记.....	167

第 12 章 杂环化合物	181
考研提纲及考试要求	181
考研核心笔记	181
第 13 章 糖类化合物	189
考研提纲及考试要求	189
考研核心笔记	189
第 14 章 氨基酸、蛋白质和核酸	199
考研提纲及考试要求	199
考研核心笔记	199
第 15 章 绿色化学和有机合成基础	208
考研提纲及考试要求	208
考研核心笔记	208
2026 年武汉理工大学 641 化学基础考研复习提纲	221
《有机化学》考研复习提纲	221
2026 年武汉理工大学 641 化学基础考研核心题库	226
《有机化学》考研核心题库之选择题精编	226
《有机化学》考研核心题库之填空题精编	250
《有机化学》考研核心题库之简答题精编	259
2026 年武汉理工大学 641 化学基础考研题库[仿真+强化+冲刺]	281
武汉理工大学 641 化学基础之有机化学考研仿真五套模拟题	281
2026 年有机化学五套仿真模拟题及详细答案解析（一）	281
2026 年有机化学五套仿真模拟题及详细答案解析（二）	289
2026 年有机化学五套仿真模拟题及详细答案解析（三）	294
2026 年有机化学五套仿真模拟题及详细答案解析（四）	300
2026 年有机化学五套仿真模拟题及详细答案解析（五）	309
武汉理工大学 641 化学基础之有机化学考研强化五套模拟题	316
2026 年有机化学五套强化模拟题及详细答案解析（一）	316
2026 年有机化学五套强化模拟题及详细答案解析（二）	322
2026 年有机化学五套强化模拟题及详细答案解析（三）	329
2026 年有机化学五套强化模拟题及详细答案解析（四）	335
2026 年有机化学五套强化模拟题及详细答案解析（五）	342
武汉理工大学 641 化学基础之有机化学考研冲刺五套模拟题	347
2026 年有机化学五套冲刺模拟题及详细答案解析（一）	347
2026 年有机化学五套冲刺模拟题及详细答案解析（二）	354
2026 年有机化学五套冲刺模拟题及详细答案解析（三）	359
2026 年有机化学五套冲刺模拟题及详细答案解析（四）	365
2026 年有机化学五套冲刺模拟题及详细答案解析（五）	373
附赠重点名校：有机化学 2017-2024 年考研真题汇编（暂无答案）	381

第一篇、2024 年有机化学考研真题汇编	381
2024 年四川轻化工大学 802 有机化学 A 卷考研专业课真题	381
2024 年暨南大学 812 有机化学 A 考研专业课真题	385
2024 年武汉工程大学 840 有机化学考研专业课真题	389
第二篇、2023 年有机化学考研真题汇编	394
2023 年河北科技大学 706 有机化学 (A 卷) 考研专业课真题	394
2023 年暨南大学 812 有机化学 A 考研专业课真题	401
2023 年武汉工程大学 840 有机化学考研专业课真题	405
2023 年扬州大学 632 有机化学 (A 卷) 考研专业课真题	409
2023 年扬州大学 870 有机化学 (工) A 卷考研专业课真题	417
第三篇、2022 年有机化学考研真题汇编	422
2022 年汕头大学 631 有机化学考研专业课真题	423
2022 年西安石油大学 826 有机化学考研专业课真题	429
2022 年武汉工程大学 840 有机化学考研专业课真题	435
2022 年扬州大学 870 有机化学 (工) 考研专业课真题	439
2022 年暨南大学 812 有机化学 A 考研专业课真题	444
第四篇、2021 年有机化学考研真题汇编	449
2021 年湖南师范大学 848 有机化学考研专业课真题	449
2021 年汕头大学 631 有机化学考研专业课真题	454
2021 年浙江工业大学 646 有机化学 I 考研专业课真题	460
2021 年浙江工业大学 804 有机化学 II 考研专业课真题	466
2021 年浙江工业大学 952 有机化学 III 考研专业课真题	472
第五篇、2020 年有机化学考研真题汇编	477
2020 年安徽师范大学 713 有机化学考研专业课真题	477
2020 年浙江工业大学 646 有机化学 II 考研专业课真题	480
2020 年长沙理工大学 702 有机化学考研专业课真题	507
2020 年浙江工业大学 646 有机化学 I 考研专业课真题	511
2020 年河北师范大学 735 有机化学考研专业课真题	518
第六篇、2019 年有机化学考研真题汇编	524
2019 年河北科技大学 843 有机化学考研专业课真题	524
2019 年武汉科技大学 617 有机化学考研专业课真题及答案	531
2019 年暨南大学 812 有机化学考研专业课真题	540
2019 年暨南大学 818 有机化学考研专业课真题	544
2019 年杭州师范大学 844 有机化学考研专业课真题	548
第七篇、2018 年有机化学考研真题汇编	554
2018 年温州大学 626 有机化学 I 考研专业课真题	554
2018 年华南理工大学 865 有机化学考研专业课真题	559
2018 年华侨大学 819 有机化学考研专业课真题	565
2018 年汕头大学 631 有机化学考研专业课真题	571
2018 年四川理工学院 802 有机化学 B 考研专业课真题	577

第八篇、2017 年有机化学考研真题汇编	582
2017 年青岛大学 828 有机化学考研专业课真题	582
2017 年四川理工学院 802 有机化学考研专业课真题	589
2017 年武汉纺织大学 818 有机化学考研专业课真题	594
2017 年武汉科技大学 617 有机化学考研专业课真题及答案	599
2017 年浙江海洋大学 803 有机化学考研专业课真题	607