

【初试】2026 年 河南师范大学 623 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、河南师范大学 623 有机化学考研真题汇编

1. 河南师范大学 623 有机化学 2008-2015、2017-2019 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 年河南师范大学 623 有机化学考研资料

2. 《有机化学》(第一章—第十七章) 考研相关资料

(1) 《有机化学》(第一章—第十七章)[笔记+提纲]

①河南师范大学 623 有机化学之《有机化学》(第一章—第十七章) 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河南师范大学 623 有机化学之《有机化学》(第一章—第十七章) 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。

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)

河南师范大学 623 有机化学考研初试参考书

《有机化学》(第三版)，南开大学等编著，南开大学出版社，范围：第一章—第十七章。

五、本套考研资料适用学院

化学化工学院

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。

封面.....	1
目录.....	4
河南师范大学 623 有机化学历年真题汇编.....	6
河南师范大学 623 有机化学 2019 年考研真题（暂无答案）	6
河南师范大学 623 有机化学 2018 年考研真题（暂无答案）	12
河南师范大学 623 有机化学 2017 年考研真题（暂无答案）	18
河南师范大学 623 有机化学 2015 年考研真题（暂无答案）	24
河南师范大学 623 有机化学 2014 年考研真题（暂无答案）	29
河南师范大学 623 有机化学 2013 年考研真题（暂无答案）	35
河南师范大学 623 有机化学 2012 年考研真题（暂无答案）	41
河南师范大学 623 有机化学 2011 年考研真题（暂无答案）	47
河南师范大学 623 有机化学 2010 年考研真题（暂无答案）	53
河南师范大学 623 有机化学 2009 年考研真题（暂无答案）	59
河南师范大学 623 有机化学 2008 年考研真题（暂无答案）	65
2026 年河南师范大学 623 有机化学考研核心笔记	70
《有机化学》(第一章—第十七章)考研核心笔记	70
第 1 章 绪论	70
考研提纲及考试要求	70
考研核心笔记	70
第 2 章 烷烃	75
考研提纲及考试要求	75
考研核心笔记	75
第 3 章 脂环烃	91
考研提纲及考试要求	91
考研核心笔记	91
第 4 章 烯烃	94
考研提纲及考试要求	94
考研核心笔记	94
第 5 章 炔烃和二烯烃	106
考研提纲及考试要求	106
考研核心笔记	106
第 6 章 芳烃	119
考研提纲及考试要求	119
考研核心笔记	119
第 7 章 立体化学	124
考研提纲及考试要求	124
考研核心笔记	124

第 8 章 卤代烃	130
考研提纲及考试要求	130
考研核心笔记	130
第 9 章 醇和酚	149
考研提纲及考试要求	149
考研核心笔记	149
第 10 章 醚和环氧化合物	157
考研提纲及考试要求	157
考研核心笔记	157
第 11 章 醛和酮	162
考研提纲及考试要求	162
考研核心笔记	162
第 12 章 核磁共振和质谱	174
考研提纲及考试要求	174
考研核心笔记	174
第 13 章 红外与紫外光谱	178
考研提纲及考试要求	178
考研核心笔记	178
第 14 章 羧酸	193
考研提纲及考试要求	193
考研核心笔记	193
第 15 章 羧酸衍生物	200
考研提纲及考试要求	200
考研核心笔记	200
第 16 章 羧酸衍生物涉及碳负离子的反应及在合成中的应用	204
考研提纲及考试要求	204
考研核心笔记	204
第 17 章 胺	214
考研提纲及考试要求	214
考研核心笔记	214
2026 年河南师范大学 623 有机化学考研复习提纲	241
《有机化学》(第一章—第十七章)考研复习提纲	241

河南师范大学 623 有机化学历年真题汇编

河南师范大学 623 有机化学 2019 年考研真题（暂无答案）



2019 年攻读硕士学位研究生入学考试试题

科目代码与名称：811 有机化学

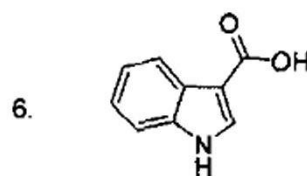
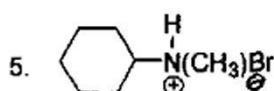
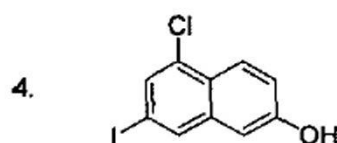
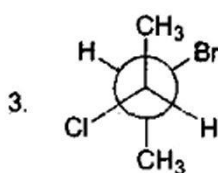
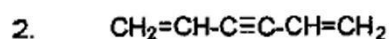
适用专业或方向：化学、药物化学

考试时间：3 小时 满分：150 分

试题编号：B 卷试题

(必须在答题纸上答题，在试卷上答题无效，答题纸可向监考老师索要)

一、命名或写结构式（每小题 2 分，共 20 分）



7. 8-羟基喹啉

8. 频哪醇

9. 氢化偶氮苯

10. 甘氨酸