

考研新版
全国881所研招院校

硕士研究生入学招生考试 考研专业课精品资料

2026 年中南大学
《730 有机化学》考研精品资料

策划：考研辅导资料编写组

真题汇编 明确考点
考研笔记 梳理重点
核心题库 强化训练
模拟试题 查漏补缺

高分学长学姐推荐



【初试】2026 年 中南大学 730 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、中南大学 730 有机化学考研真题汇编及考研大纲**1. 中南大学 730 有机化学 2001-2019 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。

2. 中南大学 730 有机化学考研大纲**①2025 年中南大学 730 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 年中南大学 730 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+课件+提纲]****①中南大学 730 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中南大学 730 有机化学之《有机化学》本科生课件。

说明：参考书配套授课 PPT 课件，条理清晰，内容详尽，版权归属制作教师，本项免费赠送。

③中南大学 730 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中南大学 730 有机化学之《有机化学》考研核心题库选择题精编。****②中南大学 730 有机化学之《有机化学》考研核心题库合成题精编。****③中南大学 730 有机化学之《有机化学》考研核心题库反应机理题精编。****④中南大学 730 有机化学之《有机化学》考研核心题库推断题精编。****⑤中南大学 730 有机化学之《有机化学》考研核心题库命名题精编。****⑥中南大学 730 有机化学之《有机化学》考研核心题库结构推导题精编。****⑦中南大学 730 有机化学之《有机化学》考研核心题库完成下列反应式题精编。**

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。

(3) 《有机化学》考研模拟题[仿真+强化+冲刺]**①2026 年中南大学 730 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 年中南大学 730 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 年中南大学 730 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)

中南大学 730 有机化学考研初试参考书

王积涛、王永梅、张宝申等著，《有机化学》第三版(上、下册)，南开大学出版社

五、本套考研资料适用学院及考试题型

化学化工学院

命名或写结构题、选择题、完成方程式题、推断题、合成题、反应机理题。

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
中南大学 730 有机化学历年真题汇编	8
中南大学 730 有机化学 2019 年考研真题（暂无答案）	8
中南大学 730 有机化学 2018 年考研真题（暂无答案）	13
中南大学 730 有机化学 2017 年考研真题（暂无答案）	17
中南大学 730 有机化学 2016 年考研真题（暂无答案）	21
中南大学 730 有机化学 2015 年考研真题（暂无答案）	25
中南大学 730 有机化学 2014 年考研真题（暂无答案）	31
中南大学 730 有机化学 2013 年考研真题（暂无答案）	37
中南大学 730 有机化学 2012 年考研真题（暂无答案）	43
中南大学 730 有机化学 2011 年考研真题（暂无答案）	49
中南大学 730 有机化学 2010 年考研真题（暂无答案）	54
中南大学 730 有机化学 2009 年考研真题（暂无答案）	58
中南大学 730 有机化学 2008 年考研真题（暂无答案）	64
中南大学 730 有机化学 2007 年考研真题（暂无答案）	70
中南大学 730 有机化学 2006 年考研真题（暂无答案）	76
中南大学 730 有机化学 2005 年考研真题（暂无答案）	82
中南大学 730 有机化学 2004 年考研真题（暂无答案）	88
中南大学 730 有机化学 2003 年考研真题（暂无答案）	92
中南大学 730 有机化学 2002 年考研真题（暂无答案）	97
中南大学 730 有机化学 2001 年考研真题（暂无答案）	103
中南大学 730 有机化学考研大纲.....	109
2025 年中南大学 730 有机化学考研大纲	109
2026 年中南大学 730 有机化学考研核心笔记	112
《有机化学》考研核心笔记	112
第 1 章 绪论	112
考研提纲及考试要求	112
考研核心笔记	112
第 2 章 烷烃	117
考研提纲及考试要求	117
考研核心笔记	117
第 3 章 脂环烃	133
考研提纲及考试要求	133
考研核心笔记	133

第 4 章 烯烃.....	136
考研提纲及考试要求	136
考研核心笔记.....	136
第 5 章 炔烃和二烯烃.....	148
考研提纲及考试要求	148
考研核心笔记.....	148
第 6 章 芳烃.....	161
考研提纲及考试要求	161
考研核心笔记.....	161
第 7 章 立体化学.....	166
考研提纲及考试要求	166
考研核心笔记.....	166
第 8 章 卤代烃.....	172
考研提纲及考试要求	172
考研核心笔记.....	172
第 9 章 醇和酚.....	191
考研提纲及考试要求	191
考研核心笔记.....	191
第 10 章 醚和环氧化合物.....	199
考研提纲及考试要求	199
考研核心笔记.....	199
第 11 章 醛和酮.....	204
考研提纲及考试要求	204
考研核心笔记.....	204
第 12 章 核磁共振和质谱.....	216
考研提纲及考试要求	216
考研核心笔记.....	216
第 13 章 红外与紫外光谱.....	220
考研提纲及考试要求	220
考研核心笔记.....	220
第 14 章 羧酸.....	236
考研提纲及考试要求	236
考研核心笔记.....	236
第 15 章 羧酸衍生物.....	243
考研提纲及考试要求	243
考研核心笔记.....	243
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	247
考研提纲及考试要求	247
考研核心笔记.....	247
第 17 章 胺.....	257