

【初试】2026 年 北京工商大学 808 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. 北京工商大学 808 有机化学考研大纲

①2025 年北京工商大学 808 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 年北京工商大学 808 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北京工商大学 808 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北京工商大学 808 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)

①2026 年北京工商大学 808 有机化学之《有机化学》考研核心题库选择题精编。

②2026 年北京工商大学 808 有机化学之《有机化学》考研核心题库合成题精编。

③2026 年北京工商大学 808 有机化学之《有机化学》考研核心题库机理题精编。

④2026 年北京工商大学 808 有机化学之《有机化学》考研核心题库简答题精编。

⑤2026 年北京工商大学 808 有机化学之《有机化学》考研核心题库结构推导题精编。

⑥2026 年北京工商大学 808 有机化学之《有机化学》考研核心题库命名题精编。

⑦2026 年北京工商大学 808 有机化学之《有机化学》考研核心题库完成下列反应式精编。

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》考研题库[仿真+强化+冲刺]

①2026 年北京工商大学 808 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 年北京工商大学 808 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，考研强化复习必备。

③2026 年北京工商大学 808 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，最后冲刺必备资料。

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)

北京工商大学 808 有机化学考研初试参考书

天津大学，有机化学(第六版)，高等教育出版社，2019

五、本套考研资料适用学院

轻工与食品学部

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.....	5
北京工商大学 808 有机化学考研大纲	9
2025 年北京工商大学 808 有机化学考研大纲.....	9
2026 年北京工商大学 808 有机化学考研核心笔记	11
《有机化学》考研核心笔记	11
第 1 章 绪论	11
考研提纲及考试要求	11
考研核心笔记	11
第 2 章 烷烃和环烷烃	16
考研提纲及考试要求	16
考研核心笔记	16
第 3 章 烯烃和炔烃	31
考研提纲及考试要求	31
考研核心笔记	31
第 4 章 二烯烃 共轭体系	49
考研提纲及考试要求	49
考研核心笔记	49
第 5 章 芳烃 芳香性	60
考研提纲及考试要求	60
考研核心笔记	60
第 6 章 立体化学	82
考研提纲及考试要求	82
考研核心笔记	82
第 7 章 卤代烃	88
考研提纲及考试要求	88
考研核心笔记	88
第 8 章 有机化合物的波谱分析	107
考研提纲及考试要求	107
考研核心笔记	107
第 9 章 醇和酚	115
考研提纲及考试要求	115
考研核心笔记	115
第 10 章 醚和环氧化合物	123
考研提纲及考试要求	123
考研核心笔记	123

第 11 章 醛、酮和醌.....	128
考研提纲及考试要求.....	128
考研核心笔记.....	128
第 12 章 羧酸.....	141
考研提纲及考试要求.....	141
考研核心笔记.....	141
第 13 章 羧酸衍生物.....	146
考研提纲及考试要求.....	146
考研核心笔记.....	146
第 14 章 β -二羰基化合物.....	150
考研提纲及考试要求.....	150
考研核心笔记.....	150
第 15 章 胺.....	156
考研提纲及考试要求.....	156
考研核心笔记.....	156
第 16 章 含硫、含磷和含硅有机化合物.....	183
考研提纲及考试要求.....	183
考研核心笔记.....	183
第 17 章 杂环化合物.....	195
考研提纲及考试要求.....	195
考研核心笔记.....	195
第 18 章 类脂类.....	213
考研提纲及考试要求.....	213
考研核心笔记.....	213
第 19 章 糖类.....	216
考研提纲及考试要求.....	216
考研核心笔记.....	216
第 20 章 氨基酸、蛋白质和核酸.....	229
考研提纲及考试要求.....	229
考研核心笔记.....	229
2026 年北京工商大学 808 有机化学考研复习提纲.....	234
《有机化学》考研复习提纲.....	234
2026 年北京工商大学 808 有机化学考研核心题库.....	237
《有机化学》考研核心题库之选择题精编.....	237
《有机化学》考研核心题库之合成题精编.....	255
《有机化学》考研核心题库之机理题精编.....	280
《有机化学》考研核心题库之简答题精编.....	296
《有机化学》考研核心题库之结构推导题精编.....	323
《有机化学》考研核心题库之命名题精编.....	352