

【初试】2026 年 宁波大学 684 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，考研首推荐资料。

一、宁波大学 684 有机化学考研真题汇编及重点名校考研真题汇编及考研大纲

1. 宁波大学 684 有机化学 2021 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. 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：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。

3. 宁波大学 684 有机化学考研大纲

①2025 年宁波大学 684 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 年宁波大学 684 有机化学考研资料

4. 《基础有机化学》考研相关资料

(1)《基础有机化学》[笔记+课件+提纲]

①宁波大学 684 有机化学之《基础有机化学》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，基础强化阶段必备资料。

②宁波大学 684 有机化学之《基础有机化学》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，非本校课件，版权归属制作教师，本项免费赠送。

③宁波大学 684 有机化学之《基础有机化学》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。

5. 《有机化学》考研相关资料

(1)《有机化学》[提纲]

①宁波大学 684 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。

5. 宁波大学 684 有机化学考研核心题库(含答案)

①宁波大学 684 有机化学之有机化学考研核心题库选择题精编。

②宁波大学 684 有机化学之有机化学考研核心题库填空题精编。

③宁波大学 684 有机化学之有机化学考研核心题库合成题精编。

④宁波大学 684 有机化学之有机化学考研核心题库机理题精编。

⑤宁波大学 684 有机化学之有机化学考研核心题库结构推导题精编。

⑥宁波大学 684 有机化学之有机化学考研核心题库简答题精编。

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。

5. 宁波大学 684 有机化学考研模拟题[仿真+强化+冲刺]

①2026 年宁波大学 684 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 年宁波大学 684 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 年宁波大学 684 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)

宁波大学 684 有机化学考研初试参考书

《基础有机化学》(第 4 版，上、下册)，邢其毅、裴伟伟、徐瑞秋、裴坚编著，北京大学出版社(2016)

《有机化学》(第六版，上、下册)，李景宁主编，杨定乔、潘玲、汪朝阳副主编，高等教育出版社(2018)

五、本套考研资料适用学院及考试题型

材料科学与化学工程学院

1. 选择题 2. 填空题 3. 简答题 4. 目标分子的设计与合成 5. 推测反应机理 6. 推导有机物结构

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
宁波大学 684 有机化学历年真题汇编	9
宁波大学 684 有机化学 2021 年考研真题（暂无答案）	9
宁波大学 684 有机化学考研大纲.....	15
2025 宁波大学 684 有机化学考研大纲	15
2026 年宁波大学 684 有机化学考研核心笔记	16
《基础有机化学》考研核心笔记.....	16
第 1 章 绪论	16
考研提纲及考试要求	16
考研核心笔记.....	16
第 2 章 有机化合物的分类表示方式命名	25
考研提纲及考试要求	25
考研核心笔记.....	25
第 3 章 立体化学	34
考研提纲及考试要求	34
考研核心笔记.....	34
第 4 章 烷烃自由基取代反应	37
考研提纲及考试要求	37
考研核心笔记.....	37
第 5 章 紫外光谱红外光谱核磁共振和质谱	42
考研提纲及考试要求	42
考研核心笔记.....	42
第 6 章 脂肪族饱和碳原子上的亲核取代反应 B-消除反应	46
考研提纲及考试要求	46
考研核心笔记.....	46
第 7 章 卤代烃有机金属化合物	60
考研提纲及考试要求	60
考研核心笔记.....	60
第 8 章 烯烃 亲电加成 自由基加成共轭加成	64
考研提纲及考试要求	64
考研核心笔记.....	64
第 9 章 炔烃	78
考研提纲及考试要求	78
考研核心笔记.....	78

第 10 章 醇和醚	82
考研提纲及考试要求	82
考研核心笔记	82
第 11 章 苯和芳香烃芳香亲电取代反应	102
考研提纲及考试要求	102
考研核心笔记	102
第 12 章 醛和酮亲核加成共轭加成	109
考研提纲及考试要求	109
考研核心笔记	109
第 13 章 羧酸	117
考研提纲及考试要求	117
考研核心笔记	117
第 14 章 羧酸衍生物酰基碳上的亲核取代反应	123
考研提纲及考试要求	123
考研核心笔记	123
第 15 章 碳负离子缩合反应	131
考研提纲及考试要求	131
考研核心笔记	131
第 16 章 周环反应	157
考研提纲及考试要求	157
考研核心笔记	157
第 17 章 胺	162
考研提纲及考试要求	162
考研核心笔记	162
第 18 章 含氮芳香化合物 芳香亲核取代反应	170
考研提纲及考试要求	170
考研核心笔记	170
第 19 章 酚和醌	180
考研提纲及考试要求	180
考研核心笔记	180
第 20 章 杂环化合物	194
考研提纲及考试要求	194
考研核心笔记	194
第 21 章 碳水化合物	207
考研提纲及考试要求	207
考研核心笔记	207
第 22 章 氨基酸、多肽、蛋白质、酶和核酸	211
考研提纲及考试要求	211
考研核心笔记	211
第 23 章 萜类化合物、甾族化合物和生物碱	216

考研提纲及考试要求	216
考研核心笔记	216
第 24 章 有机合成基础	221
考研提纲及考试要求	221
考研核心笔记	221
第 25 章 新型有机合成方法	242
考研提纲及考试要求	242
考研核心笔记	242
2026 年宁波大学 684 有机化学考研辅导课件	251
《基础有机化学》考研辅导课件	252
2026 年宁波大学 684 有机化学考研复习提纲	460
《基础有机化学》考研复习提纲	460
《有机化学》考研复习提纲	467
2026 年宁波大学 684 有机化学考研核心题库	482
《有机化学》考研核心题库之选择题精编	482
《有机化学》考研核心题库之填空题精编	500
《有机化学》考研核心题库之合成题精编	509
《有机化学》考研核心题库之机理题精编	529
《有机化学》考研核心题库之结构推断题精编	549
《有机化学》考研核心题库之简答题精编	573
2026 年宁波大学 684 有机化学考研题库[仿真+强化+冲刺]	596
宁波大学 684 有机化学之有机化学考研仿真五套模拟题	596
2026 年有机化学五套仿真模拟题及详细答案解析（一）	596
2026 年有机化学五套仿真模拟题及详细答案解析（二）	604
2026 年有机化学五套仿真模拟题及详细答案解析（三）	616
2026 年有机化学五套仿真模拟题及详细答案解析（四）	626
2026 年有机化学五套仿真模拟题及详细答案解析（五）	638
宁波大学 684 有机化学之有机化学考研强化五套模拟题	647
2026 年有机化学五套强化模拟题及详细答案解析（一）	647
2026 年有机化学五套强化模拟题及详细答案解析（二）	655
2026 年有机化学五套强化模拟题及详细答案解析（三）	666
2026 年有机化学五套强化模拟题及详细答案解析（四）	679
2026 年有机化学五套强化模拟题及详细答案解析（五）	689
宁波大学 684 有机化学之有机化学考研冲刺五套模拟题	700
2026 年有机化学五套冲刺模拟题及详细答案解析（一）	700
2026 年有机化学五套冲刺模拟题及详细答案解析（二）	711
2026 年有机化学五套冲刺模拟题及详细答案解析（三）	723