

【初试】2026 年 东北师范大学 661 综合化学考研精品资料

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、考研真题及重点名校真题汇编及考研大纲

0. 东北师范大学 661 综合化学：有机化学 2011-2012 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。

1. 附赠重点名校：综合化学 2013-2024 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。

2. 东北师范大学 661 综合化学考研大纲

①2025 年东北师范大学 661 综合化学考研大纲。

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 年东北师范大学 661 综合化学考研资料

3. 《有机化学》考研相关资料

(1) 《有机化学》[笔记+提纲]

①东北师范大学 661 综合化学之《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东北师范大学 661 综合化学之《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东北师范大学 661 综合化学之《有机化学》考研核心题库精编。

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 年东北师范大学 661 综合化学之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 年东北师范大学 661 综合化学之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 年东北师范大学 661 综合化学之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。

4. 《物理化学简明教程》考研相关资料

(1) 《物理化学简明教程》[笔记+课件+提纲]

①2026 年东北师范大学 661 综合化学之《物理化学简明教程》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。

②2026 年东北师范大学 661 综合化学之《物理化学简明教程》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。

③2026 年东北师范大学 661 综合化学之《物理化学简明教程》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) 《物理化学简明教程》考研核心题库(含答案)

①东北师范大学 661 综合化学之《物理化学简明教程》考研核心题库精编。

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) 《物理化学简明教程》考研模拟题[仿真+强化+冲刺]

①2026 年东北师范大学 661 综合化学之物理化学简明教程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 年东北师范大学 661 综合化学之物理化学简明教程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 年东北师范大学 661 综合化学之物理化学简明教程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)

东北师范大学 661 综合化学考研初试参考书

《有机化学》上、下册，李景宁 主编，高等教育出版社。东北师范大学、华南师范大学、上海师范大学、苏州大学、广西师范大学合编，第六版。

印永嘉，奚正楷，张树永 等编.《物理化学简明教程》(第四版)，高等教育出版社，2007 年版

五、本套考研资料适用学院

化学学院

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。

目录

封面	1
目录	5
东北师范大学 661 综合化学历年真题汇编	8
东北师范大学有机化学 2012 年考研真题（暂无答案）	8
东北师范大学有机化学 2011 年考研真题（暂无答案）	17
2026 年东北师范大学 661 综合化学考研核心笔记	25
《有机化学》考研核心笔记	25
第 1 章 绪论	25
考研提纲及考试要求	25
考研核心笔记	25
第 2 章 烷 烃	31
考研提纲及考试要求	31
考研核心笔记	31
第 3 章 单烯烃	46
考研提纲及考试要求	46
考研核心笔记	46
第 4 章 炔烃和二烯烃	63
考研提纲及考试要求	63
考研核心笔记	63
第 5 章 脂环烃	77
考研提纲及考试要求	77
考研核心笔记	77
第 6 章 对映异构	91
考研提纲及考试要求	91
考研核心笔记	91
第 7 章 芳 烃	103
考研提纲及考试要求	103
考研核心笔记	103
第 8 章 现代物理实验方法在有机化学中的应用	132
考研提纲及考试要求	132
考研核心笔记	132
第 9 章 卤代烷	148
考研提纲及考试要求	148
考研核心笔记	148
第 10 章 醇、酚、醚	157
考研提纲及考试要求	157
考研核心笔记	157
第 11 章 醛酮	166
考研提纲及考试要求	166
考研核心笔记	166
第 12 章 羧酸	179
考研提纲及考试要求	179
考研核心笔记	179
第 13 章 羧酸衍生物	194
考研提纲及考试要求	194

考研核心笔记	194
第 14 章 含氮有机化合物	215
考研提纲及考试要求	215
考研核心笔记	215
第 15 章 含硫、含磷和含硅有机化合物	242
考研提纲及考试要求	242
考研核心笔记	242
第 16 章 元素有机化合物	249
考研提纲及考试要求	249
考研核心笔记	249
第 17 章 周环反应	259
考研提纲及考试要求	259
考研核心笔记	259
第 18 章 杂环化合物	270
考研提纲及考试要求	270
考研核心笔记	270
第 19 章 糖类化合物	278
考研提纲及考试要求	278
考研核心笔记	278
第 20 章 蛋白质和核酸	290
考研提纲及考试要求	290
考研核心笔记	290
第 21 章 萜类和甾族化合物	298
考研提纲及考试要求	298
考研核心笔记	298
第 22 章 合成高分子化合物	301
考研提纲及考试要求	301
考研核心笔记	301
2026 年东北师范大学 661 综合化学考研复习提纲	308
《有机化学》考研复习提纲	308
2026 年东北师范大学 661 综合化学考研核心题库	314
《有机化学》考研核心题库之名词解释精编	314
《有机化学》考研核心题库之合成题精编	321
《有机化学》考研核心题库之机理题精编	349
《有机化学》考研核心题库之结构推导题精编	369
《有机化学》考研核心题库之命名题精编	403
《有机化学》考研核心题库之完成下列反应式精编	411
《有机化学》考研核心题库之简答题精编	426
2026 年东北师范大学 661 综合化学考研题库[仿真+强化+冲刺]	453
东北师范大学 661 综合化学之有机化学考研仿真五套模拟题	453
2026 年有机化学五套仿真模拟题及详细答案解析(一)	453
2026 年有机化学五套仿真模拟题及详细答案解析(二)	467
2026 年有机化学五套仿真模拟题及详细答案解析(三)	480
2026 年有机化学五套仿真模拟题及详细答案解析(四)	492
2026 年有机化学五套仿真模拟题及详细答案解析(五)	506
东北师范大学 661 综合化学之有机化学考研强化五套模拟题	522