

【初试】2026 年 西北农林科技大学 844 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、重点名校真题汇编

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。

二、2026 年西北农林科技大学 844 综合化学考研资料

2. 《有机化学》考研相关资料

(1) 《有机化学》[笔记+课件+提纲]

①西北农林科技大学 844 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西北农林科技大学 844 综合化学之《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西北农林科技大学 844 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。

3. 《有机化学》考研相关资料

(1) 《有机化学》[笔记+提纲]

①西北农林科技大学 844 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西北农林科技大学 844 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。

4. 西北农林科技大学 844 综合化学之有机化学考研核心题库(含答案)

①西北农林科技大学 844 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。

5. 西北农林科技大学 844 综合化学之有机化学考研题库[仿真+强化+冲刺]

①2026 年西北农林科技大学 844 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 年西北农林科技大学 844 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 年西北农林科技大学 844 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。

6. 《分析化学》考研相关资料

(1) 《分析化学》[笔记+提纲]

①西北农林科技大学 844 综合化学之《分析化学》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西北农林科技大学 844 综合化学之《分析化学》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)《分析化学》考研核心题库(含答案)**①西北农林科技大学 844 综合化学之《分析化学》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)《分析化学》考研题库[仿真+强化+冲刺]**①2026 年西北农林科技大学 844 综合化学之分析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 年西北农林科技大学 844 综合化学之分析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 年西北农林科技大学 844 综合化学之分析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。

7.《仪器分析》考研相关资料**(1)《仪器分析》[笔记+提纲]****①西北农林科技大学 844 综合化学之《仪器分析》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西北农林科技大学 844 综合化学之《仪器分析》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)《仪器分析》考研核心题库(含答案)**①西北农林科技大学 844 综合化学之《仪器分析》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)《仪器分析》考研题库[仿真+强化+冲刺]**①2026 年西北农林科技大学 844 综合化学之仪器分析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 年西北农林科技大学 844 综合化学之仪器分析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 年西北农林科技大学 844 综合化学之仪器分析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。

8.《无机及分析化学》考研相关资料**(1)《无机及分析化学》[笔记+提纲]**

①西北农林科技大学 844 综合化学之《无机及分析化学》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西北农林科技大学 844 综合化学之《无机及分析化学》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)《无机及分析化学》考研核心题库(含答案)**①西北农林科技大学 844 综合化学之《无机及分析化学》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)《无机及分析化学》考研题库[仿真+强化+冲刺]**①2026 年西北农林科技大学 844 综合化学之无机及分析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 年西北农林科技大学 844 综合化学之无机及分析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 年西北农林科技大学 844 综合化学之无机及分析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)**西北农林科技大学 844 综合化学考研初试参考书**

- 胡宏纹，《有机化学》第四版，高等教育出版社，2013.8 2.
傅建熙，《有机化学》第四版，高等教育出版社，2018.3 3.
王清廉，《有机化学实验》第四版，高等教育出版社，2017.5
武汉大学，《分析化学》第六版，高等教育出版社，2018.13
胡坪、王氢，《仪器分析》第五版，高等教育出版社，2019.3
呼世斌《无机及分析化学》第四版，高等教育出版社，2019.7

五、本套考研资料适用学院及考试题型

化学与药学院

有机化学

1. 有机化合物的命名，共约 8 分。
2. 写有机化合物的结构式，共约 8 分。
3. 单项选择题，共约 20 分。
4. 完成反应方程式，共约 24 分。
5. 有机反应机理，共约 10 分。
6. 合成题，共约 10 分。
7. 推导结构，共约 10 分。

目录

封面.....	1
目录.....	7
2026 年西北农林科技大学 844 综合化学考研核心笔记.....	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.....	17
考研提纲及考试要求.....	17
考研核心笔记.....	17
第 3 章 环烷烃.....	32
考研提纲及考试要求.....	32
考研核心笔记.....	32
第 4 章 对映异构.....	42
考研提纲及考试要求.....	42
考研核心笔记.....	42
第 5 章 卤代烷.....	54
考研提纲及考试要求.....	54
考研核心笔记.....	54
第 6 章 烯烃.....	63
考研提纲及考试要求.....	63
考研核心笔记.....	63
第 7 章 炔烃和二烯烃.....	86
考研提纲及考试要求.....	86
考研核心笔记.....	86
第 8 章 芳烃.....	103
考研提纲及考试要求.....	103
考研核心笔记.....	103
第 9 章 核磁共振谱红外光谱和质谱.....	132
考研提纲及考试要求.....	132
考研核心笔记.....	132
第 10 章 醇和酚.....	142
考研提纲及考试要求.....	142
考研核心笔记.....	142
第 11 章 醚.....	163
考研提纲及考试要求.....	163
考研核心笔记.....	163

第 12 章 醛酮.....	174
考研提纲及考试要求	174
考研核心笔记.....	174
第 13 章 羧酸.....	187
考研提纲及考试要求	187
考研核心笔记.....	187
第 14 章 羧酸衍生物	201
考研提纲及考试要求	201
考研核心笔记.....	201
第 15 章 胺.....	222
考研提纲及考试要求	222
考研核心笔记.....	222
第 16 章 杂环化合物	232
考研提纲及考试要求	232
考研核心笔记.....	232
第 17 章 糖类.....	239
考研提纲及考试要求	239
考研核心笔记.....	239
第 18 章 氨基酸、多肽与蛋白质	244
考研提纲及考试要求	244
考研核心笔记.....	244
第 19 章 类脂、萜类化合物和甾族化合物	250
考研提纲及考试要求	250
考研核心笔记.....	250
第 20 章 酸和碱.....	259
考研提纲及考试要求	259
考研核心笔记.....	259
第 21 章 立体化学	264
考研提纲及考试要求	264
考研核心笔记.....	264
第 22 章 饱和碳原子上的亲核取代	270
考研提纲及考试要求	270
考研核心笔记.....	270
第 23 章 消除反应.....	278
考研提纲及考试要求	278
考研核心笔记.....	278
第 24 章 碳-碳重键的加成反应.....	284
考研提纲及考试要求	284
考研核心笔记.....	284
第 25 章 芳环上的取代反应	291

考研提纲及考试要求	291
考研核心笔记	291
第 26 章 羰基的亲核加成	301
考研提纲及考试要求	301
考研核心笔记	301
第 27 章 自由基反应	311
考研提纲及考试要求	311
考研核心笔记	311
第 28 章 重排反应	314
考研提纲及考试要求	314
考研核心笔记	314
第 29 章 周环反应	319
考研提纲及考试要求	319
考研核心笔记	319
第 30 章 氧化和还原	331
考研提纲及考试要求	331
考研核心笔记	331
第 31 章 芳香性	337
考研提纲及考试要求	337
考研核心笔记	337
《有机化学》考研核心笔记	340
2026 年西北农林科技大学 844 综合化学考研辅导课件	471
《有机化学》考研辅导课件	471
2026 年西北农林科技大学 844 综合化学考研复习提纲	650
《有机化学》考研复习提纲	650
《有机化学》考研复习提纲	658
2026 年西北农林科技大学 844 综合化学考研核心题库	673
《有机化学》考研核心题库之选择题精编	673
《有机化学》考研核心题库之合成题精编	698
《有机化学》考研核心题库之机理题精编	726
《有机化学》考研核心题库之命名题精编	749
《有机化学》考研核心题库之完成下列反应式精编	763
2026 年西北农林科技大学 844 综合化学考研题库[仿真+强化+冲刺]	787
西北农林科技大学 844 综合化学之有机化学考研仿真五套模拟题	787
2026 年有机化学五套仿真模拟题及详细答案解析（一）	787
2026 年有机化学五套仿真模拟题及详细答案解析（二）	795
2026 年有机化学五套仿真模拟题及详细答案解析（三）	802

2026 年有机化学五套仿真模拟题及详细答案解析（四）	810
2026 年有机化学五套仿真模拟题及详细答案解析（五）	818
西北农林科技大学 844 综合化学之有机化学考研强化五套模拟题	827
2026 年有机化学五套强化模拟题及详细答案解析（一）	827
2026 年有机化学五套强化模拟题及详细答案解析（二）	835
2026 年有机化学五套强化模拟题及详细答案解析（三）	842
2026 年有机化学五套强化模拟题及详细答案解析（四）	850
2026 年有机化学五套强化模拟题及详细答案解析（五）	859
西北农林科技大学 844 综合化学之有机化学考研冲刺五套模拟题	867
2026 年有机化学五套冲刺模拟题及详细答案解析（一）	867
2026 年有机化学五套冲刺模拟题及详细答案解析（二）	875
2026 年有机化学五套冲刺模拟题及详细答案解析（三）	882
2026 年有机化学五套冲刺模拟题及详细答案解析（四）	889
2026 年有机化学五套冲刺模拟题及详细答案解析（五）	896