

## 【初试】2026 年昆明理工大学 847 综合化学(B) 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、重点名校真题汇编及考研大纲

## 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. 昆明理工大学 847 综合化学(B) 考研大纲

## ①2025 年昆明理工大学 847 综合化学(B) 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 年昆明理工大学 847 综合化学(B) 考研资料

## 3. 《有机化学》考研相关资料

## (1) 《有机化学》[笔记+提纲]

## ①2026 年昆明理工大学 847 综合化学(B) 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，基础强化阶段必备资料。

## ②2026 年昆明理工大学 847 综合化学(B) 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 年昆明理工大学 847 综合化学(B) 之《有机化学》考研核心题库选择题精编。

## ②2026 年昆明理工大学 847 综合化学(B) 之《有机化学》考研核心题库填空题精编。

## ③2026 年昆明理工大学 847 综合化学(B) 之《有机化学》考研核心题库合成题精编。

## ④2026 年昆明理工大学 847 综合化学(B) 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。

## (3) 《有机化学》考研题库[仿真+强化+冲刺]

## ①2026 年昆明理工大学 847 综合化学(B) 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 年昆明理工大学 847 综合化学(B) 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，考研强化复习必备。

## ③2026 年昆明理工大学 847 综合化学(B) 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，最后冲刺必备资料。

## 4. 《物理化学》考研相关资料

## (1) 《物理化学》[笔记+提纲]

## ①2026 年昆明理工大学 847 综合化学(B) 之《物理化学》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。

## ②2026 年昆明理工大学 847 综合化学(B)之《物理化学》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) 《物理化学》考研核心题库(含答案)

①2026 年昆明理工大学 847 综合化学(B)之《物理化学》考研核心题库选择题精编。

②2026 年昆明理工大学 847 综合化学(B)之《物理化学》考研核心题库填空题精编。

③2026 年昆明理工大学 847 综合化学(B)之《物理化学》考研核心题库简答题精编。

③2026 年昆明理工大学 847 综合化学(B)之《物理化学》考研核心题库计算题精编。

③2026 年昆明理工大学 847 综合化学(B)之《物理化学》考研核心题库证明题精编。

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) 《物理化学》考研题库[仿真+强化+冲刺]

①2026 年昆明理工大学 847 综合化学(B)之物理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 年昆明理工大学 847 综合化学(B)之物理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 年昆明理工大学 847 综合化学(B)之物理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、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)

昆明理工大学 847 综合化学(B)考研初试参考书

徐寿昌《有机化学》

傅献彩《物理化学》

## 五、本套考研资料适用院系及考试题型

理学院

选择、填空题、简答题(含证明题和实验题)、计算题(含相图题)、合成题

## 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、录取情况及详细录取名单;
- 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。

## 目录

封面.....	1
目录.....	6
昆明理工大学 847 综合化学(B) 考研大纲.....	10
2025 年昆明理工大学 847 综合化学(B) 考研大纲.....	10
2026 年昆明理工大学 847 综合化学(B) 考研核心笔记.....	14
《有机化学》考研核心笔记.....	14
第 1 章 有机化合物的结构与性质.....	14
考研提纲及考试要求.....	14
考研核心笔记.....	14
第 2 章 烷 烃.....	22
考研提纲及考试要求.....	22
考研核心笔记.....	22
第 3 章 烯 烃.....	37
考研提纲及考试要求.....	37
考研核心笔记.....	37
第 4 章 炔 烃二烯烃红外光谱.....	48
考研提纲及考试要求.....	48
考研核心笔记.....	48
第 5 章 脂环烃.....	64
考研提纲及考试要求.....	64
考研核心笔记.....	64
第 6 章 单环芳烃.....	78
考研提纲及考试要求.....	78
考研核心笔记.....	78
第 7 章 多环芳烃和非苯芳烃.....	97
考研提纲及考试要求.....	97
考研核心笔记.....	97
第 8 章 立体化学.....	108
考研提纲及考试要求.....	108
考研核心笔记.....	108
第 9 章 卤代烃.....	126
考研提纲及考试要求.....	126
考研核心笔记.....	126
第 10 章 醇和醚.....	150
考研提纲及考试要求.....	150
考研核心笔记.....	150

第 11 章 酚和醌.....	170
考研提纲及考试要求.....	170
考研核心笔记.....	170
第 12 章 醛和酮核磁共振.....	184
考研提纲及考试要求.....	184
考研核心笔记.....	184
第 13 章 羧酸及其衍生物.....	207
考研提纲及考试要求.....	207
考研核心笔记.....	207
第 14 章 $\beta$ -二羰基化合物.....	227
考研提纲及考试要求.....	227
考研核心笔记.....	227
第 15 章 硝基化合物及胺.....	240
考研提纲及考试要求.....	240
考研核心笔记.....	240
第 16 章 重氮化合物和偶氮化合物.....	252
考研提纲及考试要求.....	252
考研核心笔记.....	252
第 17 章 杂环化合物.....	260
考研提纲及考试要求.....	260
考研核心笔记.....	260
第 18 章 碳水化合物.....	272
考研提纲及考试要求.....	272
考研核心笔记.....	272
第 19 章 氨基酸、蛋白质和核酸.....	285
考研提纲及考试要求.....	285
考研核心笔记.....	285
第 20 章 元素有机化合物.....	293
考研提纲及考试要求.....	293
考研核心笔记.....	293
2026 年昆明理工大学 847 综合化学(B) 考研复习提纲.....	297
《有机化学》考研复习提纲.....	297
2026 年昆明理工大学 847 综合化学(B) 考研核心题库.....	302
《有机化学》考研核心题库之选择题精编.....	302
《有机化学》考研核心题库之填空题精编.....	327
《有机化学》考研核心题库之合成题精编.....	336
《有机化学》考研核心题库之简答题精编.....	364
2026 年昆明理工大学 847 综合化学(B) 考研题库[仿真+强化+冲刺].....	399