

## 【初试】2026 年 浙江工业大学 349 药学综合考研精品资料

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、浙江工业大学 349 药学综合考研真题及考研大纲

## 1. 浙江工业大学 349 药学综合[专业硕士]2011-2021 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. 浙江工业大学 349 药学综合考研大纲

## ①2025 年浙江工业大学 349 药学综合考研大纲。

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 年浙江工业大学 349 药学综合考研资料

## 3. 《有机化学》考研相关资料

## (1) 《有机化学》[笔记+课件+提纲]

## ①2026 年浙江工业大学 349 药学综合之《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 年浙江工业大学 349 药学综合之《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，非本校课件，版权归属制作教师，本项免费赠送。

## ③2026 年浙江工业大学 349 药学综合之《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. 《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]

## ①2026 年浙江工业大学 349 药学综合之《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。

## ②2026 年浙江工业大学 349 药学综合之《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。

## ③2026 年浙江工业大学 349 药学综合之《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. 浙江工业大学 349 药学综合之有机化学考研核心题库(含答案)

## ①2026 年浙江工业大学 349 药学综合考研核心题库之有机化学选择题精编。

## ②2026 年浙江工业大学 349 药学综合考研核心题库之有机化学填空题精编。

## ③2026 年浙江工业大学 349 药学综合考研核心题库之有机化学合成题精编。

## ④2026 年浙江工业大学 349 药学综合考研核心题库之有机化学机理题精编。

## ⑤2026 年浙江工业大学 349 药学综合考研核心题库之有机化学结构推导题精编。

## ⑥2026 年浙江工业大学 349 药学综合考研核心题库之有机化学简答题精编。

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。

## 6. 浙江工业大学 349 药学综合之有机化学考研题库[仿真+强化+冲刺]

**①2026 年浙江工业大学 349 药学综合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 年浙江工业大学 349 药学综合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 年浙江工业大学 349 药学综合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。

**7. 《分析化学》考研相关资料****(1) 《分析化学》[笔记+提纲]****①2026 年浙江工业大学 349 药学综合之《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，基础强化阶段必备资料。

**②2026 年浙江工业大学 349 药学综合之《分析化学》考研知识点纲要。**

说明：该科目复习考试范围框架，汇总出了考试知识点，有的放矢，提高复习针对性。

**8. 浙江工业大学 349 药学综合之分析化学考研核心题库(含答案)****①2026 年浙江工业大学 349 药学综合考研核心题库之分析化学选择题精编。****②2026 年浙江工业大学 349 药学综合考研核心题库之分析化学填空题精编。****③2026 年浙江工业大学 349 药学综合考研核心题库之分析化学简答题精编。****④2026 年浙江工业大学 349 药学综合考研核心题库之分析化学计算题精编。**

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。

**9. 浙江工业大学 349 药学综合之分析化学考研题库[仿真+强化+冲刺]****①2026 年浙江工业大学 349 药学综合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 年浙江工业大学 349 药学综合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，考研强化复习必备。

**③2026 年浙江工业大学 349 药学综合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)****浙江工业大学 349 药学综合考研初试参考书**

《有机化学》(第四版)高鸿宾，高等教育出版社，2005。

《基础有机化学》(第四版)，邢其毅等主编，北京大学出版社 2018。

《分析化学》(第四版)，胡育筑，科学出版社，2015。

《新编基础化学实验(II)有机化学实验》(第二版)，单尚，强根荣，金红卫，化学工业出版社，2014。

《分析化学习题集》(第三版)，胡育筑，科学出版社，2014。

**五、本套考研资料适用学院及考试题型**

药学院

长三角绿色制药协同创新中心

填空题、选择题、简答题、机理题、合成题、推测化合物结构、计算题

#### 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   |
| 浙江工业大学 349 药学综合历年真题汇编.....            | 10  |
| 浙江工业大学 349 药学综合 2021 年考研真题（暂无答案）..... | 10  |
| 浙江工业大学 349 药学综合 2020 年考研真题（暂无答案）..... | 14  |
| 浙江工业大学 349 药学综合 2019 年考研真题（暂无答案）..... | 18  |
| 浙江工业大学 349 药学综合 2018 年考研真题（暂无答案）..... | 22  |
| 浙江工业大学 349 药学综合 2017 年考研真题（暂无答案）..... | 26  |
| 浙江工业大学 349 药学综合 2016 年考研真题（暂无答案）..... | 30  |
| 浙江工业大学 349 药学综合 2015 年考研真题（暂无答案）..... | 34  |
| 浙江工业大学 349 药学综合 2014 年考研真题（暂无答案）..... | 38  |
| 浙江工业大学 349 药学综合 2013 年考研真题（暂无答案）..... | 42  |
| 浙江工业大学 349 药学综合 2012 年考研真题（暂无答案）..... | 46  |
| 浙江工业大学 349 药学综合 2011 年考研真题（暂无答案）..... | 50  |
| 浙江工业大学 349 药学综合考研大纲.....              | 55  |
| 2025 年浙江工业大学 349 药学综合考研大纲.....        | 55  |
| 2026 年浙江工业大学 349 药学综合考研核心笔记.....      | 59  |
| 《有机化学》考研核心笔记.....                     | 59  |
| 第 1 章 绪论.....                         | 59  |
| 考研提纲及考试要求.....                        | 59  |
| 考研核心笔记.....                           | 59  |
| 第 2 章 饱和烃：烷烃和环烷烃.....                 | 67  |
| 考研提纲及考试要求.....                        | 67  |
| 考研核心笔记.....                           | 67  |
| 第 3 章 不饱和烃：烯烃和炔烃.....                 | 82  |
| 考研提纲及考试要求.....                        | 82  |
| 考研核心笔记.....                           | 82  |
| 第 4 章 二烯烃 共轭体系共振论.....                | 100 |
| 考研提纲及考试要求.....                        | 100 |
| 考研核心笔记.....                           | 100 |
| 第 5 章 芳烃芳香性.....                      | 111 |
| 考研提纲及考试要求.....                        | 111 |
| 考研核心笔记.....                           | 111 |
| 第 6 章 立体化学.....                       | 133 |
| 考研提纲及考试要求.....                        | 133 |

|                             |     |
|-----------------------------|-----|
| 考研核心笔记.....                 | 133 |
| 第 7 章 卤代烃 相转移催化反应 邻基效应..... | 144 |
| 考研提纲及考试要求.....              | 144 |
| 考研核心笔记.....                 | 144 |
| 第 8 章 有机化合物的波谱分析.....       | 165 |
| 考研提纲及考试要求.....              | 165 |
| 考研核心笔记.....                 | 165 |
| 第 9 章 醇和酚.....              | 173 |
| 考研提纲及考试要求.....              | 173 |
| 考研核心笔记.....                 | 173 |
| 第 10 章 醚和环氧化合物.....         | 189 |
| 考研提纲及考试要求.....              | 189 |
| 考研核心笔记.....                 | 189 |
| 第 11 章 醛、酮和醌.....           | 197 |
| 考研提纲及考试要求.....              | 197 |
| 考研核心笔记.....                 | 197 |
| 第 12 章 羧酸.....              | 210 |
| 考研提纲及考试要求.....              | 210 |
| 考研核心笔记.....                 | 210 |
| 第 13 章 羧酸衍生物.....           | 215 |
| 考研提纲及考试要求.....              | 215 |
| 考研核心笔记.....                 | 215 |
| 第 14 章 $\beta$ -二羰基化合物..... | 221 |
| 考研提纲及考试要求.....              | 221 |
| 考研核心笔记.....                 | 221 |
| 第 15 章 有机含氮化合物.....         | 227 |
| 考研提纲及考试要求.....              | 227 |
| 考研核心笔记.....                 | 227 |
| 第 16 章 有机含硫、含磷和含硅化合物.....   | 238 |
| 考研提纲及考试要求.....              | 238 |
| 考研核心笔记.....                 | 238 |
| 第 17 章 杂环化合物.....           | 250 |
| 考研提纲及考试要求.....              | 250 |
| 考研核心笔记.....                 | 250 |
| 第 18 章 类脂类.....             | 255 |
| 考研提纲及考试要求.....              | 255 |
| 考研核心笔记.....                 | 255 |
| 第 19 章 碳水化合物.....           | 258 |
| 考研提纲及考试要求.....              | 258 |
| 考研核心笔记.....                 | 258 |

|                           |            |
|---------------------------|------------|
| 第 20 章 氨基酸、蛋白质和核酸 .....   | 264        |
| 考研提纲及考试要求 .....           | 264        |
| 考研核心笔记 .....              | 264        |
| <b>《分析化学》考研核心笔记 .....</b> | <b>269</b> |
| 绪论 .....                  | 269        |
| 考研提纲及考试要求 .....           | 269        |
| 考研核心笔记 .....              | 269        |
| 误差和分析数据处理 .....           | 271        |
| 考研提纲及考试要求 .....           | 271        |
| 考研核心笔记 .....              | 271        |
| 滴定分析法概论 .....             | 278        |
| 考研提纲及考试要求 .....           | 278        |
| 考研核心笔记 .....              | 278        |
| 酸碱滴定法 .....               | 281        |
| 考研提纲及考试要求 .....           | 281        |
| 考研核心笔记 .....              | 281        |
| 配位滴定法 .....               | 294        |
| 考研提纲及考试要求 .....           | 294        |
| 考研核心笔记 .....              | 294        |
| 氧化还原滴定法 .....             | 297        |
| 考研提纲及考试要求 .....           | 297        |
| 考研核心笔记 .....              | 297        |
| 沉淀滴定法和重量分析法 .....         | 301        |
| 考研提纲及考试要求 .....           | 301        |
| 考研核心笔记 .....              | 301        |
| 电位法和永停滴定法 .....           | 308        |
| 考研提纲及考试要求 .....           | 308        |
| 考研核心笔记 .....              | 308        |
| 光谱分析法概论 .....             | 315        |
| 考研提纲及考试要求 .....           | 315        |
| 考研核心笔记 .....              | 315        |
| 紫外可见分光光度法 .....           | 320        |
| 考研提纲及考试要求 .....           | 320        |
| 考研核心笔记 .....              | 320        |
| 荧光分析法 .....               | 330        |
| 考研提纲及考试要求 .....           | 330        |
| 考研核心笔记 .....              | 330        |
| 红外吸收光谱法 .....             | 332        |
| 考研提纲及考试要求 .....           | 332        |

|                                          |            |
|------------------------------------------|------------|
| 考研核心笔记.....                              | 332        |
| 原子吸收分光光度法 .....                          | 340        |
| 考研提纲及考试要求 .....                          | 340        |
| 考研核心笔记.....                              | 340        |
| 核磁共振波谱法 .....                            | 346        |
| 考研提纲及考试要求 .....                          | 346        |
| 考研核心笔记.....                              | 346        |
| 质谱法 .....                                | 350        |
| 考研提纲及考试要求 .....                          | 350        |
| 考研核心笔记.....                              | 350        |
| 色谱分析法概论 .....                            | 362        |
| 考研提纲及考试要求 .....                          | 362        |
| 考研核心笔记.....                              | 362        |
| 气相色谱法 .....                              | 369        |
| 考研提纲及考试要求 .....                          | 369        |
| 考研核心笔记.....                              | 369        |
| 高效液相色谱法 .....                            | 377        |
| 考研提纲及考试要求 .....                          | 377        |
| 考研核心笔记.....                              | 377        |
| 平面色谱法 .....                              | 384        |
| 考研提纲及考试要求 .....                          | 384        |
| 考研核心笔记.....                              | 384        |
| 毛细管电泳法 .....                             | 390        |
| 考研提纲及考试要求 .....                          | 390        |
| 考研核心笔记.....                              | 390        |
| 色谱联用分析法 .....                            | 397        |
| 考研提纲及考试要求 .....                          | 397        |
| 考研核心笔记.....                              | 397        |
| <b>2026 年浙江工业大学 349 药学综合考研辅导课件 .....</b> | <b>404</b> |
| 《有机化学》考研辅导课件 .....                       | 404        |
| <b>2026 年浙江工业大学 349 药学综合考研复习提纲 .....</b> | <b>578</b> |
| 《有机化学》考研复习提纲 .....                       | 578        |
| 《分析化学》考研复习提纲 .....                       | 584        |
| <b>2026 年浙江工业大学 349 药学综合考研核心题库 .....</b> | <b>591</b> |
| 《有机化学》考研核心题库之选择题精编 .....                 | 591        |
| 《有机化学》考研核心题库之填空题精编 .....                 | 611        |
| 《有机化学》考研核心题库之合成题精编 .....                 | 620        |
| 《有机化学》考研核心题库之机理精编 .....                  | 639        |