

考研新版
全国881所研招院校

硕士研究生入学招生考试 考研专业课精品资料

2026 年江苏海洋大学
《825 微生物学》考研精品资料
附赠：重点名校真题汇编

策划：考研辅导资料编写组

真题汇编 明确考点
考研笔记 梳理重点
核心题库 强化训练
模拟试题 查漏补缺

高分学长学姐推荐



【初试】2026 年 江苏海洋大学 825 微生物学考研精品资料

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、重点名校考研真题汇编及考研大纲

1. 附赠重点名校：微生物学 2015-2024 年考研真题汇编(暂无答案)

说明：本科目没有收集到历年考研真题，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. 江苏海洋大学 825 微生物学考研大纲

①2025 年江苏海洋大学 825 微生物学考研大纲。

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 年江苏海洋大学 825 微生物学考研资料

3. 《微生物学教程》考研相关资料

(1) 《微生物学教程》[笔记+提纲]

①江苏海洋大学 825 微生物学之《微生物学教程》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，基础强化阶段推荐资料。

②江苏海洋大学 825 微生物学之《微生物学教程》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) 《微生物学教程》考研核心题库(含答案)

①江苏海洋大学 825 微生物学考研核心题库之单项选择题精编。

②江苏海洋大学 825 微生物学考研核心题库之名词解释精编。

③江苏海洋大学 825 微生物学考研核心题库之简答题精编。

④江苏海洋大学 825 微生物学考研核心题库之论述题精编。

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) 《微生物学教程》考研模拟题[仿真+强化+冲刺]

①2026 年江苏海洋大学 825 微生物学之微生物学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 年江苏海洋大学 825 微生物学之微生物学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 年江苏海洋大学 825 微生物学之微生物学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)

江苏海洋大学 825 微生物学考研初试参考书

《微生物学教程》(第四版), 周德庆, 高等教育出版社, 第四版, 2020 年

五、本套考研资料适用学院及考试题型

食品科学与工程学院

选择题: 10 小题, 每题 3 分, 共 30 分;

简答题: 10 小题, 每题 8 分, 共 80 分;

综合题: 4 小题, 每题 10 分, 共 40 分;

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
江苏海洋大学 825 微生物学考研大纲	8
2025 年江苏海洋大学 825 微生物学考研大纲.....	8
2026 年江苏海洋大学 825 微生物学考研核心笔记	11
《微生物学教程》考研核心笔记.....	11
第 1 章 原核微生物的形态结构与功能	11
考研提纲及考试要求	11
考研核心笔记.....	11
第 2 章 真核微生物的形态、构造和功能	27
考研提纲及考试要求	27
考研核心笔记.....	27
第 3 章 病毒和亚病毒	32
考研提纲及考试要求	32
考研核心笔记.....	33
第 4 章 微生物的营养与培养基	40
考研提纲及考试要求	40
考研核心笔记.....	40
第 5 章 微生物的新陈代谢	49
考研提纲及考试要求	49
考研核心笔记.....	49
第 6 章 微生物的生长及其控制	58
考研提纲及考试要求	58
考研核心笔记.....	58
第 7 章 微生物的遗传变异和育种	68
考研提纲及考试要求	68
考研核心笔记.....	68
第 8 章 微生物的生态	84
考研提纲及考试要求	84
考研核心笔记.....	84
第 9 章 传染与免疫	93
考研提纲及考试要求	93
考研核心笔记.....	93
第 10 章 微生物的分类鉴定	103
考研提纲及考试要求	103
考研核心笔记.....	103

2026 年江苏海洋大学 825 微生物学考研复习提纲	108
《微生物学教程》考研复习提纲	108
2026 年江苏海洋大学 825 微生物学考研核心题库	111
《微生物学教程》考研核心题库之单项选择题精编	111
《微生物学教程》考研核心题库之名词解释精编	127
《微生物学教程》考研核心题库之简答题精编	134
《微生物学教程》考研核心题库之论述题精编	147
2026 年江苏海洋大学 825 微生物学考研题库[仿真+强化+冲刺]	165
江苏海洋大学 825 微生物学考研仿真五套模拟题	165
2026 年微生物学教程五套仿真模拟题及详细答案解析（一）	165
2026 年微生物学教程五套仿真模拟题及详细答案解析（二）	172
2026 年微生物学教程五套仿真模拟题及详细答案解析（三）	178
2026 年微生物学教程五套仿真模拟题及详细答案解析（四）	184
2026 年微生物学教程五套仿真模拟题及详细答案解析（五）	190
江苏海洋大学 825 微生物学考研强化五套模拟题	196
2026 年微生物学教程五套强化模拟题及详细答案解析（一）	196
2026 年微生物学教程五套强化模拟题及详细答案解析（二）	202
2026 年微生物学教程五套强化模拟题及详细答案解析（三）	208
2026 年微生物学教程五套强化模拟题及详细答案解析（四）	214
2026 年微生物学教程五套强化模拟题及详细答案解析（五）	220
江苏海洋大学 825 微生物学考研冲刺五套模拟题	226
2026 年微生物学教程五套冲刺模拟题及详细答案解析（一）	226
2026 年微生物学教程五套冲刺模拟题及详细答案解析（二）	233
2026 年微生物学教程五套冲刺模拟题及详细答案解析（三）	239
2026 年微生物学教程五套冲刺模拟题及详细答案解析（四）	245
2026 年微生物学教程五套冲刺模拟题及详细答案解析（五）	251
附赠重点名校：微生物学 2015-2024 年考研真题汇编（暂无答案）	257
第一篇、2024 年微生物学考研真题汇编	257
2024 年武汉工程大学 839 微生物学考研专业课真题	257
2024 年扬州大学 878 微生物学考研专业课真题	259
2024 年天津商业大学 809 微生物学考研专业课真题	260
2024 年桂林理工大学 815 微生物学 A 考研专业课真题	263
第二篇、2023 年微生物学考研真题汇编	264
2023 年河北科技大学 818 微生物学考研专业课真题	264
2023 年扬州大学 878 微生物学考研专业课真题	267
2023 年武汉工程大学 839 微生物学考研专业课真题	269
2023 年内蒙古农业大学 817 微生物学考研专业课真题	271