

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 年中国海洋大学
《836 生物化学 B》考研精品资料

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 中国海洋大学 836 生物化学 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、中国海洋大学 836 生物化学 B 考研真题汇编及考研大纲

1. 中国海洋大学 836 生物化学 B2000-2009、2012、2018-2021 年、(回忆版)2015 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. 中国海洋大学 836 生物化学 B 考研大纲

①2025 年中国海洋大学 836 生物化学 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 年中国海洋大学 836 生物化学 B 考研资料**3. 《生物化学》考研相关资料****(1) 《生物化学》[笔记+提纲]**

①中国海洋大学 836 生物化学 B 之《生物化学》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中国海洋大学 836 生物化学 B 之《生物化学》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) 《生物化学》考研核心题库(含答案)

①中国海洋大学 836 生物化学 B 考研核心题库之考研核心题库选择题精编。

②中国海洋大学 836 生物化学 B 考研核心题库之考研核心题库填空题精编

③中国海洋大学 836 生物化学 B 考研核心题库之考研核心题库判断题精编

④中国海洋大学 836 生物化学 B 考研核心题库之考研核心题库名词解释精编

⑤中国海洋大学 836 生物化学 B 考研核心题库之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) 《生物化学》考研模拟题[仿真+强化+冲刺]

①2026 年中国海洋大学 836 生物化学 B 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 年中国海洋大学 836 生物化学 B 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 年中国海洋大学 836 生物化学 B 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)

中国海洋大学 836 生物化学 B 考研初试参考书

王镜岩《生物化学》

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

判断 15~20%，选择 20~25% 填空 10~15%，名词解释 20%，计算和问答 30~40%。

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
中国海洋大学 836 生物化学 B 历年真题汇编	9
中国海洋大学 836 生物化学 B2021 年考研真题（暂无答案）	9
中国海洋大学 836 生物化学 B2020 年考研真题（暂无答案）	13
中国海洋大学 836 生物化学 B2019 年考研真题（暂无答案）	17
中国海洋大学 836 生物化学 B2018 年考研真题（暂无答案）	21
中国海洋大学 836 生物化学 B2015 年考研真题（回忆版）（暂无答案）	24
中国海洋大学 836 生物化学 B2012 年考研真题（暂无答案）	25
中国海洋大学 836 生物化学 B2009 年考研真题（暂无答案）	30
中国海洋大学 836 生物化学 B2008 年考研真题（暂无答案）	33
中国海洋大学 836 生物化学 B2007 年考研真题（暂无答案）	40
中国海洋大学 836 生物化学 B2006 年考研真题（暂无答案）	44
中国海洋大学 836 生物化学 B2005 年考研真题（暂无答案）	47
中国海洋大学 836 生物化学 B2004 年考研真题（暂无答案）	49
中国海洋大学 836 生物化学 B2003 年考研真题（暂无答案）	53
中国海洋大学 836 生物化学 B2002 年考研真题（暂无答案）	57
中国海洋大学 836 生物化学 B2001 年考研真题（暂无答案）	60
中国海洋大学 836 生物化学 B2000 年考研真题（暂无答案）	62
中国海洋大学 836 生物化学 B 考研大纲.....	65
2025 年中国海洋大学 836 生物化学 B 考研大纲.....	65
2026 年中国海洋大学 836 生物化学 B 考研核心笔记	66
《生物化学》考研核心笔记	66
第 1 章 生命的分子基础	66
考研提纲及考试要求	66
考研核心笔记	66
第 2 章 氨基酸、多肽和蛋白质	70
考研提纲及考试要求	70
考研核心笔记	70
第 3 章 蛋白质的三维结构	80
考研提纲及考试要求	80
考研核心笔记	80
第 4 章 蛋白质的生物学功能	111
考研提纲及考试要求	111
考研核心笔记	111

第 5 章 蛋白质的性质、分离纯化和鉴定	123
考研提纲及考试要求	123
考研核心笔记	123
第 6 章 酶的催化作用	141
考研提纲及考试要求	141
考研核心笔记	141
第 7 章 酶动力学	161
考研提纲及考试要求	161
考研核心笔记	161
第 8 章 酶作用机制和酶活性调节	179
考研提纲及考试要求	179
考研核心笔记	179
第 9 章 糖类和糖生物学	197
考研提纲及考试要求	197
考研核心笔记	197
第 10 章 脂质和生物膜	210
考研提纲及考试要求	210
考研核心笔记	210
第 11 章 核酸的结构和功能	237
考研提纲及考试要求	237
考研核心笔记	237
第 12 章 核酸的物理化学性质和研究方法	255
考研提纲及考试要求	255
考研核心笔记	255
第 13 章 维生素和辅酶	263
考研提纲及考试要求	263
考研核心笔记	263
第 14 章 激素和信号转导	275
考研提纲及考试要求	275
考研核心笔记	275
第 15 章 新陈代谢总论	295
考研提纲及考试要求	295
考研核心笔记	295
第 16 章 生物化学	302
考研提纲及考试要求	302
考研核心笔记	302
第 17 章 六碳糖的分解和糖酵解作用	307
考研提纲及考试要求	307
考研核心笔记	307
第 18 章 柠檬酸循环	319