

【初试】2026 年 浙江海洋大学 341 农业知识综合三(农业(渔业)设施化)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、重点名校考研真题及考研大纲**1. 附赠重点名校考研真题汇编**

①重点名校：基础生态学 2013-2024 年考研真题汇编(暂无答案)

②重点名校：水生生物学 2010-2024 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. 浙江海洋大学 341 农业知识综合三考研大纲

①2025 年浙江海洋大学 341 农业知识综合三考研大纲。

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 年浙江海洋大学 341 农业知识综合三考研资料**3. 《基础生态学》考研相关资料****(1) 《基础生态学》[笔记+提纲]**

①浙江海洋大学 341 农业知识综合三之《基础生态学》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浙江海洋大学 341 农业知识综合三之《基础生态学》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) 《基础生态学》考研核心题库(含答案)

①浙江海洋大学 341 农业知识综合三之《基础生态学》考研核心题库名词解释精编。

②浙江海洋大学 341 农业知识综合三之《基础生态学》考研核心题库简答题精编。

③浙江海洋大学 341 农业知识综合三之《基础生态学》考研核心题库论述题精编。

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) 《基础生态学》考研题库[仿真+强化+冲刺]

①2026 年浙江海洋大学 341 农业知识综合三之基础生态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 年浙江海洋大学 341 农业知识综合三之基础生态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 年浙江海洋大学 341 农业知识综合三之基础生态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。

4. 《鱼类学》考研相关资料**(1) 《鱼类学》考研核心题库(含答案)**

①浙江海洋大学 341 农业知识综合三之《鱼类学》考研核心题库名词解释精编。

②浙江海洋大学 341 农业知识综合三之《鱼类学》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。

(2) 《鱼类学》考研题库[仿真+强化+冲刺]

①2026 年浙江海洋大学 341 农业知识综合三之鱼类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 年浙江海洋大学 341 农业知识综合三之鱼类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 年浙江海洋大学 341 农业知识综合三之鱼类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。

5. 《水生生物学》考研相关资料

(1) 《水生生物学》[笔记+提纲]

①浙江海洋大学 341 农业知识综合三之《水生生物学》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浙江海洋大学 341 农业知识综合三之《水生生物学》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) 《水生生物学》考研核心题库(含答案)

①浙江海洋大学 341 农业知识综合三之《水生生物学》考研核心题库判断题精编。

②浙江海洋大学 341 农业知识综合三之《水生生物学》考研核心题库名词解释精编。

③浙江海洋大学 341 农业知识综合三之《水生生物学》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) 《水生生物学》考研题库[仿真+强化+冲刺]

①2026 年浙江海洋大学 341 农业知识综合三之水生生物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 年浙江海洋大学 341 农业知识综合三之水生生物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 年浙江海洋大学 341 农业知识综合三之水生生物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)

浙江海洋大学 341 农业知识综合三考研初试参考书

水柏年，赵盛龙，韩志强，朱伯军编著，《鱼类学》，同济大学出版社，2015

赵文编著，《水生生物学，第二版》，中国农业出版社，2016

牛翠娟，娄安如，孙儒泳，李庆芬等著，《基础生态学(第 3 版)》，高等教育出版社，2015

五、本套考研资料适用学院及考试题型

国家海洋设施养殖工程中心

判断题、名词解释、简答题，论述题

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
浙江海洋大学 341 农业知识综合三考研大纲	13
2025 年浙江海洋大学 341 农业知识综合三考研大纲.....	13
2026 年浙江海洋大学 341 农业知识综合三考研核心笔记	16
《基础生态学》考研核心笔记	16
第 1 部分 有机体与环境	16
第 0 章 绪论	16
考研提纲及考试要求	16
考研核心笔记.....	16
第 1 章 生物与环境	20
考研提纲及考试要求	20
考研核心笔记.....	20
第 2 章 能量环境	23
考研提纲及考试要求	23
考研核心笔记.....	23
第 3 章 物质环境	29
考研提纲及考试要求	29
考研核心笔记.....	29
第 2 部分 种群生态学	36
第 4 章 种群及其基本特征	36
考研提纲及考试要求	36
考研核心笔记.....	36
第 5 章 生物种及其变异与进化	41
考研提纲及考试要求	41
考研核心笔记.....	41
第 6 章 生活史对策	44
考研提纲及考试要求	44
考研核心笔记.....	44
第 7 章 种内与种间关系	46
考研提纲及考试要求	46
考研核心笔记.....	46
第 3 部分 群落生态学	51
第 8 章 群落的组成与结构	51
考研提纲及考试要求	51
考研核心笔记.....	51

第 9 章 群落的动态	57
考研提纲及考试要求	57
考研核心笔记	57
第 10 章 群落的分类与排序	60
考研提纲及考试要求	60
考研核心笔记	60
第 4 部分 生态系统生态学	63
第 11 章 生态系统的一般特征	63
考研提纲及考试要求	63
考研核心笔记	63
第 12 章 生态系统中的能量流动	66
考研提纲及考试要求	66
考研核心笔记	66
第 13 章 生态系统中的物质循环	70
考研提纲及考试要求	70
考研核心笔记	70
第 14 章 地球上生态系统的主要类型及其分布	72
考研提纲及考试要求	72
考研核心笔记	72
第 5 部分 应用生态学	77
第 15 章 应用生态学	77
考研提纲及考试要求	77
考研核心笔记	77
第 16 章 分子生态学	85
考研提纲及考试要求	85
考研核心笔记	85
第 17 章 景观生态学	92
考研提纲及考试要求	92
考研核心笔记	92
《水生生物学》考研核心笔记	101
第 1 篇 浮游植物 第 1 章 藻类概述	101
考研提纲及考试要求	101
考研核心笔记	101
第 2 章 蓝藻门 CYANOPHYTA	108
考研提纲及考试要求	108
考研核心笔记	108
第 3 章 硅藻门 BACILLARIOPHYTA	118
考研提纲及考试要求	118
考研核心笔记	118

第 4 章 金藻门 CHRYSTOPHYTA.....	125
考研提纲及考试要求	125
考研核心笔记.....	125
第 5 章 黄藻门 XANTHOPHYTA.....	129
考研提纲及考试要求	129
考研核心笔记.....	129
第 6 章 隐藻门 CRYPTOPHYTA	133
考研提纲及考试要求	133
考研核心笔记.....	133
第 7 章 甲藻门 PYRROPHYTA	142
考研提纲及考试要求	142
考研核心笔记.....	142
第 8 章 裸藻门 EUGLENOPHYTA	148
考研提纲及考试要求	148
考研核心笔记.....	148
第 9 章 绿藻门 CHLOROPHYTA	157
考研提纲及考试要求	157
考研核心笔记.....	157
第 2 篇 浮游动物 第 1 章 原生动物.....	170
考研提纲及考试要求	170
考研核心笔记.....	170
第 2 章 轮虫动物门.....	176
考研提纲及考试要求	176
考研核心笔记.....	176
第 3 章 节肢动物门.....	180
考研提纲及考试要求	180
考研核心笔记.....	180
第 4 章 桡足类.....	184
考研提纲及考试要求	184
考研核心笔记.....	184
第 5 章 毛颚动物.....	193
考研提纲及考试要求	193
考研核心笔记.....	193
第 6 章 被囊动物.....	202
考研提纲及考试要求	202
考研核心笔记.....	202
第 7 章 其他浮游动物.....	206
考研提纲及考试要求	206
考研核心笔记.....	206
第 8 章 浮游幼虫.....	222

考研提纲及考试要求	222
考研核心笔记	222
第 3 篇 底栖动物 第 1 章 环节动物门 ANNELIDA	230
考研提纲及考试要求	230
考研核心笔记	230
第 2 章 软体动物门	238
考研提纲及考试要求	238
考研核心笔记	238
第 3 章 其他甲壳动物	247
考研提纲及考试要求	247
考研核心笔记	247
第 4 章 水生昆虫	254
考研提纲及考试要求	254
考研核心笔记	254
第 5 章 棘皮动物门	264
考研提纲及考试要求	264
考研核心笔记	265
第 6 章 苔藓动物门、腕足动物门和帚虫动物门	268
考研提纲及考试要求	268
考研核心笔记	268
第 4 篇 水生大型植物 第 1 章 红藻门	273
考研提纲及考试要求	273
考研核心笔记	273
第 2 章 褐藻门 PHAEOPHYTA	275
考研提纲及考试要求	275
考研核心笔记	275
第 3 章 轮藻门	283
考研提纲及考试要求	283
考研核心笔记	283
第 4 章 水生维管束植物	288
考研提纲及考试要求	288
考研核心笔记	288
第 5 篇 水产饵料生物的室内培养 第 1 章 水产饵料生物的室内培养	296
考研提纲及考试要求	296
考研核心笔记	296
第 2 章 水产饵料生物的敞池增殖	312
考研提纲及考试要求	312
考研核心笔记	312
第 6 篇 水生生物的研究方法 第 1 章 浮游植物采集定量方法	328
考研提纲及考试要求	328