

【初试】2026 年 上海海洋大学 340 农业知识综合二考研精品资料

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：农业知识综合二 2012-2024 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. 上海海洋大学 340 农业知识综合二考研大纲**①2025 年上海海洋大学 340 农业知识综合二考研大纲。**

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 年上海海洋大学 340 农业知识综合二考研资料**3. 《动物生理学》考研资料****(1) 《动物生理学》[笔记+提纲]****①2026 年上海海洋大学 340 农业知识综合二之《动物生理学》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。

②2026 年上海海洋大学 340 农业知识综合二之《动物生理学》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) 《动物生理学》考研核心题库(含答案)**①2026 年上海海洋大学 340 农业知识综合二考研核心题库之《动物生理学》名词解释精编。****②2026 年上海海洋大学 340 农业知识综合二考研核心题库之《动物生理学》简答题精编。****③2026 年上海海洋大学 340 农业知识综合二考研核心题库之《动物生理学》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。

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) 《动物生理学》考研题库[仿真+强化+冲刺]**①2026 年上海海洋大学 340 农业知识综合二之动物生理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 年上海海洋大学 340 农业知识综合二之动物生理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 年上海海洋大学 340 农业知识综合二之动物生理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. 《动物遗传学》考研相关资料**(1) 《动物遗传学》[笔记+提纲]**

①2026 年上海海洋大学 340 农业知识综合二之《动物遗传学》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。

②2026 年上海海洋大学 340 农业知识综合二之《动物遗传学》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) 《动物遗传学》考研核心题库(含答案)

①2026 年上海海洋大学 340 农业知识综合二考研核心题库之《动物遗传学》名词解释精编。

②2026 年上海海洋大学 340 农业知识综合二考研核心题库之《动物遗传学》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。

(3) 《动物遗传学》考研题库[仿真+强化+冲刺]

①2026 年上海海洋大学 340 农业知识综合二之动物遗传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 年上海海洋大学 340 农业知识综合二之动物遗传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 年上海海洋大学 340 农业知识综合二之动物遗传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。

5. 《动物营养与饲料学》考研相关资料

(1) 《动物营养与饲料学》考研核心题库(含答案)

①2026 年上海海洋大学 340 农业知识综合二考研核心题库之《动物营养与饲料学》名词解释精编。

②2026 年上海海洋大学 340 农业知识综合二考研核心题库之《动物营养与饲料学》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。

(2) 《动物营养与饲料学》考研题库[仿真+强化+冲刺]

①2026 年上海海洋大学 340 农业知识综合二之动物营养与饲料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 年上海海洋大学 340 农业知识综合二之动物营养与饲料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 年上海海洋大学 340 农业知识综合二之动物营养与饲料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。

6. 《水产动物营养与饲料学》考研相关资料

(1) 《水产动物营养与饲料学》[笔记+提纲]

①2026 年上海海洋大学 340 农业知识综合二之《水产动物营养与饲料学》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。

②2026 年上海海洋大学 340 农业知识综合二之《水产动物营养与饲料学》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) 《水产动物营养与饲料学》考研核心题库(含答案)

①2026 年上海海洋大学 340 农业知识综合二考研核心题库之《水产动物营养与饲料学》名词解释精编。

②2026 年上海海洋大学 340 农业知识综合二考研核心题库之《水产动物营养与饲料学》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。

三、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)

上海海洋大学 340 农业知识综合二考研初试参考书

《动物生理学》，杨秀平等编，高等教育出版社，2016。

《动物遗传学》，吴常信主编，高等教育出版社，2015。

《动物营养与饲料学》，王忠艳主编，东北林业大学出版社，2004。

《水产动物营养与饲料学》，麦康森主编，中国农业出版社，2011。

五、本套考研资料适用学院

水产与生命学院

海洋科学学院

中国水产科学研究院(联合培养)

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疑问请直接联系我们，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
上海海洋大学 340 农业知识综合二考研大纲	12
2025 年上海海洋大学 340 农业知识综合二考研大纲	12
2026 年上海海洋大学 340 农业知识综合二考研核心笔记	13
《动物生理学》考研核心笔记	13
第 1 章 绪论	13
考研提纲及考试要求	13
考研核心笔记	13
第 2 章 细胞膜的物质转运功能	19
考研提纲及考试要求	19
考研核心笔记	19
第 3 章 细胞间的通讯与信号转导	23
考研提纲及考试要求	23
考研核心笔记	23
第 4 章 神经元的电活动与兴奋性	30
考研提纲及考试要求	30
考研核心笔记	30
第 5 章 神经元间的信号传递	37
考研提纲及考试要求	37
考研核心笔记	37
第 6 章 肌细胞的功能	44
考研提纲及考试要求	44
考研核心笔记	44
第 7 章 血液	52
考研提纲及考试要求	52
考研核心笔记	52
第 8 章 血液循环	64
考研提纲及考试要求	64
考研核心笔记	64
第 9 章 呼吸	76
考研提纲及考试要求	76
考研核心笔记	76
第 10 章 消化与呼吸	87
考研提纲及考试要求	87
考研核心笔记	87

第 11 章 能量代谢及体温	102
考研提纲及考试要求	102
考研核心笔记	102
第 12 章 排泄及渗透压调节	105
考研提纲及考试要求	105
考研核心笔记	105
第 13 章 感觉器官与感觉	115
考研提纲及考试要求	115
考研核心笔记	115
第 14 章 神经系统的功能	123
考研提纲及考试要求	123
考研核心笔记	123
第 15 章 内分泌	135
考研提纲及考试要求	135
考研核心笔记	135
第 16 章 生殖与泌乳	144
考研提纲及考试要求	144
考研核心笔记	144
第 17 章 动物机体的神经、内分泌、免疫网络系统	157
考研提纲及考试要求	157
考研核心笔记	157
第 18 章 机体酸碱平衡	158
考研提纲及考试要求	158
考研核心笔记	158
第 19 章 应激与适应	160
考研提纲及考试要求	160
考研核心笔记	160
《动物遗传学》考研核心笔记	162
第 0 章 绪论	162
考研提纲及考试要求	162
考研核心笔记	162
第 1 章 分子遗传学基础	165
考研提纲及考试要求	165
考研核心笔记	165
第 2 章 细胞遗传学基础	179
考研提纲及考试要求	179
考研核心笔记	180
第 3 章 遗传的基本规律	187
考研提纲及考试要求	187