

【初试】2026 年扬州大学 340 农业知识综合二(渔业) 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、考研真题汇编

0. 扬州大学 340 农业知识综合二 2014-2024 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。

二、2026 年扬州大学 340 农业知识综合二考研资料

1. 《水产动物育种学》考研相关资料

(1) 《水产动物育种学》[笔记+提纲]

①2026 年扬州大学 340 农业知识综合二之《水产动物育种学》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 年扬州大学 340 农业知识综合二之《水产动物育种学》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》考研相关资料

(1) 《水产动物营养与饲料学》[笔记+提纲]

①2026 年扬州大学 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，基础强化阶段必备资料。

②2026 年扬州大学 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 年扬州大学 340 农业知识综合二之《水产动物营养与饲料学》考研核心题库名词解释精编。

②2026 年扬州大学 340 农业知识综合二之《水产动物营养与饲料学》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) 《水产动物营养与饲料学》考研题库[仿真+强化+冲刺]

①2026 年扬州大学 340 农业知识综合二之水产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 年扬州大学 340 农业知识综合二之水产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 年扬州大学 340 农业知识综合二之水产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。

三、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)

扬州大学 340 农业知识综合二考研初试参考书

《水产动物育种学》(第二版)范兆廷主编,中国农业出版社,2014 年

《水产动物营养与饲料学》(第二版)麦康森主编,中国农业出版社,2016 年

五、本套考研资料适用院系

动物科学与技术学院

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
扬州大学 340 农业知识综合二(渔业)历年真题汇编	8
扬州大学 340 农业知识综合二(渔业)2024 年考研真题(暂无答案)	8
扬州大学 340 农业知识综合二(渔业)2023 年考研真题(暂无答案)	10
扬州大学 340 农业知识综合二(渔业)2022 年考研真题(暂无答案)	12
扬州大学 340 农业知识综合二(渔业)2021 年考研真题(暂无答案)	14
扬州大学 340 农业知识综合二(渔业)2020 年考研真题(暂无答案)	16
扬州大学 340 农业知识综合二(渔业)2019 年考研真题(暂无答案)	18
扬州大学 340 农业知识综合二(渔业)2018 年考研真题(暂无答案)	20
扬州大学 340 农业知识综合二(渔业)2017 年考研真题(暂无答案)	22
扬州大学 340 农业知识综合二(渔业)2016 年考研真题(暂无答案)	24
扬州大学 340 农业知识综合二(渔业)2015 年考研真题(暂无答案)	26
扬州大学 340 农业知识综合二(渔业)2014 年考研真题(暂无答案)	28
2026 年扬州大学 340 农业知识综合二(渔业)考研核心笔记	30
《水产动物育种学》考研核心笔记	30
第 1 章 水产动物物种质资源	30
考研提纲及考试要求	30
考研核心笔记	30
第 2 章 引种与驯化	34
考研提纲及考试要求	34
考研核心笔记	34
第 3 章 选择育种	38
考研提纲及考试要求	38
考研核心笔记	38
第 4 章 杂交育种	52
考研提纲及考试要求	52
考研核心笔记	52
第 5 章 雌核发育与雄核发育	61
考研提纲及考试要求	61
考研核心笔记	61
第 6 章 多倍体育种	66
考研提纲及考试要求	66
考研核心笔记	66
第 7 章 细胞融合与核移植	75
考研提纲及考试要求	75

考研核心笔记.....	75
第 8 章 性别控制	84
考研提纲及考试要求	84
考研核心笔记.....	84
第 9 章 育种实践中的标记技术	105
考研提纲及考试要求	105
考研核心笔记.....	105
第 10 章 分子选育种技术-自学	113
第 11 章 基因技术	114
考研提纲及考试要求	114
考研核心笔记.....	114
第 12 章 繁育群体遗传性能的保护	120
考研提纲及考试要求	120
考研核心笔记.....	120
《水产动物营养与饲料学》考研核心笔记	127
第 1 章 水产动物营养学原理	127
考研提纲及考试要求	127
考研核心笔记.....	127
第 2 章 水产动物繁殖期的营养	157
考研提纲及考试要求	157
考研核心笔记.....	157
第 3 章 鱼、虾类的摄食与消化吸收	171
考研提纲及考试要求	171
考研核心笔记.....	171
第 4 章 营养与水产动物的健康	178
考研提纲及考试要求	178
考研核心笔记.....	178
第 5 章 水产动物营养研究方法	193
考研提纲及考试要求	193
考研核心笔记.....	193
第 6 章 渔用配合饲料原料	210
考研提纲及考试要求	210
考研核心笔记.....	210
第 7 章 渔用配合饲料的添加剂	225
考研提纲及考试要求	225
考研核心笔记.....	225
第 8 章 饲料配方的设计与加工	241
考研提纲及考试要求	241
考研核心笔记.....	241

第 9 章 渔用配合饲料的质量管理与评价	253
考研提纲及考试要求	253
考研核心笔记	253
第 10 章 投饲技术	258
考研提纲及考试要求	258
考研核心笔记	258
2026 年扬州大学 340 农业知识综合二(渔业)考研复习提纲	261
《水产动物育种学》考研复习提纲	261
《水产动物营养与饲料学》考研复习提纲	265
2026 年扬州大学 340 农业知识综合二(渔业)考研核心题库	268
《水产动物营养与饲料学》考研核心题库之名词解释精编	268
《水产动物营养与饲料学》考研核心题库之简答题精编	272
2026 年扬州大学 340 农业知识综合二(渔业)考研题库[仿真+强化+冲刺]	285
扬州大学 340 农业知识综合二之水产动物营养与饲料学考研仿真五套模拟题	285
2026 年水产动物营养与饲料学五套仿真模拟题及详细答案解析(一)	285
2026 年水产动物营养与饲料学五套仿真模拟题及详细答案解析(二)	287
2026 年水产动物营养与饲料学五套仿真模拟题及详细答案解析(三)	289
2026 年水产动物营养与饲料学五套仿真模拟题及详细答案解析(四)	291
2026 年水产动物营养与饲料学五套仿真模拟题及详细答案解析(五)	293
扬州大学 340 农业知识综合二之水产动物营养与饲料学考研强化五套模拟题	295
2026 年水产动物营养与饲料学强化五套模拟题及详细答案解析(一)	295
2026 年水产动物营养与饲料学强化五套模拟题及详细答案解析(二)	297
2026 年水产动物营养与饲料学强化五套模拟题及详细答案解析(三)	299
2026 年水产动物营养与饲料学强化五套模拟题及详细答案解析(四)	301
2026 年水产动物营养与饲料学强化五套模拟题及详细答案解析(五)	303
扬州大学 340 农业知识综合二之水产动物营养与饲料学考研冲刺五套模拟题	305
2026 年水产动物营养与饲料学冲刺五套模拟题及详细答案解析(一)	305
2026 年水产动物营养与饲料学冲刺五套模拟题及详细答案解析(二)	307
2026 年水产动物营养与饲料学冲刺五套模拟题及详细答案解析(三)	309
2026 年水产动物营养与饲料学冲刺五套模拟题及详细答案解析(四)	311
2026 年水产动物营养与饲料学冲刺五套模拟题及详细答案解析(五)	313

扬州大学 340 农业知识综合二(渔业)历年真题汇编

扬州大学 340 农业知识综合二(渔业)2024 年考研真题(暂无答案)

扬州大学

2024 年硕士研究生招生考试初试试题(A 卷)

科目代码 **340** 科目名称 **农业知识综合二**满分 **150**

注意：①认真阅读答题纸上的注意事项；②所有答案必须写在答题纸上，写在本试题纸或草稿纸上均无效；③本试题纸须随答题纸一起装入试题袋中交回！

注意：试题后标注“畜牧”为报考农业硕士（畜牧）的考生必考题，试题后标注“渔业”为报考农业硕士（渔业发展）的考生必考题，未标注的试题为两个专业的必考题！

一、名词解释（每题 3 分，共 30 分）

- 1、相对性状：
- 2、修饰基因：
- 3、移码突变：
- 4、假基因：
- 5、抗营养因子：
- 6、总能：
- 7、水溶性维生素：
- 8、生殖激素（畜牧）：
- 9、胎膜（畜牧）：
- 10、胚胎移植（畜牧）：
- 11、家系选择育种（渔业）：
- 12、杂种不育（渔业）：
- 13、选择反应（渔业）：

二、简答题（每题 9 分，共 90 分）

- 1、孟德尔分离定律理论和育种实践的意义是什么？
- 2、减数分裂与有丝分裂有何最基本的区别？以最简要方式指出减数分裂过程中染色体减半的原因？
- 3、以毛腿雄鸡和光腿雌鸡交配，其 F_1 有毛腿和光腿两种，这两种鸡各自雌雄交配，其结果是光腿的后代全是光腿，毛腿的 45 只后代中有 34 只为毛腿，其余为光腿。
问：（1）毛腿和光腿哪个是显性性状？
（2）设显、隐性基因分别为 F 和 f，则双亲的基因各是什么？其 F_1 的基因型各是什么？