

【初试】2026 年 西北农林科技大学 340 农业知识综合二(渔业发展)考研精品资料

说明：本套考研资料由本机构多位高分研究生潜心整理编写，2026 年考研初试推荐资料。

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：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. 西北农林科技大学 340 农业知识综合二考研大纲**①2025 年西北农林科技大学 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 年西北农林科技大学 340 农业知识综合二考研资料**3. 《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]****①西北农林科技大学 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。

②西北农林科技大学 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)**①西北农林科技大学 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。****②西北农林科技大学 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 年西北农林科技大学 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 年西北农林科技大学 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，考研强化复习推荐。

③2026 年西北农林科技大学 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，最后冲刺推荐资料。

4. 《鱼类生理学》考研相关资料**(1) 《鱼类生理学》[笔记+提纲]****①西北农林科技大学 340 农业知识综合二之《鱼类生理学》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。

②西北农林科技大学 340 农业知识综合二之《鱼类生理学》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)《鱼类生理学》考研核心题库(含答案)

①西北农林科技大学 340 农业知识综合二之《鱼类生理学》考研核心题库名词解释精编。

②西北农林科技大学 340 农业知识综合二之《鱼类生理学》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)《鱼类生理学》考研题库[仿真+强化+冲刺]

①2026 年西北农林科技大学 340 农业知识综合二之鱼类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 年西北农林科技大学 340 农业知识综合二之鱼类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，考研强化复习推荐。

③2026 年西北农林科技大学 340 农业知识综合二之鱼类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，最后冲刺推荐资料。

5.《动物遗传学》考研相关资料

(1)《动物遗传学》[笔记+提纲]

①西北农林科技大学 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。

②西北农林科技大学 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)

①西北农林科技大学 340 农业知识综合二之《动物遗传学》考研核心题库名词解释精编。

②西北农林科技大学 340 农业知识综合二之《动物遗传学》考研核心题库简答题精编。

③西北农林科技大学 340 农业知识综合二之《动物遗传学》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)《动物遗传学》考研题库[仿真+强化+冲刺]

①2026 年西北农林科技大学 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 年西北农林科技大学 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 年西北农林科技大学 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。

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)

西北农林科技大学 340 农业知识综合二考研初试参考书

麦康森. 水产动物营养与饲料学(第二版)[M]. 中国农业出版社, 2011.

林浩然. 鱼类生理学[M]. 中山大学出版社, 2011.

李宁. 动物遗传学(第 3 版)[M]. 中国农业出版社, 2011.

五、本套考研资料适用学院及考试题型

动物科技学院

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
西北农林科技大学 340 农业知识综合二考研大纲.....	12
2025 年西北农林科技大学 340 农业知识综合二考研大纲.....	12
2026 年西北农林科技大学 340 农业知识综合二考研核心笔记.....	22
《水产动物营养与饲料学》考研核心笔记.....	22
第 1 章 水产动物营养学原理.....	22
考研提纲及考试要求.....	22
考研核心笔记.....	22
第 2 章 水产动物繁殖期的营养.....	52
考研提纲及考试要求.....	52
考研核心笔记.....	52
第 3 章 鱼、虾类的摄食与消化吸收.....	66
考研提纲及考试要求.....	66
考研核心笔记.....	66
第 4 章 营养与水产动物的健康.....	73
考研提纲及考试要求.....	73
考研核心笔记.....	73
第 5 章 水产动物营养研究方法.....	88
考研提纲及考试要求.....	88
考研核心笔记.....	88
第 6 章 渔用配合饲料原料.....	105
考研提纲及考试要求.....	105
考研核心笔记.....	105
第 7 章 渔用配合饲料的添加剂.....	120
考研提纲及考试要求.....	120
考研核心笔记.....	120
第 8 章 饲料配方的设计与加工.....	136
考研提纲及考试要求.....	136
考研核心笔记.....	136
第 9 章 渔用配合饲料的质量管理与评价.....	148
考研提纲及考试要求.....	148
考研核心笔记.....	148
第 10 章 投饲技术.....	153
考研提纲及考试要求.....	153
考研核心笔记.....	153

《鱼类生理学》考研核心笔记	156
第 1 章 营养生理	156
考研提纲及考试要求	156
考研核心笔记	156
第 2 章 摄食和消化生理	165
考研提纲及考试要求	165
考研核心笔记	165
第 3 章 呼吸生理	184
考研提纲及考试要求	184
考研核心笔记	184
第 4 章 代谢与生长	194
考研提纲及考试要求	194
考研核心笔记	194
第 5 章 血液和血液循环生理	199
考研提纲及考试要求	199
考研核心笔记	200
第 6 章 排泄和渗透压调节	214
考研提纲及考试要求	214
考研核心笔记	215
第 7 章 生殖生理	234
考研提纲及考试要求	234
考研核心笔记	234
第 8 章 内分泌生理	243
考研提纲及考试要求	243
考研核心笔记	243
第 9 章 免疫	251
考研提纲及考试要求	251
考研核心笔记	251
第 10 章 神经生理	255
考研提纲及考试要求	255
考研核心笔记	255
第 11 章 感觉器官及其生理功能	262
考研提纲及考试要求	262
考研核心笔记	262
《动物遗传学》考研核心笔记	271
第 1 章 绪论	271
考研提纲及考试要求	271
考研核心笔记	271
第 2 章 遗传的物质基础	274

考研提纲及考试要求	274
考研核心笔记	274
第 3 章 遗传信息的传递	283
考研提纲及考试要求	283
考研核心笔记	283
第 4 章 遗传信息的改变	290
考研提纲及考试要求	290
考研核心笔记	290
第 5 章 遗传的基本定律及其扩展	296
考研提纲及考试要求	296
考研核心笔记	296
第 6 章 群体遗传学基础	309
考研提纲及考试要求	309
考研核心笔记	309
第 7 章 数量遗传学基础	314
考研提纲及考试要求	314
考研核心笔记	314
第 8 章 免疫遗传学基础	325
考研提纲及考试要求	325
考研核心笔记	325
第 9 章 动物基因组学基础	332
考研提纲及考试要求	332
考研核心笔记	332
第 10 章 非孟德尔遗传	338
考研提纲及考试要求	338
考研核心笔记	338
第 11 章 动物基因工程	348
考研提纲及考试要求	348
考研核心笔记	348
第 12 章 发育遗传学基础（自学）	375
2026 年西北农林科技大学 340 农业知识综合二考研复习提纲	376
《水产动物营养与饲料学》考研复习提纲	376
《鱼类生理学》考研复习提纲	379
《动物遗传学》考研复习提纲	382
2026 年西北农林科技大学 340 农业知识综合二考研核心题库	386
《水产动物营养与饲料学》考研核心题库之名词解释精编	386
《水产动物营养与饲料学》考研核心题库之简答题精编	390
《鱼类生理学》考研核心题库之名词解释精编	403
《鱼类生理学》考研核心题库之简答题精编	410

《动物遗传学》考研核心题库之名词解释精编	427
《动物遗传学》考研核心题库之简答题精编	432
《动物遗传学》考研核心题库之论述题精编	442
2026 年西北农林科技大学 340 农业知识综合二考研题库[仿真+强化+冲刺]	445
西北农林科技大学 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	445
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）	445
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）	447
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）	449
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）	451
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）	453
西北农林科技大学 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	455
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）	455
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）	457
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）	459
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）	461
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）	463
西北农林科技大学 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	465
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）	465
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）	467
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）	469
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）	471
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）	473
西北农林科技大学 340 农业知识综合二之鱼类生理学考研仿真五套模拟题	475
2026 年鱼类生理学五套仿真模拟题及详细答案解析（一）	475
2026 年鱼类生理学五套仿真模拟题及详细答案解析（二）	478
2026 年鱼类生理学五套仿真模拟题及详细答案解析（三）	481
2026 年鱼类生理学五套仿真模拟题及详细答案解析（四）	484
2026 年鱼类生理学五套仿真模拟题及详细答案解析（五）	487
西北农林科技大学 340 农业知识综合二之鱼类生理学考研强化五套模拟题	490
2026 年鱼类生理学五套强化模拟题及详细答案解析（一）	490
2026 年鱼类生理学五套强化模拟题及详细答案解析（二）	494
2026 年鱼类生理学五套强化模拟题及详细答案解析（三）	496
2026 年鱼类生理学五套强化模拟题及详细答案解析（四）	499
2026 年鱼类生理学五套强化模拟题及详细答案解析（五）	502
西北农林科技大学 340 农业知识综合二之鱼类生理学考研冲刺五套模拟题	505
2026 年鱼类生理学五套冲刺模拟题及详细答案解析（一）	505
2026 年鱼类生理学五套冲刺模拟题及详细答案解析（二）	508
2026 年鱼类生理学五套冲刺模拟题及详细答案解析（三）	511
2026 年鱼类生理学五套冲刺模拟题及详细答案解析（四）	514