

【初试】2026 年 新疆农业大学 340 农业知识综合二(2)(含动物遗传学、水产动物营养学与饲料学、鱼类繁殖学)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. 新疆农业大学 340 农业知识综合二(2) 考研大纲

①2025 年新疆农业大学 340 农业知识综合二(2) (含动物遗传学、水产动物营养学与饲料学、鱼类繁殖学) 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 年新疆农业大学 340 农业知识综合二(2) 考研资料

3. 《动物遗传学》考研相关资料

(1) 《动物遗传学》[笔记+提纲]

①2026 年新疆农业大学 340 农业知识综合二(2) 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，基础强化阶段必备资料。

②2026 年新疆农业大学 340 农业知识综合二(2) 之《动物遗传学》考研知识点纲要。

说明：该科目复习考试范围框架，汇总出了考试知识点，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 年新疆农业大学 340 农业知识综合二(2) 之《动物遗传学》考研核心题库精编。

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 年新疆农业大学 340 农业知识综合二(2) 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 年新疆农业大学 340 农业知识综合二(2) 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，考研强化复习推荐。

③2026 年新疆农业大学 340 农业知识综合二(2) 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，最后冲刺推荐资料。

4. 《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新疆农业大学 340 农业知识综合二(2) 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新疆农业大学 340 农业知识综合二(2)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新疆农业大学 340 农业知识综合二(2)之《水产动物营养与饲料学》考研核心题库精编。

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 年新疆农业大学 340 农业知识综合二(2)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 年新疆农业大学 340 农业知识综合二(2)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 年新疆农业大学 340 农业知识综合二(2)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。

5. 《鱼类增殖学》考研相关资料

(1)《鱼类增殖学》[笔记+课件+提纲]

①新疆农业大学 340 农业知识综合二(2)之《鱼类增殖学》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新疆农业大学 340 农业知识综合二(2)之《鱼类增殖学》本科生课件。

说明：参考书配套授课 PPT 课件，条理清晰，内容详尽，版权归属制作教师，本项免费赠送。

③新疆农业大学 340 农业知识综合二(2)之《鱼类增殖学》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)《鱼类增殖学》考研核心题库(含答案)

①新疆农业大学 340 农业知识综合二(2)之《鱼类增殖学》考研核心题库精编。

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)《鱼类增殖学》考研题库[仿真+强化+冲刺]

①2026 年新疆农业大学 340 农业知识综合二(2)之鱼类增殖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 年新疆农业大学 340 农业知识综合二(2)之鱼类增殖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 年新疆农业大学 340 农业知识综合二(2)之鱼类增殖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、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)

新疆农业大学 340 农业知识综合二(2) 考研初试参考书

《动物遗传学》(第二版)，李宁主编，中国农业出版社，2003

《水产动物营养与饲料学》(第二版)，麦康森主编，中国农业大学出版社，2019

《鱼类增养殖学》，王武主编，中国农业出版社，2000

《鱼类繁殖学》，温海深译，中国农业出版社，2020

五、本套考研资料适用学院

生命科学学院

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。

目录

封面.....	1
目录.....	6
新疆农业大学 340 农业知识综合二(2) 考研大纲.....	12
2025 年新疆农业大学 340 农业知识综合二(2) 考研大纲.....	12
2026 年 新疆农业大学 340 农业知识综合二(2) 考研核心笔记.....	14
《动物遗传学》考研核心笔记	14
第 1 章 绪论	14
考研提纲及考试要求	14
考研核心笔记.....	14
第 2 章 遗传的物质基础	17
考研提纲及考试要求	17
考研核心笔记.....	17
第 3 章 遗传信息的传递	26
考研提纲及考试要求	26
考研核心笔记.....	26
第 4 章 遗传信息的改变	33
考研提纲及考试要求	33
考研核心笔记.....	33
第 5 章 遗传的基本定律及其扩展	39
考研提纲及考试要求	39
考研核心笔记.....	39
第 6 章 群体遗传学基础	52
考研提纲及考试要求	52
考研核心笔记.....	52
第 7 章 数量遗传学基础	57
考研提纲及考试要求	57
考研核心笔记.....	57
第 8 章 免疫遗传学基础	68
考研提纲及考试要求	68
考研核心笔记.....	68
第 9 章 动物基因组学基础	75
考研提纲及考试要求	75
考研核心笔记.....	75
第 10 章 非孟德尔遗传	81
考研提纲及考试要求	81
考研核心笔记.....	81

第 11 章 动物基因工程	91
考研提纲及考试要求	91
考研核心笔记	91
第 12 章 发育遗传学基础（自学）	119
《水产动物营养与饲料学》考研核心笔记	120
第 1 章 水产动物营养学原理	120
考研提纲及考试要求	120
考研核心笔记	120
第 2 章 水产动物繁殖期的营养	150
考研提纲及考试要求	150
考研核心笔记	150
第 3 章 鱼、虾类的摄食与消化吸收	164
考研提纲及考试要求	164
考研核心笔记	164
第 4 章 营养与水产动物的健康	171
考研提纲及考试要求	171
考研核心笔记	171
第 5 章 水产动物营养研究方法	186
考研提纲及考试要求	186
考研核心笔记	186
第 6 章 渔用配合饲料原料	203
考研提纲及考试要求	203
考研核心笔记	203
第 7 章 渔用配合饲料的添加剂	218
考研提纲及考试要求	218
考研核心笔记	218
第 8 章 饲料配方的设计与加工	234
考研提纲及考试要求	234
考研核心笔记	234
第 9 章 渔用配合饲料的质量管理与评价	246
考研提纲及考试要求	246
考研核心笔记	246
第 10 章 投饲技术	251
考研提纲及考试要求	251
考研核心笔记	251
《鱼类增养殖学》考研核心笔记	254
2026 年 新疆农业大学 340 农业知识综合二(2) 考研辅导课件	607
《鱼类增养殖学》考研辅导课件	607

2026 年 新疆农业大学 340 农业知识综合二(2) 考研复习提纲.....	819
《动物遗传学》考研复习提纲	819
《水产动物营养与饲料学》考研复习提纲	823
《鱼类增养殖学》考研复习提纲	826
2026 年 新疆农业大学 340 农业知识综合二(2) 考研核心题库.....	840
《动物遗传学》考研核心题库之选择题精编	840
《动物遗传学》考研核心题库之名词解释精编	853
《动物遗传学》考研核心题库之简答题精编	860
《水产动物营养与饲料学》考研核心题库之选择题精编.....	870
《水产动物营养与饲料学》考研核心题库之判断题精编.....	886
《水产动物营养与饲料学》考研核心题库之名词解释精编.....	889
《水产动物营养与饲料学》考研核心题库之简答题精编.....	893
《鱼类增养殖学》考研核心题库之填空题精编	906
《鱼类增养殖学》考研核心题库之名词解释精编.....	909
《鱼类增养殖学》考研核心题库之简答题精编	915
2026 年 新疆农业大学 340 农业知识综合二(2) 考研题库[仿真+强化+冲刺].....	929
新疆农业大学 340 农业知识综合二(2) (含动物遗传学、水产动物营养学与饲料学、鱼类繁殖学) 之动物遗传学考研仿真五套模拟题	929
2026 年动物遗传学五套仿真模拟题及详细答案解析 (一)	929
2026 年动物遗传学五套仿真模拟题及详细答案解析 (二)	931
2026 年动物遗传学五套仿真模拟题及详细答案解析 (三)	933
2026 年动物遗传学五套仿真模拟题及详细答案解析 (四)	935
2026 年动物遗传学五套仿真模拟题及详细答案解析 (五)	937
新疆农业大学 340 农业知识综合二(2) (含动物遗传学、水产动物营养学与饲料学、鱼类繁殖学) 之动物遗传学考研强化五套模拟题	939
2026 年动物遗传学五套强化模拟题及详细答案解析 (一)	939
2026 年动物遗传学五套强化模拟题及详细答案解析 (二)	942
2026 年动物遗传学五套强化模拟题及详细答案解析 (三)	944
2026 年动物遗传学五套强化模拟题及详细答案解析 (四)	946
2026 年动物遗传学五套强化模拟题及详细答案解析 (五)	948
新疆农业大学 340 农业知识综合二(2) (含动物遗传学、水产动物营养学与饲料学、鱼类繁殖学) 之动物遗传学考研冲刺五套模拟题	950
2026 年动物遗传学五套冲刺模拟题及详细答案解析 (一)	950
2026 年动物遗传学五套冲刺模拟题及详细答案解析 (二)	953
2026 年动物遗传学五套冲刺模拟题及详细答案解析 (三)	955
2026 年动物遗传学五套冲刺模拟题及详细答案解析 (四)	957
2026 年动物遗传学五套冲刺模拟题及详细答案解析 (五)	959
新疆农业大学 340 农业知识综合二(2) (含动物遗传学、水产动物营养学与饲料学、鱼类繁殖学) 之水产	

动物营养与饲料学考研仿真五套模拟题	961
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)	961
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)	963
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)	965
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)	967
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)	969
新疆农业大学 340 农业知识综合二(2)(含动物遗传学、水产动物营养学与饲料学、鱼类繁殖学)之水产动物营养与饲料学考研强化五套模拟题	971
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)	971
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)	973
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)	975
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)	977
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)	979
新疆农业大学 340 农业知识综合二(2)(含动物遗传学、水产动物营养学与饲料学、鱼类繁殖学)之水产动物营养与饲料学考研冲刺五套模拟题	981
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)	981
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)	983
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)	985
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)	987
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)	989
新疆农业大学 340 农业知识综合二(2)(含动物遗传学、水产动物营养学与饲料学、鱼类繁殖学)之鱼类增养殖学考研仿真五套模拟题	991
2026 年鱼类增养殖学五套仿真模拟题及详细答案解析 (一)	991
2026 年鱼类增养殖学五套仿真模拟题及详细答案解析 (二)	994
2026 年鱼类增养殖学五套仿真模拟题及详细答案解析 (三)	997
2026 年鱼类增养殖学五套仿真模拟题及详细答案解析 (四)	1000
2026 年鱼类增养殖学五套仿真模拟题及详细答案解析 (五)	1003
新疆农业大学 340 农业知识综合二(2)(含动物遗传学、水产动物营养学与饲料学、鱼类繁殖学)之鱼类增养殖学考研强化五套模拟题	1006
2026 年鱼类增养殖学五套强化模拟题及详细答案解析 (一)	1006
2026 年鱼类增养殖学五套强化模拟题及详细答案解析 (二)	1009
2026 年鱼类增养殖学五套强化模拟题及详细答案解析 (三)	1012
2026 年鱼类增养殖学五套强化模拟题及详细答案解析 (四)	1015
2026 年鱼类增养殖学五套强化模拟题及详细答案解析 (五)	1018
新疆农业大学 340 农业知识综合二(2)(含动物遗传学、水产动物营养学与饲料学、鱼类繁殖学)之鱼类增养殖学考研冲刺五套模拟题	1021
2026 年鱼类增养殖学五套冲刺模拟题及详细答案解析 (一)	1021
2026 年鱼类增养殖学五套冲刺模拟题及详细答案解析 (二)	1024
2026 年鱼类增养殖学五套冲刺模拟题及详细答案解析 (三)	1028
2026 年鱼类增养殖学五套冲刺模拟题及详细答案解析 (四)	1031