

【初试】2026 年 四川农业大学 339 农业知识综合一(非资源学院)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、考研真题及重点名校真题汇编**0. 四川农业大学 339 农业知识综合一 2011 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。

1. 附赠重点名校：农业知识综合一 2014-2024 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。

二、2026 年四川农业大学 339 农业知识综合一考研资料**2. 《遗传学》考研相关资料****(1)《遗传学》[笔记+提纲]****①四川农业大学 339 农业知识综合一之《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。

②四川农业大学 339 农业知识综合一之《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)《遗传学》考研核心题库(含答案)**①四川农业大学 339 农业知识综合一考研核心题库之《遗传学》名词解释精编。****②四川农业大学 339 农业知识综合一考研核心题库之《遗传学》简答题精编。****③四川农业大学 339 农业知识综合一考研核心题库之《遗传学》计算题精编。**

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)《遗传学》考研模拟题[仿真+强化+冲刺]**①2026 年四川农业大学 339 农业知识综合一之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 年四川农业大学 339 农业知识综合一之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 年四川农业大学 339 农业知识综合一之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。

3. 《农业生态学》考研相关资料**(1)《农业生态学》[笔记+提纲]****①2026 年四川农业大学 339 农业知识综合一之《农业生态学》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，基础强化阶段必备资料。

②2026 年四川农业大学 339 农业知识综合一之《农业生态学》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) 《农业生态学》考研核心题库(含答案)

①2026 年四川农业大学 339 农业知识综合一考研核心题库之《农业生态学》名词解释精编。

②2026 年四川农业大学 339 农业知识综合一考研核心题库之《农业生态学》简答题精编。

③2026 年四川农业大学 339 农业知识综合一考研核心题库之《农业生态学》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。

(3) 《农业生态学》考研题库[仿真+强化+冲刺]

①2026 年四川农业大学 339 农业知识综合一之农业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 年四川农业大学 339 农业知识综合一之农业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，考研强化复习必备。

③2026 年四川农业大学 339 农业知识综合一之农业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，最后冲刺必备资料。

4. 《植物生理学》考研相关资料

(1) 《植物生理学》考研核心题库(含答案)

①2026 年四川农业大学 339 农业知识综合一考研核心题库之《植物生理学》名词解释精编。

②2026 年四川农业大学 339 农业知识综合一考研核心题库之《植物生理学》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) 《植物生理学》考研题库[仿真+强化+冲刺]

①2026 年四川农业大学 339 农业知识综合一之植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 年四川农业大学 339 农业知识综合一之植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 年四川农业大学 339 农业知识综合一之植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。

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)

四川农业大学 339 农业知识综合一考研初试参考书

《遗传学》(第四版)，刘庆昌主编，科学出版社，2020 版；

《植物生理学》文涛主编，中国农业出版社，2018 年；

《农业生态学》(第三版)，骆世明主编，中国农业出版社，2017 年。

五、本套考研资料适用学院

农学院

园艺学院

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
四川农业大学 339 农业知识综合一历年真题汇编.....	10
四川农业大学 339 农业知识综合一 2011 年考研真题（暂无答案）	10
2026 年四川农业大学 339 农业知识综合一考研核心笔记	14
《遗传学》考研核心笔记.....	14
绪论	14
考研提纲及考试要求	14
考研核心笔记.....	14
第 1 章 遗传的细胞学基础	18
考研提纲及考试要求	18
考研核心笔记.....	18
第 2 章 遗传物质的分子基础	28
考研提纲及考试要求	28
考研核心笔记.....	28
第 3 章 孟德尔遗传	55
考研提纲及考试要求	55
考研核心笔记.....	55
第 4 章 连锁遗传和性连锁	64
考研提纲及考试要求	64
考研核心笔记.....	64
第 5 章 基因突变	81
考研提纲及考试要求	81
考研核心笔记.....	81
第 6 章 染色体结构变异	102
考研提纲及考试要求	102
考研核心笔记.....	102
第 7 章 染色体数目变异	115
考研提纲及考试要求	115
考研核心笔记.....	115
第 8 章 数量性状的遗传	134
考研提纲及考试要求	134
考研核心笔记.....	134
第 9 章 近亲繁殖和杂种优势	141
考研提纲及考试要求	141
考研核心笔记.....	141

第 10 章 细菌和病毒的遗传	147
考研提纲及考试要求	147
考研核心笔记	147
第 11 章 细胞质遗传	162
考研提纲及考试要求	162
考研核心笔记	162
第 12 章 基因工程	174
考研提纲及考试要求	174
考研核心笔记	174
第 13 章 基因组学	185
考研提纲及考试要求	185
考研核心笔记	185
第 14 章 基因表达的调控	193
考研提纲及考试要求	193
考研核心笔记	193
第 15 章 遗传与发育	200
考研提纲及考试要求	200
考研核心笔记	200
第 16 章 群体遗传与进化	207
考研提纲及考试要求	207
考研核心笔记	207
2026 年四川农业大学 339 农业知识综合一考研复习提纲	213
《遗传学》考研复习提纲	213
2026 年四川农业大学 339 农业知识综合一考研核心题库	218
《遗传学》考研核心题库之名词解释精编	218
《遗传学》考研核心题库之简答题精编	224
《遗传学》考研核心题库之计算题精编	234
2026 年四川农业大学 339 农业知识综合一考研题库[仿真+强化+冲刺]	254
四川农业大学 339 农业知识综合一之遗传学考研仿真五套模拟题	254
2026 年遗传学五套仿真模拟题及详细答案解析（一）	254
2026 年遗传学五套仿真模拟题及详细答案解析（二）	263
2026 年遗传学五套仿真模拟题及详细答案解析（三）	271
2026 年遗传学五套仿真模拟题及详细答案解析（四）	278
2026 年遗传学五套仿真模拟题及详细答案解析（五）	286
四川农业大学 339 农业知识综合一之遗传学考研强化五套模拟题	293
2026 年遗传学五套强化模拟题及详细答案解析（一）	293
2026 年遗传学五套强化模拟题及详细答案解析（二）	301
2026 年遗传学五套强化模拟题及详细答案解析（三）	308