

【初试】2026 年 淮阴工学院 339 农业知识综合一考研精品资料

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。

2. 淮阴工学院 339 农业知识综合一考研大纲**①2025 年淮阴工学院 339 农业知识综合一考研大纲。**

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 年淮阴工学院 339 农业知识综合一考研资料**3. 《植物学》考研相关资料****(1) 《植物学》[笔记+提纲]****①淮阴工学院 339 农业知识综合一之《植物学》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淮阴工学院 339 农业知识综合一之《植物学》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) 《植物学》考研核心题库(含答案)**①淮阴工学院 339 农业知识综合一之《植物学》考研核心题库名词解释精编。****②淮阴工学院 339 农业知识综合一之《植物学》考研核心题库简答题精编。****③淮阴工学院 339 农业知识综合一之《植物学》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) 《植物学》考研题库[仿真+强化+冲刺]**①2026 年淮阴工学院 339 农业知识综合一之植物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 年淮阴工学院 339 农业知识综合一之植物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 年淮阴工学院 339 农业知识综合一之植物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. 《遗传学》考研相关资料**(1) 《遗传学》[笔记+提纲]****①淮阴工学院 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淮阴工学院 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淮阴工学院 339 农业知识综合一之《遗传学》考研核心题库名词解释精编。

②淮阴工学院 339 农业知识综合一之《遗传学》考研核心题库简答题精编。

③淮阴工学院 339 农业知识综合一之《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)《遗传学》考研题库[仿真+强化+冲刺]

①2026 年淮阴工学院 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 年淮阴工学院 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 年淮阴工学院 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。

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)

淮阴工学院 339 农业知识综合一考研初试参考书

《植物学》(第三版)，金银根编，科学出版社，2018

《遗传学》(第四版)，朱军主编，中国农业出版社，2018

五、本套考研资料适用院系及考试题型

生命科学与食品工程学院

江苏省农业科学院联合培养

江苏省产业技术研究院联合培养

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
淮阴工学院 339 农业知识综合一考研大纲.....	11
2025 年淮阴工学院 339 农业知识综合一考研大纲.....	11
2026 年淮阴工学院 339 农业知识综合一考研核心笔记.....	14
《植物学》考研核心笔记.....	14
第 0 章 绪论.....	14
考研提纲及考试要求.....	14
考研核心笔记.....	14
第 1 章 植物细胞.....	22
考研提纲及考试要求.....	22
考研核心笔记.....	22
第 2 章 植物组织与组织系统.....	27
考研提纲及考试要求.....	27
考研核心笔记.....	27
第 3 章 种子和幼苗.....	35
考研提纲及考试要求.....	35
考研核心笔记.....	35
第 4 章 根的形态与结构.....	43
考研提纲及考试要求.....	43
考研核心笔记.....	43
第 5 章 茎的形态与结构.....	48
考研提纲及考试要求.....	48
考研核心笔记.....	48
第 6 章 叶的形态与结构.....	55
考研提纲及考试要求.....	55
考研核心笔记.....	55
第 7 章 植物的适应性与整体性.....	62
考研提纲及考试要求.....	62
考研核心笔记.....	62
第 8 章 花的形态与结构.....	69
考研提纲及考试要求.....	69
考研核心笔记.....	69
第 9 章 果实和种子的发育与结构.....	89
考研提纲及考试要求.....	89
考研核心笔记.....	89

第 10 章 植物分类基础知识	97
考研提纲及考试要求	97
考研核心笔记	97
第 11 章 植物界的基本类群与进化	101
考研提纲及考试要求	101
考研核心笔记	101
第 12 章 被子植物主要分科概述	115
考研提纲及考试要求	115
考研核心笔记	115
《遗传学》考研核心笔记	150
第 1 章 绪言	150
考研提纲及考试要求	150
考研核心笔记	150
第 2 章 遗传的细胞学基础	153
考研提纲及考试要求	153
考研核心笔记	153
第 3 章 遗传物质的分子基础	163
考研提纲及考试要求	163
考研核心笔记	163
第 4 章 孟德尔遗传	191
考研提纲及考试要求	191
考研核心笔记	191
第 5 章 连锁遗传和性连锁	200
考研提纲及考试要求	200
考研核心笔记	200
第 6 章 染色体变异	217
考研提纲及考试要求	217
考研核心笔记	217
第 7 章 细菌和病毒的遗传	230
考研提纲及考试要求	230
考研核心笔记	230
第 8 章 基因的表达与调控	245
考研提纲及考试要求	245
考研核心笔记	245
第 9 章 基因工程和基因组学	252
考研提纲及考试要求	252
考研核心笔记	252
第 10 章 基因突变	258
考研提纲及考试要求	258