

【初试】2026 年 延边大学 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、重点名校考研真题汇编

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 年延边大学 339 农业知识综合一考研资料

1. 《植物学》考研相关资料

(1) 《植物学》[笔记+提纲]

①2026 年延边大学 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，基础强化阶段必备资料。

②2026 年延边大学 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)

①2026 年延边大学 339 农业知识综合一之《植物学》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) 《植物学》考研题库[仿真+强化+冲刺]

①2026 年延边大学 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 年延边大学 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 年延边大学 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. 《植物生理学》考研相关资料

(1) 《植物生理学》[笔记+提纲]

①2026 年延边大学 339 农业知识综合一之《植物生理学》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，基础强化阶段必备资料。

②2026 年延边大学 339 农业知识综合一之《植物生理学》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) 《植物生理学》考研核心题库(含答案)

①2026 年延边大学 339 农业知识综合一之《植物生理学》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) 《植物生理学》考研题库[仿真+强化+冲刺]

①2026 年延边大学 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 年延边大学 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 年延边大学 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。

5. 《土壤学》考研相关资料

(1) 《土壤学》[笔记+提纲]

①2026 年延边大学 339 农业知识综合一之《土壤学》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 年延边大学 339 农业知识综合一之《土壤学》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) 《土壤学》考研核心题库(含答案)

①2026 年延边大学 339 农业知识综合一之《土壤学》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) 《土壤学》考研题库[仿真+强化+冲刺]

①2026 年延边大学 339 农业知识综合一之土壤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 年延边大学 339 农业知识综合一之土壤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 年延边大学 339 农业知识综合一之土壤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)

延边大学 339 农业知识综合一考研初试参考书

植物学 强胜主编 高等教育出版社，2017 年 3 月

植物生理学 孙广玉主编 中国林业出版社，2016 年 7 月

土壤学(北方本) 张仁陟、谢英荷主编 中国农业出版社，2023 年 1 月

五、本套考研资料适用学院

农学院

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
2026 年延边大学 339 农业知识综合一考研核心笔记	11
《植物学》考研核心笔记.....	11
第 1 章 植物细胞.....	11
考研提纲及考试要求	11
考研核心笔记.....	11
第 2 章 种子和幼苗	39
考研提纲及考试要求	39
考研核心笔记.....	39
第 3 章 植物组织.....	46
考研提纲及考试要求	46
考研核心笔记.....	46
第 4 章 营养器官——根.....	58
考研提纲及考试要求	58
考研核心笔记.....	58
第 5 章 营养器官	75
考研提纲及考试要求	75
考研核心笔记.....	75
第 6 章 营养器官	94
考研提纲及考试要求	94
考研核心笔记.....	94
第 7 章 营养器官系统及其对环境的适应性	108
考研提纲及考试要求	108
考研核心笔记.....	108
第 8 章 复合生殖器官——花.....	112
考研提纲及考试要求	112
考研核心笔记.....	112
第 9 章 生殖器官——种子与果实.....	134
考研提纲及考试要求	134
考研核心笔记.....	134
第 10 章 植物类群及分类.....	142
考研提纲及考试要求	142
考研核心笔记.....	142
第 11 章 被子植物形态学基础知识	149
考研提纲及考试要求	149
考研核心笔记.....	149

第 12 章 双子叶植物纲	160
考研提纲及考试要求	160
考研核心笔记	160
第 13 章 单子叶植物纲	168
考研提纲及考试要求	168
考研核心笔记	168
《植物生理学》考研核心笔记	177
第 1 章 植物的水分代谢	177
考研提纲及考试要求	177
考研核心笔记	177
第 2 章 植物的矿质营养	193
考研提纲及考试要求	193
考研核心笔记	193
第 3 章 植物的光合作用	198
考研提纲及考试要求	198
考研核心笔记	198
第 4 章 植物的呼吸作用	205
考研提纲及考试要求	205
考研核心笔记	205
第 5 章 植物体内同化物运输与分配	216
考研提纲及考试要求	216
考研核心笔记	216
第 6 章 植物细胞信号转导	227
考研提纲及考试要求	227
考研核心笔记	227
第 7 章 植物生长物质	234
考研提纲及考试要求	234
考研核心笔记	234
第 8 章 植物的生长生理	250
考研提纲及考试要求	250
考研核心笔记	250
第 9 章 植物开花生理	257
考研提纲及考试要求	257
考研核心笔记	257
第 10 章 植物的成熟和衰老生理	268
考研提纲及考试要求	268
考研核心笔记	268
第 11 章 植物逆境生理	274
考研提纲及考试要求	274

考研核心笔记.....	274
《土壤学》考研核心笔记.....	286
2026 年延边大学 339 农业知识综合一考研复习提纲	388
《植物学》考研复习提纲	388
《植物生理学》考研复习提纲	392
《土壤学》考研复习提纲	396
2026 年延边大学 339 农业知识综合一考研核心题库	401
《植物学》考研核心题库之名词解释精编	401
《植物学》考研核心题库之简答题精编	409
《植物学》考研核心题库之论述题精编	415
《植物生理学》考研核心题库之名词解释精编	423
《植物生理学》考研核心题库之简答题精编	429
《植物生理学》考研核心题库之论述题精编	439
《土壤学》考研核心题库之名词解释精编	449
《土壤学》考研核心题库之简答题精编	454
2026 年延边大学 339 农业知识综合一考研题库[仿真+强化+冲刺]	463
延边大学 339 农业知识综合一之植物学考研仿真五套模拟题.....	463
2026 年植物学五套仿真模拟题及详细答案解析（一）	463
2026 年植物学五套仿真模拟题及详细答案解析（二）	467
2026 年植物学五套仿真模拟题及详细答案解析（三）	471
2026 年植物学五套仿真模拟题及详细答案解析（四）	474
2026 年植物学五套仿真模拟题及详细答案解析（五）	478
延边大学 339 农业知识综合一之植物学考研强化五套模拟题.....	481
2026 年植物学五套强化模拟题及详细答案解析（一）	481
2026 年植物学五套强化模拟题及详细答案解析（二）	484
2026 年植物学五套强化模拟题及详细答案解析（三）	487
2026 年植物学五套强化模拟题及详细答案解析（四）	490
2026 年植物学五套强化模拟题及详细答案解析（五）	494
延边大学 339 农业知识综合一之植物学考研冲刺五套模拟题.....	497
2026 年植物学五套冲刺模拟题及详细答案解析（一）	497
2026 年植物学五套冲刺模拟题及详细答案解析（二）	500
2026 年植物学五套冲刺模拟题及详细答案解析（三）	504
2026 年植物学五套冲刺模拟题及详细答案解析（四）	508
2026 年植物学五套冲刺模拟题及详细答案解析（五）	511
延边大学 339 农业知识综合一之植物生理学考研仿真五套模拟题.....	514
2026 年植物生理学五套仿真模拟题及详细答案解析（一）	514
2026 年植物生理学五套仿真模拟题及详细答案解析（二）	518
2026 年植物生理学五套仿真模拟题及详细答案解析（三）	522

2026 年植物生理学五套仿真模拟题及详细答案解析（四）	527
2026 年植物生理学五套仿真模拟题及详细答案解析（五）	531
延边大学 339 农业知识综合一之植物生理学考研强化五套模拟题	535
2026 年植物生理学五套强化模拟题及详细答案解析（一）	535
2026 年植物生理学五套强化模拟题及详细答案解析（二）	539
2026 年植物生理学五套强化模拟题及详细答案解析（三）	543
2026 年植物生理学五套强化模拟题及详细答案解析（四）	547
2026 年植物生理学五套强化模拟题及详细答案解析（五）	551
延边大学 339 农业知识综合一之植物生理学考研冲刺五套模拟题	555
2026 年植物生理学五套冲刺模拟题及详细答案解析（一）	555
2026 年植物生理学五套冲刺模拟题及详细答案解析（二）	559
2026 年植物生理学五套冲刺模拟题及详细答案解析（三）	563
2026 年植物生理学五套冲刺模拟题及详细答案解析（四）	567
2026 年植物生理学五套冲刺模拟题及详细答案解析（五）	572
延边大学 339 农业知识综合一之土壤学考研仿真五套模拟题	576
2026 年土壤学五套仿真模拟题及详细答案解析（一）	576
2026 年土壤学五套仿真模拟题及详细答案解析（二）	578
2026 年土壤学五套仿真模拟题及详细答案解析（三）	580
2026 年土壤学五套仿真模拟题及详细答案解析（四）	582
2026 年土壤学五套仿真模拟题及详细答案解析（五）	584
延边大学 339 农业知识综合一之土壤学考研强化五套模拟题	586
2026 年土壤学五套强化模拟题及详细答案解析（一）	586
2026 年土壤学五套强化模拟题及详细答案解析（二）	588
2026 年土壤学五套强化模拟题及详细答案解析（三）	590
2026 年土壤学五套强化模拟题及详细答案解析（四）	592
2026 年土壤学五套强化模拟题及详细答案解析（五）	594
延边大学 339 农业知识综合一之土壤学考研冲刺五套模拟题	596
2026 年土壤学五套冲刺模拟题及详细答案解析（一）	596
2026 年土壤学五套冲刺模拟题及详细答案解析（二）	598
2026 年土壤学五套冲刺模拟题及详细答案解析（三）	600
2026 年土壤学五套冲刺模拟题及详细答案解析（四）	602
2026 年土壤学五套冲刺模拟题及详细答案解析（五）	604
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）	606
第一篇、2024 年农业知识综合一考研真题汇编	606
2024 年扬州大学 339 农业知识综合一考研专业课真题	606
2024 年河北工程大学 339 农业知识综合一考研专业课真题	611
第二篇、2023 年农业知识综合一考研真题汇编	612
2023 年沈阳农业大学 339 农业知识综合一考研专业课真题	612
2023 年沈阳农业大学 339 农业知识综合一考研专业课真题	613