

【初试】2026 年 河南科技大学 345 林业基础知识综合考研精品资料

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、河南科技大学 345 林业基础知识综合重点名校考研真题汇编及考研大纲

1. 附赠重点名校：林业基础知识综合 2011-2024 年考研真题汇编(暂无答案)

说明：本科目没有收集到历年考研真题，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. 河南科技大学 345 林业基础知识综合考研大纲

①2025 年河南科技大学 345 林业基础知识综合考研大纲。

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 年河南科技大学 345 林业基础知识综合考研资料

3. 《植物学》考研相关资料

(1) 《植物学》[笔记+课件+提纲]

①2026 年河南科技大学 345 林业基础知识综合之《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 年河南科技大学 345 林业基础知识综合之《植物学》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。

③2026 年河南科技大学 345 林业基础知识综合之《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。

4. 《植物学》考研相关资料

(1) 《植物学》[笔记+提纲]

①2026 年河南科技大学 345 林业基础知识综合之《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 年河南科技大学 345 林业基础知识综合之《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。

5. 河南科技大学 345 林业基础知识综合之植物学考研核心题库(含答案)

①河南科技大学 345 林业基础知识综合之植物学考研核心题库选择题精编。

②河南科技大学 345 林业基础知识综合之植物学考研核心题库名词解释精编。

③河南科技大学 345 林业基础知识综合之植物学考研核心题库简答题精编。

④河南科技大学 345 林业基础知识综合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。

6. 河南科技大学 345 林业基础知识综合之植物学考研题库[仿真+强化+冲刺]

①2026 年河南科技大学 345 林业基础知识综合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 年河南科技大学 345 林业基础知识综合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 年河南科技大学 345 林业基础知识综合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。

7. 《森林生态学》考研相关资料

(1) 《森林生态学》[笔记+提纲]

①2026 年河南科技大学 345 林业基础知识综合之《森林生态学》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 年河南科技大学 345 林业基础知识综合之《森林生态学》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) 《森林生态学》考研核心题库(含答案)

①河南科技大学 345 林业基础知识综合之《森林生态学》考研核心题库名词解释精编。

②河南科技大学 345 林业基础知识综合之《森林生态学》考研核心题库简答题精编。

③河南科技大学 345 林业基础知识综合之《森林生态学》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) 《森林生态学》考研题库[仿真+强化+冲刺]

①2026 年河南科技大学 345 林业基础知识综合之森林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 年河南科技大学 345 林业基础知识综合之森林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，考研强化复习推荐。

③2026 年河南科技大学 345 林业基础知识综合之森林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，最后冲刺推荐资料。

8. 《基础生态学》考研相关资料

(1) 《基础生态学》[笔记+提纲]

①2026 年河南科技大学 345 林业基础知识综合之《基础生态学》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 年河南科技大学 345 林业基础知识综合之《基础生态学》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) 《基础生态学》考研核心题库(含答案)

①河南科技大学 345 林业基础知识综合之《基础生态学》考研核心题库名词解释精编。

②河南科技大学 345 林业基础知识综合之《基础生态学》考研核心题库简答题精编。

③河南科技大学 345 林业基础知识综合之《基础生态学》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)《基础生态学》考研题库[仿真+强化+冲刺]

①2026 年河南科技大学 345 林业基础知识综合之基础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 年河南科技大学 345 林业基础知识综合之基础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，考研强化复习推荐。

③2026 年河南科技大学 345 林业基础知识综合之基础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)

河南科技大学 345 林业基础知识综合考研初试参考书

李俊清. 森林生态学(第三版). 北京：高等教育出版社，2017

牛翠娟，娄安如，孙儒泳等. 基础生态学(第四版). 北京：高等教育出版社，2023

姜在民，贺学礼主编. 植物学(第二版). 杨凌：西北农林科技大学出版社，2016

强胜主编. 植物学(第 2 版). 高等教育出版社，2017.

五、本套考研资料适用学院及考试题型

园艺与植物保护学院

名词解释、单项选择题、简答题、分析论述题

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。

目录

封面.....	1
目录.....	6
河南科技大学 345 林业基础知识综合考研大纲.....	13
2025 年河南科技大学 345 林业基础知识综合考研大纲.....	13
2026 年河南科技大学 345 林业基础知识综合考研核心笔记	16
《植物学》考研核心笔记.....	16
《植物学》考研核心笔记.....	114
第 1 章 植物细胞	114
考研提纲及考试要求	114
考研核心笔记.....	114
第 2 章 种子和幼苗	142
考研提纲及考试要求	142
考研核心笔记.....	142
第 3 章 植物组织	149
考研提纲及考试要求	149
考研核心笔记.....	149
第 4 章 营养器官——根.....	161
考研提纲及考试要求	161
考研核心笔记.....	161
第 5 章 营养器官	178
考研提纲及考试要求	178
考研核心笔记.....	178
第 6 章 营养器官	197
考研提纲及考试要求	197
考研核心笔记.....	197
第 7 章 营养器官系统及其对环境的适应性	211
考研提纲及考试要求	211
考研核心笔记.....	211
第 8 章 复合生殖器官——花.....	215
考研提纲及考试要求	215
考研核心笔记.....	215
第 9 章 生殖器官——种子与果实.....	237
考研提纲及考试要求	237
考研核心笔记.....	237
第 10 章 植物类群及分类.....	245
考研提纲及考试要求	245

考研核心笔记.....	245
第 11 章 被子植物形态学基础知识.....	252
考研提纲及考试要求.....	252
考研核心笔记.....	252
第 12 章 双子叶植物纲.....	263
考研提纲及考试要求.....	263
考研核心笔记.....	263
第 13 章 单子叶植物纲.....	271
考研提纲及考试要求.....	271
考研核心笔记.....	271
《森林生态学》考研核心笔记	280
第 1 章 绪论.....	280
考研提纲及考试要求.....	280
考研核心笔记.....	280
第 2 章 森林与环境.....	287
考研提纲及考试要求.....	287
考研核心笔记.....	287
第 3 章 种群及其基本特征.....	291
考研提纲及考试要求.....	291
考研核心笔记.....	291
第 4 章 群落种内与种间关系.....	302
考研提纲及考试要求.....	302
考研核心笔记.....	302
第 5 章 森林群落结构特征.....	309
考研提纲及考试要求.....	309
考研核心笔记.....	309
第 6 章 森林群落演替.....	317
考研提纲及考试要求.....	317
考研核心笔记.....	317
第 7 章 森林生态系统组成与结构.....	322
考研提纲及考试要求.....	322
考研核心笔记.....	322
第 8 章 森林生态系统的养分循环.....	327
考研提纲及考试要求.....	327
考研核心笔记.....	327
第 9 章 森林生态系统的能量流动.....	336
考研提纲及考试要求.....	336
考研核心笔记.....	336
第 10 章 森林生态系统类型及其分布.....	346