

【初试】2026 年 辽宁工程技术大学 702 植物生态学考研精品资料

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、重点名校考研真题汇编**1. 附赠重点名校：植物生态学相关考研真题汇编(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，建议考生备程中认真研究其他院校的考研真题。

2. 辽宁工程技术大学 702 植物生态学考研大纲**①2025 年辽宁工程技术大学 702 植物生态学考研大纲。**

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 年辽宁工程技术大学 702 植物生态学考研资料**3. 《植物生态学》考研相关资料****(1) 《植物生态学》[笔记+提纲]****①辽宁工程技术大学 702 植物生态学之《植物生态学》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，基础强化阶段推荐资料。

②辽宁工程技术大学 702 植物生态学之《植物生态学》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) 《植物生态学》考研核心题库(含答案)**①辽宁工程技术大学 702 植物生态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。

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)

《植物生态学》，姜汉侨、段昌群等主编，高等教育出版社

五、本套考研资料适用院系

环境科学与工程学院

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 & 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.....	4
辽宁工程技术大学 702 植物生态学考研大纲	6
2025 年辽宁工程技术大学 702 植物生态学考研大纲.....	6
2026 年辽宁工程技术大学 702 植物生态学考研核心笔记	8
《植物生态学》考研核心笔记	8
第 1 章 绪论	8
考研提纲及考试要求	8
考研核心笔记.....	8
第 2 章 植物的生存环境	12
考研提纲及考试要求	12
考研核心笔记.....	12
第 3 章 植物在生态系统中的作用	16
考研提纲及考试要求	16
考研核心笔记.....	16
第 4 章 植物群落的结构	26
考研提纲及考试要求	26
考研核心笔记.....	26
第 5 章 植物群落的动态变化	37
考研提纲及考试要求	37
考研核心笔记.....	37
第 6 章 植被分类及植被制图	47
考研提纲及考试要求	47
考研核心笔记.....	47
第 7 章 植被的分布和植被区划	61
考研提纲及考试要求	61
考研核心笔记.....	61
第 8 章 植物种群的分布与数量	68
考研提纲及考试要求	68
考研核心笔记.....	68
第 9 章 植物种群的动态和调节	75
考研提纲及考试要求	75
考研核心笔记.....	75
第 10 章 植物种群的质量与种间关系	83
考研提纲及考试要求	83
考研核心笔记.....	83

第 11 章 植物的生态适应	99
考研提纲及考试要求	99
考研核心笔记	99
第 12 章 植物与自然生态因子的关系	108
考研提纲及考试要求	108
考研核心笔记	108
第 13 章 植物与人类活动的生态关系	122
考研提纲及考试要求	122
考研核心笔记	122
2026 年辽宁工程技术大学 702 植物生态学考研复习提纲	126
《植物生态学》考研复习提纲	126
2026 年辽宁工程技术大学 702 植物生态学考研核心题库	131
《植物生态学》考研复试核心题库之名词解释精编	131
《植物生态学》考研复试核心题库之简答题精编	135
附赠重点名校：植物生态学相关考研真题汇编	141
第一篇、2017 年植物生态学相关考研真题汇编	141
2017 年新疆农业大学 820 植物生态学考研专业课真题	141
第二篇、2015 年植物生态学相关考研真题汇编	142
2015 年江西农业大学 805 植物生态学考研专业课真题	142
第三篇、2014 年植物生态学相关考研真题汇编	144
2014 年江西农业大学 805 植物生态学考研专业课真题	144
第四篇、2013 年植物生态学相关考研真题汇编	146
2013 年首都师范大学 864 植物生态学考研专业课真题	146
第五篇、2012 年植物生态学相关考研真题汇编	148
2012 年首都师范大学 864 植物生态学考研专业课真题	148
第六篇、2011 年植物生态学相关考研真题汇编	150
2011 年首都师范大学 864 植物生态学考研专业课真题	150
第七篇、2010 年植物生态学相关考研真题汇编	152
2010 年首都师范大学 864 植物生态学考研专业课真题	152
2010 年聊城大学 827 植物生态学考研专业课真题	155
第八篇、2009 年植物生态学相关考研真题汇编	156
2009 年首都师范大学 859 植物生态学考研专业课真题	156
第九篇、植物生态学相关考研真题汇编	158
中国科学院大学植物生态学考研专业课真题	158
厦门大学植物生态学考研专业课真题	159
聊城大学 827 植物学与生态学考研专业课真题	163
北京师范大学植物生态学考研专业课真题	164

辽宁工程技术大学 702 植物生态学考研大纲

2025 年辽宁工程技术大学 702 植物生态学考研大纲

辽宁工程技术大学硕士研究生入学考试考试大纲

科目名称：702 植物生态学

一、试卷满分及考试时间

试卷满分为 150 分，考试时间为 180 分钟。

二、答题方式

答题方式为闭卷、笔试。

三、考试用具说明

考试使用黑色笔作答。

四、参考书目

《植物生态学》，姜汉侨、段昌群等主编，高等教育出版社。

五、考查内容**（一）植物生态学和植物的生存环境**

生态学与植物生态学的概念，掌握植物环境因子分类及生态因子对植物作用的基本特点，环境的尺度和植物的层次关系。

（二）植物在生态系统中的作用

植物在生态系统中的地位，掌握植物与其他功能成分之间的关系，植物与生态系统的功能，影响初级生产的主要因素，植物与生态系统的平衡，生态服务概念与作用。

（三）植物群落结构

掌握植物种类数量与种类成分的分析方法，理解植物群落结构的分析特征各指标概念与意义，植物群落的垂直结构、水平结构和层片