

【初试】2026 年 新疆农业大学 820 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、考研真题及重点名校真题汇编及考研大纲

0. 新疆农业大学 820 植物生态学 2014-2016 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。

0. 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：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。

1. 新疆农业大学 820 植物生态学考研大纲

①2025 年新疆农业大学 820 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 年新疆农业大学 820 植物生态学考研资料

2. 《植物生态学》考研资料

(1) 《植物生态学》考研资料[笔记+提纲]

①新疆农业大学 820 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新疆农业大学 820 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。

3. 《植物生态学》考研资料

(1) 《植物生态学》考研资料[笔记+提纲]

①新疆农业大学 820 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新疆农业大学 820 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。

4. 新疆农业大学 820 植物生态学之植物生态学考研核心题库(含答案)

①新疆农业大学 820 植物生态学之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。

5. 新疆农业大学 820 植物生态学之植物生态学考研题库[仿真+强化+冲刺]

①2026 年新疆农业大学 820 植物生态学之植物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 年新疆农业大学 820 植物生态学之植物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 年新疆农业大学 820 植物生态学之植物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、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)

新疆农业大学 820 植物生态学考研初试参考书

姜汉桥《植物生态学》北京：高等教育出版社(2010 年第二版)

杨云菲、祝廷成《植物生态学》高等教育出版社(第二版)

五、本套考研资料适用学院

草业学院

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
新疆农业大学 820 植物生态学历年真题汇编	10
新疆农业大学 820 植物生态学 2016 年考研真题（暂无答案）	10
新疆农业大学 820 植物生态学 2015 年考研真题（暂无答案）	11
新疆农业大学 820 植物生态学 2014 年考研真题（暂无答案）	12
新疆农业大学 820 植物生态学考研大纲.....	13
2025 新疆农业大学 820 植物生态学考研大纲	13
2026 年新疆农业大学 820 植物生态学考研核心笔记	17
《植物生态学》考研复试核心笔记	17
第 1 章 绪论	17
考研提纲及考试要求	17
考研核心笔记	17
第 2 章 植物的生存环境	21
考研提纲及考试要求	21
考研核心笔记	21
第 3 章 植物在生态系统中的作用	23
考研提纲及考试要求	23
考研核心笔记	23
第 4 章 植物群落的结构	33
考研提纲及考试要求	33
考研核心笔记	33
第 5 章 植物群落的动态变化	36
考研提纲及考试要求	36
考研核心笔记	36
第 6 章 植物分类及主要类型	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	54
考研提纲及考试要求	54
考研核心笔记	54
第 8 章 植物种群的分布与数量	61
考研提纲及考试要求	61
考研核心笔记	61
第 9 章 植物种群的动态和调节	68

考研提纲及考试要求	68
考研核心笔记	68
第 10 章 植物种群的质量与种间关系	76
考研提纲及考试要求	76
考研核心笔记	76
第 11 章 植物的生态适应	80
考研提纲及考试要求	80
考研核心笔记	80
第 12 章 植物与自然生态因子的关系	89
考研提纲及考试要求	89
考研核心笔记	89
第 13 章 植物与人类活动的生态关系	103
考研提纲及考试要求	103
考研核心笔记	103
《植物生态学》考研核心笔记	107
第 1 章 绪论	107
考研提纲及考试要求	107
考研核心笔记	107
第 2 章 植物的环境	112
考研提纲及考试要求	112
考研核心笔记	112
第 3 章 植物的趋同与趋异适应	117
考研提纲及考试要求	117
考研核心笔记	117
第 4 章 植物无性繁殖的数量特征	126
考研提纲及考试要求	126
考研核心笔记	126
第 5 章 植物群落的结构	143
考研提纲及考试要求	143
考研核心笔记	143
第 6 章 植物群落的动态演替	146
考研提纲及考试要求	146
考研核心笔记	146
第 7 章 群落的分类和排序	156
考研提纲及考试要求	156
考研核心笔记	156
第 8 章 植物群落的分布	160
考研提纲及考试要求	160
考研核心笔记	160

第 9 章 植物种群的基本特征	164
考研提纲及考试要求	164
考研核心笔记	164
第 10 章 植物种群的动态	171
考研提纲及考试要求	171
考研核心笔记	171
第 11 章 植物种群的调节	178
考研提纲及考试要求	178
考研核心笔记	178
第 12 章 植物种群间的关系植物种群间的关系	182
考研提纲及考试要求	182
考研核心笔记	182
第 13 章 植物种群的生活史	191
考研提纲及考试要求	191
考研核心笔记	191
第 14 章 植物与光的生态关系	209
考研提纲及考试要求	209
考研核心笔记	209
第 15 章 植物与水的生态关系	213
考研提纲及考试要求	213
考研核心笔记	213
第 16 章 植物与温度的生态关系	223
考研提纲及考试要求	223
考研核心笔记	223
第 17 章 植物与土壤的生态关系	230
考研提纲及考试要求	230
考研核心笔记	230
第 18 章 植物与大气的生态关系	236
考研提纲及考试要求	236
考研核心笔记	236
第 19 章 植物遗传的多样性	240
考研提纲及考试要求	240
考研核心笔记	240
第 20 章 植物表观遗传学	247
考研提纲及考试要求	247
考研核心笔记	247
2026 年新疆农业大学 820 植物生态学考研复习提纲	251
《植物生态学》考研复习提纲	251
《植物生态学》考研复习提纲	255

2026 年新疆农业大学 820 植物生态学考研核心题库	261
《植物生态学》考研核心题库之选择题精编	261
《植物生态学》考研核心题库之名词解释精编	276
《植物生态学》考研核心题库之简答题精编	281
《植物生态学》考研核心题库之论述题精编	288
2026 年新疆农业大学 820 植物生态学考研题库[仿真+强化+冲刺]	295
新疆农业大学 820 植物生态学之植物生态学考研仿真五套模拟题	295
2026 年植物生态学考研五套仿真模拟题及详细答案解析（一）	295
2026 年植物生态学考研五套仿真模拟题及详细答案解析（二）	296
2026 年植物生态学考研五套仿真模拟题及详细答案解析（三）	298
2026 年植物生态学考研五套仿真模拟题及详细答案解析（四）	299
2026 年植物生态学考研五套仿真模拟题及详细答案解析（五）	300
新疆农业大学 820 植物生态学之植物生态学考研强化五套模拟题	301
2026 年植物生态学考研强化五套模拟题及详细答案解析（一）	301
2026 年植物生态学考研强化五套模拟题及详细答案解析（二）	302
2026 年植物生态学考研强化五套模拟题及详细答案解析（三）	303
2026 年植物生态学考研强化五套模拟题及详细答案解析（四）	304
2026 年植物生态学考研强化五套模拟题及详细答案解析（五）	305
新疆农业大学 820 植物生态学之植物生态学考研冲刺五套模拟题	306
2026 年植物生态学考研冲刺五套模拟题及详细答案解析（一）	306
2026 年植物生态学考研冲刺五套模拟题及详细答案解析（二）	307
2026 年植物生态学考研冲刺五套模拟题及详细答案解析（三）	308
2026 年植物生态学考研冲刺五套模拟题及详细答案解析（四）	309
2026 年植物生态学考研冲刺五套模拟题及详细答案解析（五）	310
附赠重点名校：植物生态学相关考研真题汇编（暂无答案）	311
第一篇、2017 年植物生态学相关考研真题汇编	311
2017 年新疆农业大学 820 植物生态学考研专业课真题	311
第二篇、2015 年植物生态学相关考研真题汇编	312
2015 年江西农业大学 805 植物生态学考研专业课真题	312
第三篇、2014 年植物生态学相关考研真题汇编	314
2014 年江西农业大学 805 植物生态学考研专业课真题	314
第四篇、2013 年植物生态学相关考研真题汇编	316
2013 年首都师范大学 864 植物生态学考研专业课真题	316
第五篇、2012 年植物生态学相关考研真题汇编	318
2012 年首都师范大学 864 植物生态学考研专业课真题	318
第六篇、2011 年植物生态学相关考研真题汇编	320
2011 年首都师范大学 864 植物生态学考研专业课真题	320
第七篇、2010 年植物生态学相关考研真题汇编	322