

【初试】2026 年 西北师范大学 817 植物生物学考研精品资料

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及考研大纲

1. 附赠重点名校：植物生物学 2010-2012、2014-2018 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. 西北师范大学 817 植物生物学考研大纲

①2025 年西北师范大学 817 植物生物学考研大纲。

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 年西北师范大学 817 植物生物学考研资料

3. 《植物学》考研相关资料

(1)《植物学》考研资料[笔记+提纲]

①2026 年西北师范大学 817 植物生物学之《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。

②2026 年西北师范大学 817 植物生物学之《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 年西北师范大学 817 植物生物学考研核心题库之《植物学》单项选择题精编。

②2026 年西北师范大学 817 植物生物学考研核心题库之《植物学》填空题精编。

③2026 年西北师范大学 817 植物生物学考研核心题库之《植物学》判断题精编。

④2026 年西北师范大学 817 植物生物学考研核心题库之《植物学》名词解释精编。

⑤2026 年西北师范大学 817 植物生物学考研核心题库之《植物学》简答题精编。

⑥2026 年西北师范大学 817 植物生物学考研核心题库之《植物学》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》考研模拟题[仿真+强化+冲刺]

①2026 年西北师范大学 817 植物生物学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 年西北师范大学 817 植物生物学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 年西北师范大学 817 植物生物学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. 《植物生物学》考研相关资料

(1)《植物生物学》考研资料[笔记+课件+提纲]

①2026 年西北师范大学 817 植物生物学之《植物生物学》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。

②2026 年西北师范大学 817 植物生物学之《植物生物学》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 年西北师范大学 817 植物生物学之《植物生物学》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)《植物生物学》考研核心题库(含答案)**①2026 年西北师范大学 817 植物生物学考研核心题库之《植物生物学》单项选择题精编。****②2026 年西北师范大学 817 植物生物学考研核心题库之《植物生物学》填空题精编。****③2026 年西北师范大学 817 植物生物学考研核心题库之《植物生物学》判断题精编。****④2026 年西北师范大学 817 植物生物学考研核心题库之《植物生物学》名词解释精编。****⑤2026 年西北师范大学 817 植物生物学考研核心题库之《植物生物学》简答题精编。****⑥2026 年西北师范大学 817 植物生物学考研核心题库之《植物生物学》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)《植物生物学》考研模拟题[仿真+强化+冲刺]**①2026 年西北师范大学 817 植物生物学之植物生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 年西北师范大学 817 植物生物学之植物生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 年西北师范大学 817 植物生物学之植物生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。

三、电子版资料全国统一零售价

本套考研资料包含以上一、二部分(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)

西北师范大学 817 植物生物学考研初试参考书

《植物学》，马炜梁主编，高等教育出版社，第 2 版，2015 年（第一参考书）。

《植物生物学》，周云龙主编，高等教育出版社，第 3 版，2011 年（辅助参考书）。

五、本套考研资料适用学院及考试题型

生命科学学院

名词解释、选择题、判断题、填空题、问答题、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
西北师范大学 817 植物生物学考研大纲.....	9
2025 年西北师范大学 817 植物生物学考研大纲.....	9
2026 年西北师范大学 817 植物生物学考研核心笔记	14
《植物学》考研核心笔记.....	14
第 1 章 绪论	14
考研提纲及考试要求	14
考研核心笔记.....	14
第 2 章 植物细胞和组织	19
考研提纲及考试要求	19
考研核心笔记.....	19
第 3 章 种子植物的营养器官	29
考研提纲及考试要求	29
考研核心笔记.....	29
第 4 章 种子植物的繁殖器官	43
考研提纲及考试要求	43
考研核心笔记.....	43
第 5 章 藻类植物	59
考研提纲及考试要求	59
考研核心笔记.....	59
第 6 章 菌类	73
考研提纲及考试要求	73
考研核心笔记.....	73
第 7 章 地衣	79
考研提纲及考试要求	79
考研核心笔记.....	79
第 8 章 苔藓植物	84
考研提纲及考试要求	84
考研核心笔记.....	84
第 9 章 蕨类植物	87
考研提纲及考试要求	87
考研核心笔记.....	87
第 10 章 植物的系统发育	100
考研提纲及考试要求	100
考研核心笔记.....	100

第 11 章 裸子植物	105
考研提纲及考试要求	105
考研核心笔记	105
第 12 章 被子植物	118
考研提纲及考试要求	118
考研核心笔记	118
第 13 章 植物对环境的适应	150
考研提纲及考试要求	150
考研核心笔记	150
《植物生物学》考研核心笔记	159
【核心笔记】植物的细胞和组织	159
2026 年西北师范大学 817 植物生物学考研辅导课件	210
《植物生物学》考研辅导课件	210
2026 年西北师范大学 817 植物生物学考研复习提纲	378
《植物学》考研复习提纲	378
《植物生物学》考研复习提纲	382
2026 年西北师范大学 817 植物生物学考研核心题库	387
《植物学》考研核心题库之单项选择题精编	387
《植物学》考研核心题库之填空题精编	402
《植物学》考研核心题库之判断题精编	409
《植物学》考研核心题库之名词解释精编	416
《植物学》考研核心题库之简答题精编	421
《植物学》考研核心题库之论述题精编	427
《植物生物学》考研核心题库之单项选择题精编	434
《植物生物学》考研核心题库之填空题精编	452
《植物生物学》考研核心题库之判断题精编	460
《植物生物学》考研核心题库之名词解释精编	467
《植物生物学》考研核心题库之简答题精编	476
《植物生物学》考研核心题库之论述题精编	492
2026 年西北师范大学 817 植物生物学考研题库[仿真+强化+冲刺]	501
西北师范大学 817 植物生物学之植物学考研仿真五套模拟题	501
2026 年植物学五套仿真模拟题及详细答案解析（一）	501
2026 年植物学五套仿真模拟题及详细答案解析（二）	504
2026 年植物学五套仿真模拟题及详细答案解析（三）	508
2026 年植物学五套仿真模拟题及详细答案解析（四）	511
2026 年植物学五套仿真模拟题及详细答案解析（五）	514
西北师范大学 817 植物生物学之植物学考研强化五套模拟题	517

2026 年植物学五套强化模拟题及详细答案解析（一）	517
2026 年植物学五套强化模拟题及详细答案解析（二）	520
2026 年植物学五套强化模拟题及详细答案解析（三）	523
2026 年植物学五套强化模拟题及详细答案解析（四）	526
2026 年植物学五套强化模拟题及详细答案解析（五）	529
西北师范大学 817 植物生物学之植物学考研冲刺五套模拟题	532
2026 年植物学五套冲刺模拟题及详细答案解析（一）	532
2026 年植物学五套冲刺模拟题及详细答案解析（二）	535
2026 年植物学五套冲刺模拟题及详细答案解析（三）	538
2026 年植物学五套冲刺模拟题及详细答案解析（四）	541
2026 年植物学五套冲刺模拟题及详细答案解析（五）	544
西北师范大学 817 植物生物学之植物生物学考研仿真五套模拟题	547
2026 年植物生物学五套仿真模拟题及详细答案解析（一）	547
2026 年植物生物学五套仿真模拟题及详细答案解析（二）	552
2026 年植物生物学五套仿真模拟题及详细答案解析（三）	557
2026 年植物生物学五套仿真模拟题及详细答案解析（四）	562
2026 年植物生物学五套仿真模拟题及详细答案解析（五）	567
西北师范大学 817 植物生物学之植物生物学考研强化五套模拟题	572
2026 年植物生物学五套强化模拟题及详细答案解析（一）	572
2026 年植物生物学五套强化模拟题及详细答案解析（二）	577
2026 年植物生物学五套强化模拟题及详细答案解析（三）	582
2026 年植物生物学五套强化模拟题及详细答案解析（四）	587
2026 年植物生物学五套强化模拟题及详细答案解析（五）	592
西北师范大学 817 植物生物学之植物生物学考研冲刺五套模拟题	597
2026 年植物生物学五套冲刺模拟题及详细答案解析（一）	597
2026 年植物生物学五套冲刺模拟题及详细答案解析（二）	602
2026 年植物生物学五套冲刺模拟题及详细答案解析（三）	607
2026 年植物生物学五套冲刺模拟题及详细答案解析（四）	612
2026 年植物生物学五套冲刺模拟题及详细答案解析（五）	617
附赠重点名校：植物生物学 2010-2012、2014-2018 年考研真题汇编（暂无答案）	622
第一篇、2010 年植物生物学考研真题汇编	622
2010 年苏州大学植物学与生物化学考研专业课真题	622
第二篇、2011 年植物生物学考研真题汇编	630
2011 年苏州大学 848 植物学与生物化学考研专业课真题	630
2011 年湖南农业大学 813 植物生物学考研专业课真题	636
第三篇、2012 年植物生物学考研真题汇编	638
2012 年江西师范大学普通生物化学考研专业课真题	638
2012 年苏州大学 848 植物学与生物化学考研专业课真题	641
第四篇、2014 年植物生物学考研真题汇编	645

2014 年江西师范大学普通生物化学考研专业课真题.....	645
第五篇、2015 年植物生物学考研真题汇编.....	649
2015 年江西农业大学 703 植物生物学考研专业课真题	649
第六篇、2016 年植物生物学考研真题汇编.....	652
2016 年江西农业大学 803 植物生物学与生物化学考研专业课真题.....	652
2016 年江西农业大学 704 植物生物学考研专业课真题	655
第七篇、2017 年植物生物学考研真题汇编.....	657
2017 年江西农业大学 704 植物生物学考研专业课真题	658
2017 年宁夏大学 704 植物生物学考研专业课真题.....	661
第八篇、2018 年植物生物学考研真题汇编.....	663
2018 年宁夏大学植物生物学考研专业课真题	663
2018 年西北大学 839 植物生物学考研专业课真题.....	666