

【初试】2026 年 南京林业大学 811 植物生理学考研精品资料

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、南京林业大学 811 植物生理学考研真题汇编

1. 南京林业大学 811 植物生理学 1999-2000、2003-2005、2012-2015、2017、2021 年考研真题，其中 2013 年有答案。

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。

二、2026 年南京林业大学 811 植物生理学考研资料

2. 《植物生理学》考研相关资料

(1) 《植物生理学》[笔记+课件+提纲]

①南京林业大学 811 植物生理学之《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，基础强化阶段推荐资料。

②南京林业大学 811 植物生理学之《植物生理学》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。

③南京林业大学 811 植物生理学之《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。

3. 《植物生理学》考研相关资料

(1) 《植物生理学》[笔记+提纲]

①南京林业大学 811 植物生理学之《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，基础强化阶段推荐资料。

②南京林业大学 811 植物生理学之《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。

4. 南京林业大学 811 植物生理学之植物生理学考研核心题库(含答案)

①南京林业大学 811 植物生理学考研核心题库之植物生理学选择题精编。

②南京林业大学 811 植物生理学考研核心题库之植物生理学填空题精编。

③南京林业大学 811 植物生理学考研核心题库之植物生理学名词解释精编。

④南京林业大学 811 植物生理学考研核心题库之植物生理学简答题精编。

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。

5. 南京林业大学 811 植物生理学之植物生理学考研模拟题[仿真+强化+冲刺]

①2026 年南京林业大学 811 植物生理学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 年南京林业大学 811 植物生理学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，考研强化复习推荐。

③2026 年南京林业大学 811 植物生理学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，最后冲刺推荐资料。

6. 《生物化学简明教程》考研相关资料

(1) 《生物化学简明教程》[笔记+提纲]

①南京林业大学 811 植物生理学之《生物化学简明教程》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南京林业大学 811 植物生理学之《生物化学简明教程》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) 《生物化学简明教程》考研核心题库(含答案)

①南京林业大学 811 植物生理学之《生物化学简明教程》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) 《生物化学简明教程》考研题库[仿真+强化+冲刺]

①2026 年南京林业大学 811 植物生理学之生物化学简明教程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 年南京林业大学 811 植物生理学之生物化学简明教程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 年南京林业大学 811 植物生理学之生物化学简明教程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)

南京林业大学 811 植物生理学考研初试参考书

《植物生理学》第七版, 潘瑞炽, 高等教育出版社

《生物化学简明教程》第六版, 魏民, 张丽萍, 杨建雄, 高等教育出版社, 2020

《植物生理学》第 8 版, 王小菁, 高等教育出版社 2023 修订

五、本套考研资料适用学院

竹类研究所

生命科学学院

林草学院、水土保持学院

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、录取情况及详细录取名单;
- 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
南京林业大学 811 植物生理学历年真题汇编	11
南京林业大学 811 植物生理学 2021 年考研真题（暂无答案）	11
南京林业大学 811 植物生理学 2017 年考研真题（暂无答案）	17
南京林业大学 811 植物生理学 2015 年考研真题（暂无答案）	19
南京林业大学 811 植物生理学 2014 年考研真题（暂无答案）	22
南京林业大学 811 植物生理学 2013 年考研真题及参考答案	24
南京林业大学 811 植物生理学 2012 年考研真题（暂无答案）	31
南京林业大学 811 植物生理学 2005 年考研真题（暂无答案）	33
南京林业大学 811 植物生理学 2004 年考研真题（暂无答案）	36
南京林业大学 811 植物生理学 2003 年考研真题（暂无答案）	39
南京林业大学 811 植物生理学 2000 年考研真题（暂无答案）	42
南京林业大学 811 植物生理学 1999 年考研真题（暂无答案）	44
2026 年南京林业大学 811 植物生理学考研核心笔记	46
《植物生理学》考研核心笔记	46
第 1 章 植物的水分生理	46
考研提纲及考试要求	46
考研核心笔记	46
第 2 章 植物的矿质营养	51
考研提纲及考试要求	51
考研核心笔记	51
第 3 章 植物的光合作用（空气营养，碳素营养）	56
考研提纲及考试要求	56
考研核心笔记	56
第 4 章 植物的呼吸作用	64
考研提纲及考试要求	64
考研核心笔记	64
第 5 章 植物同化物的运输	69
考研提纲及考试要求	69
考研核心笔记	69
第 6 章 植物体内的次生代谢产物	75
考研提纲及考试要求	75
考研核心笔记	75
第 7 章 细胞信号转导	79
考研提纲及考试要求	79

考研核心笔记.....	79
第 8 章 植物生长物质	87
考研提纲及考试要求	87
考研核心笔记.....	87
第 9 章 植物的生长生理	110
考研提纲及考试要求	110
考研核心笔记.....	110
第 10 章 植物的生殖生理	122
考研提纲及考试要求	122
考研核心笔记.....	122
第 11 章 植物的成熟和衰老生理	131
考研提纲及考试要求	131
考研核心笔记.....	131
第 12 章 植物的抗性生理	137
考研提纲及考试要求	137
考研核心笔记.....	137
《植物生理学》考研核心笔记	146
第 1 章 植物的水分代谢	146
考研提纲及考试要求	146
考研核心笔记.....	146
第 2 章 植物的矿质营养	162
考研提纲及考试要求	162
考研核心笔记.....	162
第 3 章 植物的光合作用	166
考研提纲及考试要求	166
考研核心笔记.....	166
第 4 章 植物的呼吸作用	173
考研提纲及考试要求	173
考研核心笔记.....	173
第 5 章 植物同化物的运输	184
考研提纲及考试要求	184
考研核心笔记.....	184
第 6 章 植物的次生代谢物	188
考研提纲及考试要求	188
考研核心笔记.....	188
第 7 章 细胞信号转导	193
考研提纲及考试要求	193
考研核心笔记.....	193
第 8 章 植物生长物质	200