

【初试】2026 年 安徽科技学院 851 作物学概论考研精品资料

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、重点名校真题汇编及考研大纲

1. 附赠重点名校：作物学概论 2010-2011 年考研真题汇编(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。

2. 安徽科技学院 851 作物学概论考研大纲

①2024 年安徽科技学院 851 作物学概论考研大纲。

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 年安徽科技学院 851 作物学概论考研资料

3. 《作物栽培学总论》考研相关资料

(1) 《作物栽培学总论》考研核心题库(含答案)

①2026 年安徽科技学院 851 作物学概论之名词解释精编。

②2026 年安徽科技学院 851 作物学概论之简答题精编。

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。

(2) 《作物栽培学总论》考研题库[仿真+强化+冲刺]

①2026 年安徽科技学院 851 作物学概论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 年安徽科技学院 851 作物学概论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 年安徽科技学院 851 作物学概论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)

安徽科技学院 851 作物学概论考研初试参考书

《作物栽培学总论》(第三版)，曹卫星主编，科学出版社，2017。

五、本套考研资料适用院系

农学院

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.....	4
安徽科技学院 851 作物学概论考研大纲.....	5
2024 年安徽科技学院 851 作物学概论考研大纲.....	5
2026 年安徽科技学院 851 作物学概论考研核心题库	6
《作物栽培学总论》考研核心题库之名词解释精编.....	6
《作物栽培学总论》考研核心题库之简答题精编.....	13
2026 年安徽科技学院 851 作物学概论考研题库[仿真+强化+冲刺]	24
安徽科技学院 851 作物学概论考研仿真五套模拟题.....	24
2026 年作物栽培学总论五套仿真模拟题及详细答案解析（一）	24
2026 年作物栽培学总论五套仿真模拟题及详细答案解析（二）	26
2026 年作物栽培学总论五套仿真模拟题及详细答案解析（三）	28
2026 年作物栽培学总论五套仿真模拟题及详细答案解析（四）	29
2026 年作物栽培学总论五套仿真模拟题及详细答案解析（五）	31
安徽科技学院 851 作物学概论考研强化五套模拟题.....	33
2026 年作物栽培学总论强化五套模拟题及详细答案解析（一）	33
2026 年作物栽培学总论强化五套模拟题及详细答案解析（二）	34
2026 年作物栽培学总论强化五套模拟题及详细答案解析（三）	36
2026 年作物栽培学总论强化五套模拟题及详细答案解析（四）	38
2026 年作物栽培学总论强化五套模拟题及详细答案解析（五）	40
安徽科技学院 851 作物学概论考研冲刺五套模拟题.....	42
2026 年作物栽培学总论冲刺五套模拟题及详细答案解析（一）	42
2026 年作物栽培学总论冲刺五套模拟题及详细答案解析（二）	44
2026 年作物栽培学总论冲刺五套模拟题及详细答案解析（三）	46
2026 年作物栽培学总论冲刺五套模拟题及详细答案解析（四）	48
2026 年作物栽培学总论冲刺五套模拟题及详细答案解析（五）	50
附赠重点名校：作物学概论 2010-2011 年考研真题汇编（暂无答案）	51
2011 年湖南农业大学 827 作物学概论考研专业课真题	51
2010 年湖南农业大学 827 作物学概论考研专业课真题	52

安徽科技学院 851 作物学概论考研大纲

2024 年安徽科技学院 851 作物学概论考研大纲

重点考察作物的起源、分布与利用，作物生育特性及阶段划分，作物器官的建成，作物产量及产量形成，作物品质及品质形成，作物生长与环境关系，作物区划与种植制度，土壤耕作与培肥技术，播种移栽技术，肥料运筹技术，水分管理技术，化学调控技术，抗逆栽培技术。

参考书：

《作物栽培学总论》（第三版），曹卫星主编，科学出版社，2017。

2026 年安徽科技学院 851 作物学概论考研核心题库

《作物栽培学总论》考研核心题库之名词解释精编

1. 抛秧

【答案】是指用塑料软盘或常规育秧等方法培育带土秧苗，以人工或机械将秧苗往空中定向抛撒，利用带土秧苗自身重力落入田间定植的水稻秧苗移栽方法。

2. 主导因素

【答案】环境因素的作用不是等同的，总有一二个起主要作用，能够左右作物的生长发育状况的因素即主导因素。

3. 光合势（叶日积）

【答案】在某一生育既期间或全生育期内作物群体绿叶面积的积数。

4. 基本营养生长性

【答案】即使作物处在适于发育的温度和光周期条件下，也必须有最低限度的营养生长才能进行幼穗（花芽）分化的特性。

5. 宜耕期

【答案】即宜耕范围，指适宜于耕作状态的土壤含水量范围。

6. 光补偿点

【答案】即表观光合速率为零时的光照强度。

7. 轮作

【答案】在同一田块上，有顺序地轮换种植不同作物或不同复种方式。

8. 定日作物

【答案】要求一定时间的日长才能完成其生育期的作物。

9. 流

【答案】指作物植株体内输导组织的发育状况及其运输效率。

10. 复种

【答案】在同一田地上，一年内种收两季或两季以上作物。

11. 源

【答案】指生产和输出光合同化物的叶片等，主要指作物群的叶面积及其光合能力

12. 涝害

【答案】当田间积水，作物局部或全部被淹没，此时才是涝害。

13. 冻害

【答案】指植物体冷却至冰点以下，引起作物组织结冰而造成伤害或死亡。

14. 它感作用

【答案】植物之间通过生物化学物质所产生的相互影响。