

【初试】2026 年 华东师范大学 835 普通生物学 A 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. 华东师范大学 926 普通生物学(回忆版)2012 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。

1. 附赠重点名校：普通生物学 2015-2024 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

2. 华东师范大学 835 普通生物学 A 考研大纲**①2025 年华东师范大学 835 普通生物学 A 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 年华东师范大学 835 普通生物学 A 考研资料**3. 《陈阅增普通生物学》考研相关资料****(1) 《陈阅增普通生物学》[笔记+提纲]****①华东师范大学 835 普通生物学 A 之《陈阅增普通生物学》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。

②华东师范大学 835 普通生物学 A 之《陈阅增普通生物学》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) 《陈阅增普通生物学》考研核心题库(含答案)**①华东师范大学 835 普通生物学 A 考研核心题库之名词解释精编。****②华东师范大学 835 普通生物学 A 考研核心题库之简答题精编。****③华东师范大学 835 普通生物学 A 考研核心题库之论述题精编。**

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) 《陈阅增普通生物学》考研模拟题[仿真+强化+冲刺]**①2026 年华东师范大学 835 普通生物学 A 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 年华东师范大学 835 普通生物学 A 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 年华东师范大学 835 普通生物学 A 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)

华东师范大学 835 普通生物学 A 考研初试参考书

吴相钰《陈阅增普通生物学》

五、本套考研资料适用学院

生态与环境科学学院

教育专业学位管理中心

教师教育学院

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
华东师范大学 835 普通生物学 A 历年真题汇编.....	10
华东师范大学 835 普通生物学 A2012 年考研真题（回忆版）（暂无答案）.....	10
华东师范大学 835 普通生物学 A 考研大纲.....	11
2025 年华东师范大学 835 普通生物学 A 考研大纲.....	11
2026 年华东师范大学 835 普通生物学 A 考研核心笔记.....	12
《陈阅增普通生物学》考研核心笔记	12
第 1 章 绪论：生物界与生物学	12
考研提纲及考试要求	12
考研核心笔记.....	12
第 2 章 生命的化学基础	14
考研提纲及考试要求	14
考研核心笔记.....	14
第 3 章 细胞结构与细胞通讯	20
考研提纲及考试要求	20
考研核心笔记.....	20
第 4 章 细胞代谢	27
考研提纲及考试要求	27
考研核心笔记.....	27
第 5 章 细胞的分裂和分化	35
考研提纲及考试要求	35
考研核心笔记.....	35
第 6 章 脊椎动物的结构与功能	40
考研提纲及考试要求	40
考研核心笔记.....	40
第 7 章 营养与消化	43
考研提纲及考试要求	43
考研核心笔记.....	43
第 8 章 血液与循环	48
考研提纲及考试要求	48
考研核心笔记.....	48
第 9 章 气体交换与呼吸 (RESPIRATION)	53
考研提纲及考试要求	53
考研核心笔记.....	53

第 10 章 内环境的控制	57
考研提纲及考试要求	57
考研核心笔记	57
第 11 章 免疫系统与免疫功能	59
考研提纲及考试要求	59
考研核心笔记	59
第 12 章 内分泌系统与体液调节	64
考研提纲及考试要求	64
考研核心笔记	64
第 13 章 神经系统与神经调节	69
考研提纲及考试要求	69
考研核心笔记	69
第 14 章 感觉器官与感觉	74
考研提纲及考试要求	74
考研核心笔记	74
第 15 章 动物如何运动	78
考研提纲及考试要求	78
考研核心笔记	78
第 16 章 生殖与胚胎发育	82
考研提纲及考试要求	82
考研核心笔记	82
第 17 章 植物的结构和生殖	86
考研提纲及考试要求	86
考研核心笔记	86
第 18 章 植物的营养	91
考研提纲及考试要求	91
考研核心笔记	91
第 19 章 植物的调控系统	94
考研提纲及考试要求	94
考研核心笔记	94
第 20 章 遗传的基本规律	97
考研提纲及考试要求	97
考研核心笔记	97
第 21 章 基因的分子生物学	103
考研提纲及考试要求	103
考研核心笔记	103
第 22 章 基因表达调控	106
考研提纲及考试要求	106
考研核心笔记	106
第 23 章 重组 DNA 技术简介	107

考研提纲及考试要求	107
考研核心笔记	107
第 24 章 人类基因组	108
考研提纲及考试要求	108
考研核心笔记	108
第 25 章 达尔文学说与微进化	114
考研提纲及考试要求	114
考研核心笔记	114
第 26 章 物种形成	117
考研提纲及考试要求	117
考研核心笔记	117
第 27 章 宏进化与系统发生	118
考研提纲及考试要求	118
考研核心笔记	118
第 28 章 生命起源及原核生物多样性的进化	121
考研提纲及考试要求	121
考研核心笔记	121
第 29 章 真核细胞起源及原生生物多样性的进化	124
考研提纲及考试要求	124
考研核心笔记	124
第 30 章 绿色植物多样性的进化	127
考研提纲及考试要求	127
考研核心笔记	127
第 31 章 真菌多样性的进化	129
考研提纲及考试要求	129
考研核心笔记	129
第 32 章 动物多样性的进化	131
考研提纲及考试要求	131
考研核心笔记	131
第 34 章 生物与环境	135
考研提纲及考试要求	135
考研核心笔记	135
第 35 章 种群的结构、动态与数量调节	137
考研提纲及考试要求	137
考研核心笔记	137
第 36 章 群落的结构、类型及演替	137
考研提纲及考试要求	138
考研核心笔记	138
第 37 章 生态系统及其功能	140
考研提纲及考试要求	140