

【初试】2026 年 陕西师范大学 842 细胞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、考研真题汇编及考研大纲**1. 陕西师范大学 842 细胞生物学 2001-2013 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。

2. 陕西师范大学 842 细胞生物学考研大纲**①2025 年陕西师范大学 842 细胞生物学考研大纲。**

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 年陕西师范大学 842 细胞生物学考研资料**3. 《细胞生物学》考研相关资料****(1) 《细胞生物学》[笔记+提纲]****①陕西师范大学 842 细胞生物学之《细胞生物学》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陕西师范大学 842 细胞生物学之《细胞生物学》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) 《细胞生物学》考研核心题库(含答案)**①陕西师范大学 842 细胞生物学考研核心题库之选择题精编。****②陕西师范大学 842 细胞生物学考研核心题库之名词解释精编。****③陕西师范大学 842 细胞生物学考研核心题库之简答题精编。****④陕西师范大学 842 细胞生物学考研核心题库之论述题精编。****⑤陕西师范大学 842 细胞生物学考研核心题库之实验题精编。**

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) 《细胞生物学》考研模拟题[仿真+强化+冲刺]**①2026 年陕西师范大学 842 细胞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 年陕西师范大学 842 细胞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 年陕西师范大学 842 细胞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)

陕西师范大学 842 细胞生物学考研初试参考书

丁明孝, 王喜忠, 张传茂, 陈建国《细胞生物学》第 5 版, 高等教育出版社, 2020

五、本套考研资料适用学院

生命科学学院

西北濒危药材资源开发国家工程实验室

现代教学技术教育部重点实验室

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
陕西师范大学 842 细胞生物学历年真题汇编	7
陕西师范大学 842 细胞生物学 2013 年考研真题（暂无答案）	7
陕西师范大学 842 细胞生物学 2012 年考研真题（暂无答案）	10
陕西师范大学 842 细胞生物学 2011 年考研真题（暂无答案）	13
陕西师范大学 842 细胞生物学 2010 年考研真题（暂无答案）	16
陕西师范大学 842 细胞生物学 2009 年考研真题（暂无答案）	19
陕西师范大学 842 细胞生物学 2008 年考研真题（暂无答案）	22
陕西师范大学 842 细胞生物学 2007 年考研真题（暂无答案）	25
陕西师范大学 842 细胞生物学 2006 年考研真题（暂无答案）	28
陕西师范大学 842 细胞生物学 2005 年考研真题（暂无答案）	30
陕西师范大学 842 细胞生物学 2004 年考研真题（暂无答案）	33
陕西师范大学 842 细胞生物学 2003 年考研真题（暂无答案）	34
陕西师范大学 842 细胞生物学 2002 年考研真题（暂无答案）	35
陕西师范大学 842 细胞生物学 2001 年考研真题（暂无答案）	36
陕西师范大学 842 细胞生物学考研大纲.....	37
2025 年陕西师范大学 842 细胞生物学考研大纲.....	37
2026 年陕西师范大学 842 细胞生物学考研核心笔记	40
《细胞生物学》考研核心笔记	40
第 1 章 绪论.....	40
考研提纲及考试要求	40
考研核心笔记.....	40
第 2 章 细胞生物学研究方法	47
考研提纲及考试要求	47
考研核心笔记.....	47
第 3 章 细胞质膜	56
考研提纲及考试要求	56
考研核心笔记.....	56
第 4 章 物质的跨膜运输	61
考研提纲及考试要求	61
考研核心笔记.....	61
第 5 章 细胞质基质与内膜系统	65
考研提纲及考试要求	65
考研核心笔记.....	65

第 6 章 蛋白质分选与膜泡运输	71
考研提纲及考试要求	71
考研核心笔记	71
第 7 章 线粒体和叶绿体	76
考研提纲及考试要求	76
考研核心笔记	76
第 8 章 细胞骨架	81
考研提纲及考试要求	81
考研核心笔记	81
第 9 章 细胞核与染色质	87
考研提纲及考试要求	87
考研核心笔记	87
第 10 章 核糖体	108
考研提纲及考试要求	108
考研核心笔记	108
第 11 章 细胞信号转导	110
考研提纲及考试要求	110
考研核心笔记	110
第 12 章 细胞周期与细胞分裂	131
考研提纲及考试要求	131
考研核心笔记	131
第 13 章 细胞增殖调控与癌细胞	134
考研提纲及考试要求	134
考研核心笔记	134
第 14 章 细胞分化与干细胞	138
考研提纲及考试要求	138
考研核心笔记	138
第 15 章 细胞衰老与细胞程序性死亡	144
考研提纲及考试要求	144
考研核心笔记	144
第 16 章 细胞的社会联系	147
考研提纲及考试要求	147
考研核心笔记	147
2026 年陕西师范大学 842 细胞生物学考研复习提纲	152
《细胞生物学》考研复习提纲	152
2026 年陕西师范大学 842 细胞生物学考研核心题库	157
《细胞生物学》考研核心题库之选择题精编	157
《细胞生物学》考研核心题库之名词解释精编	172
《细胞生物学》考研核心题库之简答题精编	178

《细胞生物学》考研核心题库之论述题精编	191
《细胞生物学》考研核心题库之实验题精编	206
2026 年陕西师范大学 842 细胞生物学考研题库[仿真+强化+冲刺]	210
陕西师范大学 842 细胞生物学考研仿真五套模拟题.....	210
2026 年细胞生物学五套仿真模拟题及详细答案解析（一）	210
2026 年细胞生物学五套仿真模拟题及详细答案解析（二）	215
2026 年细胞生物学五套仿真模拟题及详细答案解析（三）	221
2026 年细胞生物学五套仿真模拟题及详细答案解析（四）	227
2026 年细胞生物学五套仿真模拟题及详细答案解析（五）	233
陕西师范大学 842 细胞生物学考研强化五套模拟题.....	238
2026 年细胞生物学五套强化模拟题及详细答案解析（一）	238
2026 年细胞生物学五套强化模拟题及详细答案解析（二）	243
2026 年细胞生物学五套强化模拟题及详细答案解析（三）	249
2026 年细胞生物学五套强化模拟题及详细答案解析（四）	255
2026 年细胞生物学五套强化模拟题及详细答案解析（五）	261
陕西师范大学 842 细胞生物学考研冲刺五套模拟题.....	266
2026 年细胞生物学五套冲刺模拟题及详细答案解析（一）	266
2026 年细胞生物学五套冲刺模拟题及详细答案解析（二）	271
2026 年细胞生物学五套冲刺模拟题及详细答案解析（三）	276
2026 年细胞生物学五套冲刺模拟题及详细答案解析（四）	281
2026 年细胞生物学五套冲刺模拟题及详细答案解析（五）	287