

【初试】2026 年 徐州医科大学 701 生物综合考研精品资料

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

1. 附赠重点名校：生物综合 2010-2020、2022、2024 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。

二、2026 年徐州医科大学 701 生物综合考研资料

2. 《细胞生物学》考研相关资料

(1) 《细胞生物学》[笔记+提纲]

①2026 年徐州医科大学 701 生物综合之《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，基础强化阶段必备资料。

②2026 年徐州医科大学 701 生物综合之《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)

①2026 年徐州医科大学 701 生物综合考研核心题库之《细胞生物学》名词解释精编。

②2026 年徐州医科大学 701 生物综合考研核心题库之《细胞生物学》简答题精编。

③2026 年徐州医科大学 701 生物综合考研核心题库之《细胞生物学》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) 《细胞生物学》考研题库[仿真+强化+冲刺]

①2026 年徐州医科大学 701 生物综合之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 年徐州医科大学 701 生物综合之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，考研强化复习必备。

③2026 年徐州医科大学 701 生物综合之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，最后冲刺必备资料。

3. 《生理学》考研相关资料

(1) 《生理学》[笔记+提纲]

①2026 年徐州医科大学 701 生物综合之《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，基础强化阶段必备资料。

②2026 年徐州医科大学 701 生物综合之《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。

(2) 《生理学》考研核心题库(含答案)

①2026 年徐州医科大学 701 生物综合考研核心题库之《生理学》名词解释精编。

②2026 年徐州医科大学 701 生物综合考研核心题库之《生理学》简答题精编。

③2026 年徐州医科大学 701 生物综合考研核心题库之《生理学》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) 《生理学》考研题库[仿真+强化+冲刺]

①2026 年徐州医科大学 701 生物综合之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 年徐州医科大学 701 生物综合之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，考研强化复习必备。

③2026 年徐州医科大学 701 生物综合之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，最后冲刺必备资料。

4. 《人体生理学》考研相关资料

(1) 《人体生理学》[笔记+提纲]

①2026 年徐州医科大学 701 生物综合之《人体生理学》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，基础强化阶段必备资料。

②2026 年徐州医科大学 701 生物综合之《人体生理学》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。

(2) 《人体生理学》考研核心题库(含答案)

①2026 年徐州医科大学 701 生物综合之《人体生理学》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) 《人体生理学》考研题库[仿真+强化+冲刺]

①2026 年 徐州医科大学 701 生物综合之人体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 徐州医科大学 701 生物综合之人体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 徐州医科大学 701 生物综合之人体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。

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)

徐州医科大学 701 生物综合考研初试参考书

细胞生物学(不含植物细胞相关内容)，第五版，翟中和等主编，高等教育出版社；

生理学，第九版，朱大年等主编，人民卫生出版社。

人体生理学，第 3 版，孙红、彭聿平主编，高等教育出版社。

五、本套考研资料适用学院

基础医学院

生命科学学院

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.....	5
2026 年徐州医科大学 701 生物综合考研核心笔记.....	12
《细胞生物学》考研核心笔记	12
第 1 章 绪论	12
考研提纲及考试要求	12
考研核心笔记.....	12
第 2 章 细胞的统一性与多样性	19
考研提纲及考试要求	19
考研核心笔记.....	19
第 3 章 细胞生物学研究方法	28
考研提纲及考试要求	28
考研核心笔记.....	28
第 4 章 细胞质膜	37
考研提纲及考试要求	37
考研核心笔记.....	37
第 5 章 物质的跨膜运输	42
考研提纲及考试要求	42
考研核心笔记.....	42
第 6 章 线粒体和叶绿体	46
考研提纲及考试要求	46
考研核心笔记.....	46
第 7 章 细胞质基质与内膜系统	51
考研提纲及考试要求	51
考研核心笔记.....	51
第 8 章 蛋白质分选与膜泡运输	57
考研提纲及考试要求	57
考研核心笔记.....	57
第 9 章 细胞信号转导	62
考研提纲及考试要求	62
考研核心笔记.....	62
第 10 章 细胞骨架	71
考研提纲及考试要求	71
考研核心笔记.....	71
第 11 章 细胞核与染色质	77
考研提纲及考试要求	77
考研核心笔记.....	77

第 12 章 核糖体	85
考研提纲及考试要求	85
考研核心笔记	85
第 13 章 细胞周期与细胞分裂	87
考研提纲及考试要求	87
考研核心笔记	87
第 14 章 细胞增殖调控与癌细胞	90
考研提纲及考试要求	90
考研核心笔记	90
第 15 章 细胞分化与胚胎发育	94
考研提纲及考试要求	94
考研核心笔记	94
第 16 章 细胞死亡与细胞衰老	96
考研提纲及考试要求	96
考研核心笔记	96
第 17 章 细胞的社会联系	99
考研提纲及考试要求	99
考研核心笔记	99
《生理学》考研核心笔记	104
第 1 章 绪论	104
考研提纲及考试要求	104
考研核心笔记	104
第 2 章 细胞的基本功能	107
考研提纲及考试要求	107
考研核心笔记	107
第 3 章 血液	112
考研提纲及考试要求	112
考研核心笔记	112
第 4 章 血液循环	118
考研提纲及考试要求	118
考研核心笔记	118
第 5 章 呼吸	130
考研提纲及考试要求	130
考研核心笔记	130
第 6 章 消化和吸收	135
考研提纲及考试要求	135
考研核心笔记	135
第 7 章 能量代谢与体温	141
考研提纲及考试要求	141

考研核心笔记.....	141
第 8 章 尿的生成与排出.....	144
考研提纲及考试要求.....	144
考研核心笔记.....	144
第 9 章 神经系统的功能.....	151
考研提纲及考试要求.....	151
考研核心笔记.....	151
第 10 章 内分泌.....	165
考研提纲及考试要求.....	165
考研核心笔记.....	165
第 11 章 生殖.....	174
考研提纲及考试要求.....	174
考研核心笔记.....	174
《人体生理学》考研核心笔记.....	178
第 1 章 绪论.....	178
考研提纲及考试要求.....	178
考研核心笔记.....	178
第 2 章 细胞的基本功能.....	181
考研提纲及考试要求.....	181
考研核心笔记.....	181
第 3 章 血液.....	202
考研提纲及考试要求.....	202
考研核心笔记.....	202
第 4 章 血液循环.....	213
考研提纲及考试要求.....	213
考研核心笔记.....	213
第 5 章 呼吸生理.....	228
考研提纲及考试要求.....	228
考研核心笔记.....	228
第 6 章 消化和吸收生理.....	241
考研提纲及考试要求.....	241
考研核心笔记.....	241
第 7 章 能量代谢和体温.....	261
考研提纲及考试要求.....	261
考研核心笔记.....	261
第 8 章 尿的生成与排放.....	267
考研提纲及考试要求.....	267
考研核心笔记.....	267
第 9 章 感觉器官生理.....	274

考研提纲及考试要求	274
考研核心笔记	274
第 10 章 神经系统生理	290
考研提纲及考试要求	290
考研核心笔记	290
第 11 章 内分泌生理	327
考研提纲及考试要求	327
考研核心笔记	327
第 12 章 生殖生理	350
考研提纲及考试要求	350
考研核心笔记	350
2026 年徐州医科大学 701 生物综合考研复习提纲	356
《细胞生物学》考研复习提纲	356
《生理学》考研复习提纲	361
《人体生理学》考研复习提纲	364
2026 年徐州医科大学 701 生物综合考研核心题库	369
《细胞生物学》考研核心题库之名词解释精编	369
《细胞生物学》考研核心题库之简答题精编	375
《细胞生物学》考研核心题库之论述题精编	387
《生理学》考研核心题库之名词解释精编	401
《生理学》考研核心题库之简答题精编	407
《生理学》考研核心题库之论述题精编	414
《人体生理学》考研核心题库之 A 型选择题精编	421
《人体生理学》考研核心题库之名词解释精编	436
《人体生理学》考研核心题库之简答题精编	440
2026 年徐州医科大学 701 生物综合考研题库[仿真+强化+冲刺]	445
徐州医科大学 701 生物综合之细胞生物学考研仿真五套模拟题	445
2026 年细胞生物学五套仿真模拟题及详细答案解析（一）	445
2026 年细胞生物学五套仿真模拟题及详细答案解析（二）	450
2026 年细胞生物学五套仿真模拟题及详细答案解析（三）	455
2026 年细胞生物学五套仿真模拟题及详细答案解析（四）	458
2026 年细胞生物学五套仿真模拟题及详细答案解析（五）	464
徐州医科大学 701 生物综合之细胞生物学考研强化五套模拟题	468
2026 年细胞生物学五套强化模拟题及详细答案解析（一）	468
2026 年细胞生物学五套强化模拟题及详细答案解析（二）	473
2026 年细胞生物学五套强化模拟题及详细答案解析（三）	478
2026 年细胞生物学五套强化模拟题及详细答案解析（四）	483
2026 年细胞生物学五套强化模拟题及详细答案解析（五）	488