

【初试】2026 年 河北大学 890 生物学综合考研精品资料

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、河北大学 890 生物学综合考研真题汇编

1. 河北大学 890 生物学综合 2006-2011、2013-2019 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。

二、2026 年河北大学 890 生物学综合考研资料

2. 《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+课件+提纲]

①河北大学 890 生物学综合之《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河北大学 890 生物学综合之《陈阅增普通生物学》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河北大学 890 生物学综合之《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河北大学 890 生物学综合考研核心题库之判断题精编。

②河北大学 890 生物学综合考研核心题库之名词解释精编。

③河北大学 890 生物学综合考研核心题库之简述题精编。

④河北大学 890 生物学综合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 年河北大学 890 生物学综合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 年河北大学 890 生物学综合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 年河北大学 890 生物学综合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)

河北大学 890 生物学综合考研初试参考书

陈阅增普通生物学(第四版)、高等教育出版社，吴相钰等，2014

五、本套考研资料适用学院

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.....	4
河北大学 890 生物学综合历年真题汇编.....	9
河北大学 890 生物学综合 2019 年考研真题（暂无答案）	9
河北大学 890 生物学综合 2018 年考研真题（暂无答案）	11
河北大学 890 生物学综合 2017 年考研真题（暂无答案）	14
河北大学 890 生物学综合 2016 年考研真题（暂无答案）	17
河北大学 890 生物学综合 2015 年考研真题（暂无答案）	23
河北大学 890 生物学综合 2014 年考研真题（暂无答案）	29
河北大学 890 生物学综合 2013 年考研真题（暂无答案）	35
河北大学 890 生物学综合 2011 年考研真题（暂无答案）	43
河北大学 890 生物学综合 2010 年考研真题（暂无答案）	50
河北大学 890 生物学综合 2009 年考研真题（暂无答案）	57
河北大学 890 生物学综合 2008 年考研真题（暂无答案）	64
河北大学 890 生物学综合 2007 年考研真题（暂无答案）	71
河北大学 890 生物学综合 2006 年考研真题（暂无答案）	75
2026 年河北大学 890 生物学综合考研核心笔记.....	76
《陈阅增普通生物学》考研核心笔记	76
第 1 章 绪论：生物界与生物学	76
考研提纲及考试要求	76
考研核心笔记.....	76
第 2 章 生命的化学基础.....	78
考研提纲及考试要求	78
考研核心笔记.....	78
第 3 章 细胞结构与细胞通讯.....	83
考研提纲及考试要求	83
考研核心笔记.....	83
第 4 章 细胞代谢.....	90
考研提纲及考试要求	90
考研核心笔记.....	90
第 5 章 细胞的分裂和分化.....	98
考研提纲及考试要求	98
考研核心笔记.....	98
第 6 章 脊椎动物的结构与功能.....	103
考研提纲及考试要求	103
考研核心笔记.....	103

第 7 章 营养与消化	106
考研提纲及考试要求	106
考研核心笔记	106
第 8 章 血液与循环	111
考研提纲及考试要求	111
考研核心笔记	111
第 9 章 气体交换与呼吸 (RESPIRATION)	116
考研提纲及考试要求	116
考研核心笔记	116
第 10 章 内环境的控制	120
考研提纲及考试要求	120
考研核心笔记	120
第 11 章 免疫系统与免疫功能	122
考研提纲及考试要求	122
考研核心笔记	122
第 12 章 内分泌系统与体液调节	127
考研提纲及考试要求	127
考研核心笔记	127
第 13 章 神经系统与神经调节	132
考研提纲及考试要求	132
考研核心笔记	132
第 14 章 感觉器官与感觉	137
考研提纲及考试要求	137
考研核心笔记	137
第 15 章 动物如何运动	141
考研提纲及考试要求	141
考研核心笔记	141
第 16 章 生殖与胚胎发育	145
考研提纲及考试要求	145
考研核心笔记	145
第 17 章 植物的结构和生殖	149
考研提纲及考试要求	149
考研核心笔记	149
第 18 章 植物的营养	154
考研提纲及考试要求	154
考研核心笔记	154
第 19 章 植物的调控系统	157
考研提纲及考试要求	157
考研核心笔记	157
第 20 章 遗传的基本规律	160

考研提纲及考试要求	160
考研核心笔记	160
第 21 章 基因的分子生物学	166
考研提纲及考试要求	166
考研核心笔记	166
第 22 章 基因表达调控	169
考研提纲及考试要求	169
考研核心笔记	169
第 23 章 重组 DNA 技术简介	170
考研提纲及考试要求	170
考研核心笔记	170
第 24 章 人类基因组	171
考研提纲及考试要求	171
考研核心笔记	171
第 25 章 达尔文学说与微进化	177
考研提纲及考试要求	177
考研核心笔记	177
第 26 章 物种形成	180
考研提纲及考试要求	180
考研核心笔记	180
第 27 章 宏进化与系统发生	181
考研提纲及考试要求	181
考研核心笔记	181
第 28 章 生命起源及原核生物多样性的进化	184
考研提纲及考试要求	184
考研核心笔记	184
第 29 章 真核细胞起源及原生生物多样性的进化	187
考研提纲及考试要求	187
考研核心笔记	187
第 30 章 绿色植物多样性的进化	190
考研提纲及考试要求	190
考研核心笔记	190
第 31 章 真菌多样性的进化	192
考研提纲及考试要求	192
考研核心笔记	192
第 32 章 动物多样性的进化	194
考研提纲及考试要求	194
考研核心笔记	194
第 33 章 人类的进化	198
考研提纲及考试要求	198