

【初试】2026 年 东北农业大学 816 食品生物化学考研精品资料

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、东北农业大学 816 食品生物化学考研真题汇编及考研大纲

1. 东北农业大学 816 食品生物化学 1997-2012 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。

2. 东北农业大学 816 食品生物化学考研大纲

①2025 年东北农业大学 816 食品生物化学考研大纲。

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 年东北农业大学 816 食品生物化学考研资料

3. 《食品生物化学》考研相关资料

(1) 《食品生物化学》[笔记+提纲]

①东北农业大学 816 食品生物化学之《食品生物化学》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东北农业大学 816 食品生物化学之《食品生物化学》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) 《食品生物化学》考研核心题库(含答案)

①2026 年东北农业大学 816 食品生物化学之《食品生物化学》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) 《食品生物化学》考研题库[仿真+强化+冲刺]

①2026 年东北农业大学 816 食品生物化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 年东北农业大学 816 食品生物化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 年东北农业大学 816 食品生物化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。

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)

东北农业大学 816 食品生物化学考研初试参考书

《食品生物化学》于国萍主编。科学出版社，2015.4，第一版

五、本套考研资料适用学院及考试题型

食品学院

客观题(单选、多选或填空)、名词解释、问答题

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
东北农业大学 816 食品生物化学历年真题汇编.....	7
东北农业大学 816 食品生物化学 2012 年考研真题（暂无答案）.....	7
东北农业大学 816 食品生物化学 2011 年考研真题（暂无答案）.....	9
东北农业大学 816 食品生物化学 2010 年考研真题（暂无答案）.....	11
东北农业大学 816 食品生物化学 2009 年考研真题（暂无答案）.....	13
东北农业大学 816 食品生物化学 2008 年考研真题（暂无答案）.....	15
东北农业大学 816 食品生物化学 2007 年考研真题（暂无答案）.....	17
东北农业大学 816 食品生物化学 2006 年考研真题（暂无答案）.....	18
东北农业大学 816 食品生物化学 2005 年考研真题（暂无答案）.....	20
东北农业大学 816 食品生物化学 2004 年考研真题（暂无答案）.....	23
东北农业大学 816 食品生物化学 2003 年考研真题（暂无答案）.....	26
东北农业大学 816 食品生物化学 2002 年考研真题（暂无答案）.....	28
东北农业大学 816 食品生物化学 2001 年考研真题（暂无答案）.....	30
东北农业大学 816 食品生物化学 2000 年考研真题（暂无答案）.....	32
东北农业大学 816 食品生物化学 1999 年考研真题（暂无答案）.....	35
东北农业大学 816 食品生物化学 1998 年考研真题（暂无答案）.....	38
东北农业大学 816 食品生物化学 1997 年考研真题（暂无答案）.....	40
东北农业大学 816 食品生物化学考研大纲.....	42
2025 年东北农业大学 816 食品生物化学考研大纲.....	42
2026 年东北农业大学 816 食品生物化学考研核心笔记.....	44
《食品生物化学》考研核心笔记.....	44
第 1 章 绪论.....	44
考研提纲及考试要求.....	44
考研核心笔记.....	44
第 2 章 食品中的水与矿物质.....	47
考研提纲及考试要求.....	47
考研核心笔记.....	47
第 3 章 糖类化学.....	57
考研提纲及考试要求.....	57
考研核心笔记.....	57
第 4 章 脂类化学.....	68
考研提纲及考试要求.....	68
考研核心笔记.....	68

第 5 章 蛋白质化学	77
考研提纲及考试要求	77
考研核心笔记	77
第 6 章 核酸化学	94
考研提纲及考试要求	94
考研核心笔记	94
第 7 章 酶与维生素	110
考研提纲及考试要求	110
考研核心笔记	110
第 8 章 生物氧化	120
考研提纲及考试要求	120
考研核心笔记	120
第 9 章 糖类代谢	136
考研提纲及考试要求	136
考研核心笔记	136
第 10 章 脂类代谢	154
考研提纲及考试要求	154
考研核心笔记	154
第 11 章 氨基酸和核苷酸代谢	160
考研提纲及考试要求	160
考研核心笔记	160
第 12 章 核酸和蛋白质的生物合成	173
考研提纲及考试要求	173
考研核心笔记	173
第 13 章 物质代谢的联系与调节控制	182
考研提纲及考试要求	182
考研核心笔记	182
2026 年东北农业大学 816 食品生物化学考研复习提纲	190
《食品生物化学》考研复习提纲	190
2026 年东北农业大学 816 食品生物化学考研核心题库	194
《食品生物化学》考研核心题库之选择题精编	194
《食品生物化学》考研核心题库之名词解释精编	207
《食品生物化学》考研核心题库之简答题精编	212
2026 年东北农业大学 816 食品生物化学考研题库[仿真+强化+冲刺]	224
东北农业大学 816 食品生物化学考研仿真五套模拟题	224
2026 年食品生物化学五套仿真模拟题及详细答案解析（一）	224
2026 年食品生物化学五套仿真模拟题及详细答案解析（二）	228
2026 年食品生物化学五套仿真模拟题及详细答案解析（三）	232

2026 年食品生物化学五套仿真模拟题及详细答案解析（四）	236
2026 年食品生物化学五套仿真模拟题及详细答案解析（五）	240
东北农业大学 816 食品生物化学考研强化五套模拟题	244
2026 年食品生物化学五套强化模拟题及详细答案解析（一）	244
2026 年食品生物化学五套强化模拟题及详细答案解析（二）	248
2026 年食品生物化学五套强化模拟题及详细答案解析（三）	251
2026 年食品生物化学五套强化模拟题及详细答案解析（四）	255
2026 年食品生物化学五套强化模拟题及详细答案解析（五）	258
东北农业大学 816 食品生物化学考研冲刺五套模拟题	262
2026 年食品生物化学五套冲刺模拟题及详细答案解析（一）	262
2026 年食品生物化学五套冲刺模拟题及详细答案解析（二）	266
2026 年食品生物化学五套冲刺模拟题及详细答案解析（三）	270
2026 年食品生物化学五套冲刺模拟题及详细答案解析（四）	274
2026 年食品生物化学五套冲刺模拟题及详细答案解析（五）	278