

【初试】2026 年 沈阳农业大学 825 基础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、沈阳农业大学 825 基础生物化学考研真题汇编及考研大纲

1. 沈阳农业大学 825 基础生物化学 2010-2024 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. 沈阳农业大学 825 基础生物化学考研大纲

①2025 年沈阳农业大学 825 基础生物化学考研大纲。

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 年沈阳农业大学 825 基础生物化学考研资料

3. 《生物化学》考研相关资料

(1) 《生物化学》[笔记+提纲]

①2026 年沈阳农业大学 825 基础生物化学之《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，基础强化阶段必备资料。

②2026 年沈阳农业大学 825 基础生物化学之《生物化学》考研知识点纲要。

说明：该科目复习考试范围框架，汇总出了考试知识点，有的放矢，提高复习针对性。

4. 《基础生物化学》考研相关资料

(1) 《基础生物化学》[笔记+提纲]

①2026 年沈阳农业大学 825 基础生物化学之《基础生物化学》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，基础强化阶段必备资料。

②2026 年沈阳农业大学 825 基础生物化学之《基础生物化学》考研知识点纲要。

说明：该科目复习考试范围框架，汇总出了考试知识点，有的放矢，提高复习针对性。

5. 沈阳农业大学 825 基础生物化学考研核心题库(含答案)

①2026 年沈阳农业大学 825 基础生物化学考研核心题库之选择题精编。

②2026 年沈阳农业大学 825 基础生物化学考研核心题库之填空题精编。

③2026 年沈阳农业大学 825 基础生物化学考研核心题库之判断题精编。

④2026 年沈阳农业大学 825 基础生物化学考研核心题库之名词解释精编。

⑤2026 年沈阳农业大学 825 基础生物化学考研核心题库之简答题精编。

⑥2026 年沈阳农业大学 825 基础生物化学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。

6. 沈阳农业大学 825 基础生物化学考研题库[仿真+强化+冲刺]

①2026 年沈阳农业大学 825 基础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 年沈阳农业大学 825 基础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 年沈阳农业大学 825 基础生物化学考研冲刺五套模拟题及详答案解析。

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)

沈阳农业大学 825 基础生物化学考研初试参考书

《基础生物化学》，王金胜，吕淑霞主编，2014，中国农业大学出版社；

《生物化学》，王冬梅，吕淑霞主编，2010，科学出版社；

《基础生物化学》，吕淑霞主编，2003，中国农业大学出版社

五、本套考研资料适用学院及考试题型

生物科学技术学院

名词解释、填空题、判断题、选择题、简答题、论述题、实验题

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
沈阳农业大学 825 基础生物化学历年真题汇编.....	8
沈阳农业大学 825 基础生物化学 2024 年考研真题（暂无答案）	8
沈阳农业大学 825 基础生物化学 2023 年考研真题（暂无答案）	9
沈阳农业大学 825 基础生物化学 2022 年考研真题（暂无答案）	11
沈阳农业大学 825 基础生物化学 2021 年考研真题（暂无答案）	12
沈阳农业大学 825 基础生物化学 2020 年考研真题（暂无答案）	14
沈阳农业大学 825 基础生物化学 2019 年考研真题（暂无答案）	16
沈阳农业大学 825 基础生物化学 2018 年考研真题（暂无答案）	18
沈阳农业大学 825 基础生物化学 2017 年考研真题（暂无答案）	20
沈阳农业大学 825 基础生物化学 2016 年考研真题（暂无答案）	22
沈阳农业大学 825 基础生物化学 2015 年考研真题（暂无答案）	24
沈阳农业大学 825 基础生物化学 2014 年考研真题（暂无答案）	26
沈阳农业大学 825 基础生物化学 2013 年考研真题（暂无答案）	28
沈阳农业大学 825 基础生物化学 2012 年考研真题（暂无答案）	30
沈阳农业大学 825 基础生物化学 2011 年考研真题（暂无答案）	32
沈阳农业大学 825 基础生物化学 2010 年考研真题（暂无答案）	34
沈阳农业大学 825 基础生物化学考研大纲.....	36
2025 年沈阳农业大学 825 基础生物化学考研大纲.....	36
2026 年沈阳农业大学 825 基础生物化学考研核心笔记.....	39
《生物化学》考研核心笔记	39
第 0 章 绪论.....	39
考研提纲及考试要求	39
考研核心笔记.....	39
第 1 章 蛋白质	42
考研提纲及考试要求	42
考研核心笔记.....	42
第 2 章 核酸.....	61
考研提纲及考试要求	61
考研核心笔记.....	61
第 3 章 酶.....	72
考研提纲及考试要求	72
考研核心笔记.....	72
第 4 章 维生素与辅因子	76
考研提纲及考试要求	76

考研核心笔记.....	76
第 5 章 生物膜.....	81
考研提纲及考试要求.....	81
考研核心笔记.....	81
第 6 章 糖类代谢.....	94
考研提纲及考试要求.....	94
考研核心笔记.....	94
第 7 章 生物氧化.....	102
考研提纲及考试要求.....	102
考研核心笔记.....	102
第 8 章 脂类代谢.....	108
考研提纲及考试要求.....	108
考研核心笔记.....	108
第 9 章 含氮化合物的代谢.....	127
考研提纲及考试要求.....	127
考研核心笔记.....	127
第 10 章 核酸的降解与生物合成.....	142
考研提纲及考试要求.....	142
考研核心笔记.....	142
第 11 章 蛋白质的降解与生物合成.....	152
考研提纲及考试要求.....	152
考研核心笔记.....	152
第 12 章 代谢调节.....	164
考研提纲及考试要求.....	164
考研核心笔记.....	164
《基础生物化学》考研核心笔记.....	168
第 1 章 绪论.....	168
考研提纲及考试要求.....	168
考研核心笔记.....	168
第 2 章 蛋白质化学.....	171
考研提纲及考试要求.....	171
考研核心笔记.....	171
第 3 章 核酸.....	178
考研提纲及考试要求.....	178
考研核心笔记.....	178
第 4 章 酶.....	195
考研提纲及考试要求.....	195
考研核心笔记.....	195
第 5 章 糖类代谢.....	212

考研提纲及考试要求	212
考研核心笔记	212
第 6 章 生物氧化与氧化磷酸化	235
考研提纲及考试要求	235
考研核心笔记	235
第 7 章 脂类代谢	245
考研提纲及考试要求	245
考研核心笔记	245
第 8 章 蛋白质降解和氨基酸代谢	271
考研提纲及考试要求	271
考研核心笔记	271
第 9 章 核酸降解和核苷酸代谢	284
考研提纲及考试要求	284
考研核心笔记	284
第 10 章 核酸生物合成	300
考研提纲及考试要求	300
考研核心笔记	300
第 11 章 蛋白质的生物合成	312
考研提纲及考试要求	312
考研核心笔记	312
第 12 章 代谢调节	327
考研提纲及考试要求	327
考研核心笔记	327
2026 年沈阳农业大学 825 基础生物化学考研复习提纲	333
《生物化学》考研复习提纲	333
《基础生物化学》考研复习提纲	337
2026 年沈阳农业大学 825 基础生物化学考研核心题库	341
《基础生物化学》考研核心题库之选择题精编	341
《基础生物化学》考研核心题库之填空题精编	351
《基础生物化学》考研核心题库之判断题精编	355
《基础生物化学》考研核心题库之名词解释精编	359
《基础生物化学》考研核心题库之问答题精编	372
《基础生物化学》考研核心题库之论述题精编	390
2026 年沈阳农业大学 825 基础生物化学考研题库[仿真+强化+冲刺]	414
沈阳农业大学 825 基础生物化学考研仿真五套模拟题	414
2026 年基础生物化学五套仿真模拟题及详细答案解析（一）	414
2026 年基础生物化学五套仿真模拟题及详细答案解析（二）	423
2026 年基础生物化学五套仿真模拟题及详细答案解析（三）	431