

【初试】2026 年 天津农学院 624 动物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、重点名校考研真题汇编及考研大纲**1. 附赠重点名校：动物生物化学 2012-2024 年考研真题汇编(暂无答案)**

说明：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。

2. 天津农学院 624 动物生物化学考研大纲**①2025 年天津农学院 624 动物生物化学考研大纲。**

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 年天津农学院 624 动物生物化学考研资料**3. 《动物生物化学》考研资料****(1) 《动物生物化学》[笔记+提纲]****①2026 年天津农学院 624 动物生物化学之《动物生物化学》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。

②2026 年天津农学院 624 动物生物化学之《动物生物化学》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) 《动物生物化学》考研核心题库(含答案)**①2026 年天津农学院 624 动物生物化学考研核心题库简答题精编。**

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。

三、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)

天津农学院 624 动物生物化学考研初试参考书

《动物生物化学》(第 2 版)，李留安主编，清华大学出版社，2022 年

五、本套考研资料适用学院及考试题型

动物科学与动物医学学院

简答题、分析论述题等。

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
天津农学院 624 动物生物化学考研大纲.....	8
2025 年天津农学院 624 动物生物化学考研大纲.....	8
2026 年天津农学院 624 动物生物化学考研核心笔记	10
《动物生物化学》考研核心笔记.....	10
第 1 章 绪论	10
考研提纲及考试要求	10
考研核心笔记.....	10
第 2 章 蛋白质	17
考研提纲及考试要求	17
考研核心笔记.....	17
第 3 章 酶.....	28
考研提纲及考试要求	28
考研核心笔记.....	28
第 4 章 维生素	46
考研提纲及考试要求	46
考研核心笔记.....	46
第 5 章 核酸.....	56
考研提纲及考试要求	56
考研核心笔记.....	56
第 6 章 糖类.....	65
考研提纲及考试要求	65
考研核心笔记.....	65
第 7 章 脂类.....	75
考研提纲及考试要求	75
考研核心笔记.....	75
第 8 章 生物氧化.....	88
考研提纲及考试要求	88
考研核心笔记.....	88
第 9 章 糖代谢.....	101
考研提纲及考试要求	101
考研核心笔记.....	101
第 10 章 脂类代谢	114
考研提纲及考试要求	114
考研核心笔记.....	114

第 11 章 氨基酸代谢	129
考研提纲及考试要求	129
考研核心笔记	129
第 12 章 核苷酸代谢	148
考研提纲及考试要求	148
考研核心笔记	148
第 13 章 物质代谢的联系与调节	160
考研提纲及考试要求	160
考研核心笔记	160
第 14 章 DNA 的生物合成	167
考研提纲及考试要求	167
考研核心笔记	167
第 15 章 RNA 的生物合成	184
考研提纲及考试要求	184
考研核心笔记	184
第 16 章 蛋白质的生物合成	190
考研提纲及考试要求	190
考研核心笔记	190
第 17 章 基因表达与调控	211
考研提纲及考试要求	211
考研核心笔记	211
第 18 章 基因工程与蛋白质工程	219
考研提纲及考试要求	219
考研核心笔记	219
2026 年天津农学院 624 动物生物化学考研复习提纲	226
《动物生物化学》考研复习提纲	226
2026 年天津农学院 624 动物生物化学考研核心题库	232
《动物生物化学》考研核心题库之简答题精编	232
附赠重点名校：动物生物化学 2012-2024 年考研真题汇编（暂无答案）	243
第一篇、2024 年动物生物化学考研真题汇编	243
2024 年扬州大学 883 动物生物化学考研专业课真题	243
2024 年沈阳农业大学 634 动物生物化学考研专业课真题	246
第二篇、2023 年动物生物化学考研真题汇编	249
2023 年扬州大学 883 动物生物化学考研专业课真题	249
2023 年沈阳农业大学 634 动物生物化学考研专业课真题	251
2023 年扬州大学 859 动物生理学与动物生物化学考研专业课真题	254
第三篇、2022 年动物生物化学考研真题汇编	259
2022 年扬州大学 859 动物生物生理学与生物化学考研专业课真题	260