

【初试】2026 年 四川轻化工大学 803 食品化学考研精品资料

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、四川轻化工大学 803 食品化学考研真题汇编及考研大纲**1. 四川轻化工大学 803 食品化学[专业硕士]2016-2024 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. 四川轻化工大学 803 食品化学考研大纲**①2025 年四川轻化工大学 803 食品化学考研大纲。**

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 年四川轻化工大学 803 食品化学考研资料**3. 《食品化学》考研相关资料****(1) 《食品化学》[笔记+提纲]****①四川轻化工大学 803 食品化学之《食品化学》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。

②四川轻化工大学 803 食品化学之《食品化学》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) 《食品化学》考研核心题库(含答案)**①四川轻化工大学 803 食品化学之《食品化学》考研核心题库选择题精编。****②四川轻化工大学 803 食品化学之《食品化学》考研核心题库名词解释精编。****③四川轻化工大学 803 食品化学之《食品化学》考研核心题库简答题精编。****④四川轻化工大学 803 食品化学之《食品化学》考研核心题库论述题精编。**

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) 《食品化学》考研题库[仿真+强化+冲刺]**①2026 年四川轻化工大学 803 食品化学之食品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 年四川轻化工大学 803 食品化学之食品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，考研强化复习推荐。

③2026 年四川轻化工大学 803 食品化学之食品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)

四川轻化工大学 803 食品化学考研初试参考书

《食品化学》(第一版), 王璋、许时婴、汤坚编, 中国轻工业出版社

五、本套考研资料适用学院及考试题型

生物工程学院

名词解释(21 分)、单项选择(20 分)、判断(24 分)、简答(40 分)、论述(45 分)

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
四川轻化工大学 803 食品化学历年真题汇编	6
四川轻化工大学 803 食品化学 2024 年考研真题（暂无答案）	6
四川轻化工大学 803 食品化学 2023 年考研真题（暂无答案）	9
四川轻化工大学 803 食品化学 2022 年考研真题（暂无答案）	12
四川轻化工大学 803 食品化学 2021 年考研真题（暂无答案）	15
四川轻化工大学 803 食品化学 2020 年考研真题（暂无答案）	18
四川轻化工大学 803 食品化学 2019 年考研真题（暂无答案）	21
四川轻化工大学 803 食品化学 2018 年考研真题（暂无答案）	24
四川轻化工大学 803 食品化学 2017 年考研真题（暂无答案）	27
四川轻化工大学 803 食品化学 2016 年考研真题（暂无答案）	30
四川轻化工大学 803 食品化学考研大纲.....	33
2025 年四川轻化工大学 803 食品化学考研大纲.....	33
2026 年四川轻化工大学 803 食品化学考研核心笔记	37
《食品化学》考研核心笔记	37
第 1 章 引论	37
考研提纲及考试要求	37
考研核心笔记	37
第 2 章 水	46
考研提纲及考试要求	46
考研核心笔记	46
第 3 章 碳水化合物	57
考研提纲及考试要求	57
考研核心笔记	57
第 4 章 脂类	75
考研提纲及考试要求	75
考研核心笔记	75
第 5 章 蛋白质	85
考研提纲及考试要求	85
考研核心笔记	85
第 6 章 酶	107
考研提纲及考试要求	107
考研核心笔记	107
第 7 章 维生素与矿物质	124

考研提纲及考试要求	124
考研核心笔记	124
第 8 章 色素与着色剂	136
考研提纲及考试要求	136
考研核心笔记	136
第 9 章 食品风味	144
考研提纲及考试要求	144
考研核心笔记	144
第 10 章 食品添加剂	148
考研提纲及考试要求	148
考研核心笔记	148
2026 年四川轻化工大学 803 食品化学考研复习提纲	160
《食品化学》考研复习提纲	160
2026 年四川轻化工大学 803 食品化学考研核心题库	163
《食品化学》考研核心题库之选择题精编	163
《食品化学》考研核心题库之名词解释精编	176
《食品化学》考研核心题库之简答题精编	184
《食品化学》考研核心题库之论述题精编	195
2026 年四川轻化工大学 803 食品化学考研题库（仿真+强化+冲刺）	214
四川轻化工大学 803 食品化学考研仿真五套模拟题	214
2026 年食品化学五套仿真模拟题及详细答案解析（一）	214
2026 年食品化学五套仿真模拟题及详细答案解析（二）	220
2026 年食品化学五套仿真模拟题及详细答案解析（三）	226
2026 年食品化学五套仿真模拟题及详细答案解析（四）	232
2026 年食品化学五套仿真模拟题及详细答案解析（五）	237
四川轻化工大学 803 食品化学考研强化五套模拟题	242
2026 年食品化学五套强化模拟题及详细答案解析（一）	242
2026 年食品化学五套强化模拟题及详细答案解析（二）	248
2026 年食品化学五套强化模拟题及详细答案解析（三）	254
2026 年食品化学五套强化模拟题及详细答案解析（四）	259
2026 年食品化学五套强化模拟题及详细答案解析（五）	265
四川轻化工大学 803 食品化学考研冲刺五套模拟题	270
2026 年食品化学五套冲刺模拟题及详细答案解析（一）	270
2026 年食品化学五套冲刺模拟题及详细答案解析（二）	276
2026 年食品化学五套冲刺模拟题及详细答案解析（三）	282
2026 年食品化学五套冲刺模拟题及详细答案解析（四）	287
2026 年食品化学五套冲刺模拟题及详细答案解析（五）	293

四川轻化工大学 803 食品化学历年真题汇编

四川轻化工大学 803 食品化学 2024 年考研真题（暂无答案）

机密★启用前

四川轻化工大学 2024 年研究生招生考试业务课试卷

（满分：150 分，所有答案一律写在答题纸上）

适用专业：086003 食品工程、095135 食品加工与安全

考试科目：803 食品化学 A 卷

考试时间：3 小时

一、名词解释。（每小题 3 分，共 21 分）

- 1、蛋白质的可逆变性
- 2、水分吸附等温线（MSI）
- 3、抗氧化剂
- 4、血红素的氧合作用
- 5、食品风味
- 6、乳糖不耐症
- 7、碘值

二、单项选择题。（每小题 2 分，共 20 分）

- 1、以下哪种是天然的甜味剂？（ ）
A. 糖精钠 B. 甘草苷 C. 安赛蜜 D. 甜蜜素
- 2、十八碳二烯酸是（ ）。
A. 亚油酸 B. 硬脂酸 C. 亚麻酸 D. DHA
- 3、叶绿素结构中的金属元素是（ ）。
A. 钴 B. 铁 C. 镁 D. 锌
- 4、坏血症是因为人体缺乏下列哪种维生素引起的？（ ）。
A. 维生素 A B. 维生素 C C. 维生素 E D. 维生素 K
- 5、皮蛋形成凝胶的机理属于（ ）凝胶。
A. 碱诱导 B. 离子诱导 C. 热诱导 D. 酶诱导