

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.....	3
2026 年南京中医药大学 641 药学综合一考研核心笔记.....	7
《仪器分析》考研核心笔记.....	7
第 1 章 绪论.....	7
考研提纲及考试要求.....	7
考研核心笔记.....	7
第 2 章 光谱分析法概论.....	13
考研提纲及考试要求.....	13
考研核心笔记.....	13
第 3 章 紫外可见分光光度法.....	21
考研提纲及考试要求.....	21
考研核心笔记.....	21
第 4 章 分子荧光分光光度法.....	38
考研提纲及考试要求.....	38
考研核心笔记.....	38
第 5 章 原子吸收分光光度法.....	47
考研提纲及考试要求.....	47
考研核心笔记.....	47
第 6 章 红外分光光度法.....	58
考研提纲及考试要求.....	58
考研核心笔记.....	58
第 7 章 核磁共振氢谱.....	65
考研提纲及考试要求.....	65
考研核心笔记.....	65
第 8 章 核磁共振碳谱和二维核磁共振谱.....	78
考研提纲及考试要求.....	78
考研核心笔记.....	78
第 9 章 质谱法.....	89
考研提纲及考试要求.....	89
考研核心笔记.....	89
第 10 章 波谱综合解析.....	106
考研提纲及考试要求.....	106
考研核心笔记.....	106
第 11 章 色谱法概论.....	117
考研提纲及考试要求.....	117
考研核心笔记.....	117

第 12 章 经典液相色谱法	127
考研提纲及考试要求	127
考研核心笔记	127
第 13 章 气相色谱法	138
考研提纲及考试要求	138
考研核心笔记	138
第 14 章 高效液相色谱法	149
考研提纲及考试要求	149
考研核心笔记	149
第 15 章 高效毛细管电泳与毛细管电色谱	157
考研提纲及考试要求	157
考研核心笔记	157
2026 年南京中医药大学 641 药学综合一考研复习提纲	164
《仪器分析》考研复习提纲	164
2026 年南京中医药大学 641 药学综合一考研核心题库	169
《仪器分析》考研核心题库之简答题精编	169
《仪器分析》考研核心题库之论述题精编	179
《仪器分析》考研核心题库之计算题精编	199
2026 年南京中医药大学 641 药学综合一考研题库[仿真+强化+冲刺]	212
南京中医药大学 641 药学综合一之仪器分析考研仿真五套模拟题	212
2026 年仪器分析考研五套仿真模拟题及详细答案解析（一）	212
2026 年仪器分析考研五套仿真模拟题及详细答案解析（二）	215
2026 年仪器分析考研五套仿真模拟题及详细答案解析（三）	218
2026 年仪器分析考研五套仿真模拟题及详细答案解析（四）	221
2026 年仪器分析考研五套仿真模拟题及详细答案解析（五）	224
南京中医药大学 641 药学综合一之仪器分析考研强化五套模拟题	228
2026 年仪器分析考研强化五套模拟题及详细答案解析（一）	228
2026 年仪器分析考研强化五套模拟题及详细答案解析（二）	231
2026 年仪器分析考研强化五套模拟题及详细答案解析（三）	234
2026 年仪器分析考研强化五套模拟题及详细答案解析（四）	237
2026 年仪器分析考研强化五套模拟题及详细答案解析（五）	240
南京中医药大学 641 药学综合一之仪器分析考研冲刺五套模拟题	243
2026 年仪器分析考研冲刺五套模拟题及详细答案解析（一）	243
2026 年仪器分析考研冲刺五套模拟题及详细答案解析（二）	246
2026 年仪器分析考研冲刺五套模拟题及详细答案解析（三）	250
2026 年仪器分析考研冲刺五套模拟题及详细答案解析（四）	253
2026 年仪器分析考研冲刺五套模拟题及详细答案解析（五）	256
附赠重点名校：生物化学与分子生物学 2010-2024 年考研真题汇编（暂无答案）	259

第一篇、2024 年生物化学与分子生物学考研真题汇编	259
2024 年暨南大学 712 生物化学 A 考研专业课真题	259
2024 年扬州大学 634 生物化学（自）考研专业课真题	260
第二篇、2023 年生物化学与分子生物学考研真题汇编	262
2023 年上海科技大学 641 生物化学与分子生物学考研专业课真题	262
2023 年暨南大学 712 生物化学 A 考研专业课真题	267
第三篇、2022 年生物化学与分子生物学考研真题汇编	268
2022 年上海科技大学 641 生物化学与分子生物学考研专业课真题	268
第四篇、2021 年生物化学与分子生物学考研真题汇编	274
2021 年中国计量大学 714 生物化学与分子生物学考研专业课真题	274
第五篇、2020 年生物化学与分子生物学考研真题汇编	277
2020 年中国计量大学 714 生物化学与分子生物学考研专业课真题	277
第六篇、2019 年生物化学与分子生物学考研真题汇编	280
2019 年上海科技大学 641 生物化学与分子生物学考研专业课真题	280
第七篇、2018 年生物化学与分子生物学考研真题汇编	284
2018 年中山大学 674 生物化学与分子生物学考研专业课真题	284
2018 年上海科技大学 641 生物化学与分子生物学考研专业课真题	285
2018 年华南理工大学 878 生物化学与分子生物学考研专业课真题	292
第八篇、2017 年生物化学与分子生物学考研真题汇编	293
2017 年中山大学 894 生物化学与分子生物学考研专业课真题	293
2017 年武汉科技大学 860 生物化学与分子生物学考研专业课真题	294
第九篇、2016 年生物化学与分子生物学考研真题汇编	297
2016 年中国科学技术大学生物化学与分子生物学考研专业课真题	297
2016 年宁夏大学生物化学考研专业课真题	301
2016 年华南理工大学 878 生物化学与分子生物学考研专业课真题	306
第十篇、2015 年生物化学与分子生物学考研真题汇编	308
2015 年中国科学技术大学生物化学与分子生物学考研专业课真题	309
2015 年华南理工大学 878 生物化学与分子生物学考研专业课真题	315
2015 年甘肃农业大学 830 生物化学与分子生物学考研专业课真题	318
第十一篇、2014 年生物化学与分子生物学考研真题汇编	323
2014 年中国科学技术大学生物化学与分子生物学考研专业课真题	323
2014 年华南理工大学 878 生物化学与分子生物学考研专业课真题	328
2014 年北京科技大学 628 生物化学与分子生物学考研专业课真题	331
第十二篇、2013 年生物化学与分子生物学考研真题汇编	333
2013 年中国科学院大学生物化学与分子生物学考研专业课真题	334
2013 年中国科学技术大学生物化学与分子生物学考研专业课真题	340
2013 年华南理工大学 878 生物化学与分子生物学考研专业课真题	344
2013 年北京科技大学 628 生物化学与分子生物学考研专业课真题	350
第十三篇、2012 年生物化学与分子生物学考研真题汇编	351
2012 年中国科学院研究生院生物化学与分子生物学考研专业课真题	352

2012 年中国科学技术大学生物化学与分子生物学考研专业课真题	358
2012 年华南理工大学 878 生物化学与分子生物学考研专业课真题	362
2012 年北京科技大学 628 生物化学与分子生物学考研专业课真题	367
第十四篇、2011 年生物化学与分子生物学考研真题汇编	370
2011 年青岛大学 846 生物化学与分子生物学考研专业课真题	370
2011 年华南理工大学 878 生物化学与分子生物学考研专业课真题	371
2011 年北京科技大学 628 生物化学与分子生物学考研专业课真题	373
第十五篇、2010 年生物化学与分子生物学考研真题汇编	375
2010 年青岛大学 846 生物化学与分子生物学考研专业课真题	375
2010 年华南理工大学 878 生物化学与分子生物学考研专业课真题	378
2010 年北京科技大学 628 生物化学与分子生物学考研专业课真题	380