

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 年中国舰船研究院(武汉船用电力推进装置研究所) 803 化学综合考研核心笔记	7
《无机化学》考研核心笔记.....	7
第 1 章 化学反应中的质量和能量关系	7
考研提纲及考试要求	7
考研核心笔记	7
第 2 章 化学反应的方向、速率和限度	15
考研提纲及考试要求	15
考研核心笔记	15
第 3 章 酸碱反应和沉淀反应	23
考研提纲及考试要求	23
考研核心笔记	23
第 4 章 氧化还原反应与应用电化学	31
考研提纲及考试要求	31
考研核心笔记	31
第 5 章 原子结构与元素周期性	37
考研提纲及考试要求	37
考研核心笔记	37
第 6 章 分子的结构与性质	49
考研提纲及考试要求	49
考研核心笔记	49
第 7 章 固体的结构与性质	60
考研提纲及考试要求	60
考研核心笔记	60
第 8 章 配合物的结构和性质	70
考研提纲及考试要求	70
考研核心笔记	70
第 9 章 氢和稀有气体	76
考研提纲及考试要求	76
考研核心笔记	76
第 10 章 碱金属和碱土金属元素	82
考研提纲及考试要求	82
考研核心笔记	82
第 11 章 卤素和氧族元素	89
考研提纲及考试要求	89
考研核心笔记	89

第 12 章 氮族、碳族和硼族元素	98
考研提纲及考试要求	98
考研核心笔记	98
第 13 章 过渡元素(一).....	117
考研提纲及考试要求	117
考研核心笔记	117
第 14 章 过渡元素(二) ds 区元素.....	125
考研提纲及考试要求	125
考研核心笔记	125
第 15 章 元素化学综述.....	128
考研提纲及考试要求	128
考研核心笔记	128
第 16 章 无机物合成.....	135
考研提纲及考试要求	135
考研核心笔记	135
第 17 章 生态环境与无机化学.....	139
考研提纲及考试要求	139
考研核心笔记	139
2026 年中国舰船研究院(武汉船用电力推进装置研究所) 803 化学综合考研复习提纲	147
《无机化学》考研复习提纲	147
2026 年中国舰船研究院(武汉船用电力推进装置研究所) 803 化学综合考研核心题库	152
《无机化学》考研核心题库之选择题精编.....	152
《无机化学》考研核心题库之填空题精编.....	182
《无机化学》考研核心题库之简答题精编.....	197
《无机化学》考研核心题库之计算题精编.....	226
2026 年中国舰船研究院(武汉船用电力推进装置研究所) 803 化学综合考研题库[仿真+强化+冲刺]	264
中国舰船研究院(武汉船用电力推进装置研究所)803 化学综合之无机化学研仿真五套模拟题.....	264
2026 年无机化学五套仿真模拟题及详细答案解析(一)	264
2026 年无机化学五套仿真模拟题及详细答案解析(二)	272
2026 年无机化学五套仿真模拟题及详细答案解析(三)	279
2026 年无机化学五套仿真模拟题及详细答案解析(四)	286
2026 年无机化学五套仿真模拟题及详细答案解析(五)	293
中国舰船研究院(武汉船用电力推进装置研究所)803 化学综合之无机化学研强化五套模拟题.....	300
2026 年无机化学五套强化模拟题及详细答案解析(一)	300
2026 年无机化学五套强化模拟题及详细答案解析(二)	308
2026 年无机化学五套强化模拟题及详细答案解析(三)	315
2026 年无机化学五套强化模拟题及详细答案解析(四)	322
2026 年无机化学五套强化模拟题及详细答案解析(五)	329

中国舰船研究院(武汉船用电力推进装置研究所)803 化学综合之无机化学研冲刺五套模拟题.....	336
2026 年无机化学五套冲刺模拟题及详细答案解析(一)	336
2026 年无机化学五套冲刺模拟题及详细答案解析(二)	343
2026 年无机化学五套冲刺模拟题及详细答案解析(三)	350
2026 年无机化学五套冲刺模拟题及详细答案解析(四)	357
2026 年无机化学五套冲刺模拟题及详细答案解析(五)	364
附赠重点名校: 综合化学 2013-2024 年考研真题汇编(暂无答案)	372
第一篇、2024 年综合化学考研真题汇编	372
2024 年五邑大学 816 综合化学考研专业课真题.....	372
2024 年扬州大学 632 综合化学考研专业课真题.....	379
第二篇、2023 年综合化学考研真题汇编	384
2023 年五邑大学 816 综合化学一考研专业课真题.....	384
第三篇、2022 年综合化学考研真题汇编	389
2022 年西南科技大学 618 化学综合考研专业课真题.....	389
第四篇、2021 年综合化学考研真题汇编	395
2021 年西南科技大学 618 化学综合考研专业课真题.....	395
第五篇、2020 年综合化学考研真题汇编	401
2020 年浙江工业大学 615 综合化学(农) 考研专业课真题.....	401
第六篇、2019 年综合化学考研真题汇编	405
2019 年中山大学 665 综合化学考研专业课真题.....	405
2019 年中山大学 669 化学综合考研专业课真题.....	410
2019 年中山大学 672 化学综合考研专业课真题.....	415
第七篇、2018 年综合化学考研真题汇编	421
2018 年华侨大学 816 化学综合(生物医学学院) 考研专业课真题.....	421
第八篇、2017 年综合化学考研真题汇编	428
2017 年江西师范大学 724 综合化学考研专业课真题.....	428
2017 年中山大学 664 综合化学考研专业课真题.....	432
第九篇、2016 年综合化学考研真题汇编	438
2016 年浙江工业大学 615 综合化学(农) 考研专业课真题.....	438
第十篇、2015 年综合化学考研真题汇编	442
2015 年中国科学技术大学综合化学考研专业课真题.....	442
2015 年江西师范大学 724 综合化学 B 卷考研专业课真题.....	452
2015 年江西师范大学 724 综合化学 A 卷考研专业课真题.....	456
2015 年中山大学 669 综合化学考研专业课真题.....	462
第十一篇、2014 年综合化学考研真题汇编.....	467
2014 年中国科学技术大学综合化学考研专业课真题.....	467
2014 年中山大学 669 综合化学考研专业课真题.....	477
第十二篇、2013 年综合化学考研真题汇编.....	483
2013 年广西民族大学综合化学考研专业课真题.....	483

2013 年中国科学技术大学综合化学考研专业课真题.....	493
--------------------------------	-----