

【初试】2026 年 上海电力大学 824 无机化学 A 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：无机化学 2016-2024 年考研真题汇编(暂无答案)

说明：本科目没有收集到历年考研真题，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. 上海电力大学 824 无机化学 A 考研大纲

①2025 年上海电力大学 824 无机化学 A 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 年上海电力大学 824 无机化学 A 考研资料

3. 《无机化学》考研相关资料

(1) 《无机化学》[笔记+提纲]

①上海电力大学 824 无机化学 A 之《无机化学》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上海电力大学 824 无机化学 A 之《无机化学》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) 《无机化学》考研核心题库(含答案)

①上海电力大学 824 无机化学 A 考研核心题库之填空题精编。

②上海电力大学 824 无机化学 A 考研核心题库之简答题精编。

③上海电力大学 824 无机化学 A 考研核心题库之计算题精编。

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) 《无机化学》考研模拟题[仿真+强化+冲刺]

①2026 年上海电力大学 824 无机化学 A 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，考研推荐。

②2026 年上海电力大学 824 无机化学 A 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 年上海电力大学 824 无机化学 A 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)

上海电力大学 824 无机化学 A 考研初试参考书

《无机化学》(第五版), 天津大学无机化学教研室编, 王建辉、崔建中、王兴尧、秦学修订. 北京: 高等教育出版社, 2018.6

五、本套考研资料适用学院

环境与化学工程学院

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
上海电力大学 824 无机化学 A 考研大纲.....	8
2025 年上海电力大学 824 无机化学 A 考研大纲.....	8
2026 年上海电力大学 824 无机化学 A 考研核心笔记	9
《无机化学》考研核心笔记	9
第 1 章 化学反应中的质量和能量关系	9
考研提纲及考试要求	9
考研核心笔记.....	9
第 2 章 化学反应的方向、速率和限度	17
考研提纲及考试要求	17
考研核心笔记.....	17
第 3 章 酸碱反应和沉淀反应	25
考研提纲及考试要求	25
考研核心笔记.....	25
第 4 章 氧化还原反应与应用电化学	33
考研提纲及考试要求	33
考研核心笔记.....	33
第 5 章 原子结构与元素周期性	39
考研提纲及考试要求	39
考研核心笔记.....	39
第 6 章 分子的结构与性质	51
考研提纲及考试要求	51
考研核心笔记.....	51
第 7 章 固体的结构与性质	62
考研提纲及考试要求	62
考研核心笔记.....	62
第 8 章 配合物的结构和性质	72
考研提纲及考试要求	72
考研核心笔记.....	72
第 9 章 氢和稀有气体	78
考研提纲及考试要求	78
考研核心笔记.....	78
第 10 章 碱金属和碱土金属元素	84
考研提纲及考试要求	84
考研核心笔记.....	84

第 11 章 卤素和氧族元素	91
考研提纲及考试要求	91
考研核心笔记	91
第 12 章 氮族、碳族和硼族元素	100
考研提纲及考试要求	100
考研核心笔记	100
第 13 章 过渡元素(一)	119
考研提纲及考试要求	119
考研核心笔记	119
第 14 章 过渡元素 (二) ds 区元素	127
考研提纲及考试要求	127
考研核心笔记	127
第 15 章 元素化学综述	130
考研提纲及考试要求	130
考研核心笔记	130
第 16 章 无机物合成	137
考研提纲及考试要求	137
考研核心笔记	137
第 17 章 生态环境与无机化学	141
考研提纲及考试要求	141
考研核心笔记	141
2026 年上海电力大学 824 无机化学 A 考研复习提纲	149
《无机化学》考研复习提纲	149
2026 年上海电力大学 824 无机化学 A 考研核心题库	154
《无机化学》考研核心题库之填空题精编	154
《无机化学》考研核心题库之简答题精编	167
《无机化学》考研核心题库之计算题精编	182
2026 年上海电力大学 824 无机化学 A 考研题库[仿真+强化+冲刺]	206
上海电力大学 824 无机化学 A 考研仿真五套模拟题	206
2026 年无机化学考研五套仿真模拟题及详细答案解析 (一)	206
2026 年无机化学考研五套仿真模拟题及详细答案解析 (二)	210
2026 年无机化学考研五套仿真模拟题及详细答案解析 (三)	214
2026 年无机化学考研五套仿真模拟题及详细答案解析 (四)	219
2026 年无机化学考研五套仿真模拟题及详细答案解析 (五)	224
上海电力大学 824 无机化学 A 考研强化五套模拟题	229
2026 年无机化学考研强化五套模拟题及详细答案解析 (一)	229
2026 年无机化学考研强化五套模拟题及详细答案解析 (二)	234
2026 年无机化学考研强化五套模拟题及详细答案解析 (三)	239

2026 年无机化学考研强化五套模拟题及详细答案解析（四）	243
2026 年无机化学考研强化五套模拟题及详细答案解析（五）	249
上海电力大学 824 无机化学 A 考研冲刺五套模拟题	254
2026 年无机化学考研冲刺五套模拟题及详细答案解析（一）	254
2026 年无机化学考研冲刺五套模拟题及详细答案解析（二）	259
2026 年无机化学考研冲刺五套模拟题及详细答案解析（三）	264
2026 年无机化学考研冲刺五套模拟题及详细答案解析（四）	269
2026 年无机化学考研冲刺五套模拟题及详细答案解析（五）	274
附赠重点名校：无机化学 2016-2024 年考研真题汇编（暂无答案）	279
第一篇、2024 年无机化学考研真题汇编	279
2024 年桂林理工大学 850 无机化学考研专业课真题	279
2024 年暨南大学 710 无机化学考研专业课真题	281
2024 年四川轻化工大学 702 无机化学考研专业课真题	286
第二篇、2023 年无机化学考研真题汇编	291
2023 年桂林理工大学 850 无机化学考研专业课真题	291
2023 年四川轻化工大学 702 无机化学考研专业课真题	293
第三篇、2022 年无机化学考研真题汇编	298
2022 年南京师范大学 630 无机化学考研专业课真题	298
2022 年汕头大学 632 无机化学考研专业课真题	303
2022 年湖南师范大学 846 无机化学考研专业课真题	311
2022 年桂林理工大学 850 无机化学考研专业课真题	315
2022 年暨南大学 710 无机化学考研专业课真题	317
第四篇、2021 年无机化学考研真题汇编	321
2021 年安徽师范大学 711 无机化学考研专业课真题	321
2021 年广东工业大学 813 无机化学考研专业课真题	325
2021 年广西民族大学 874 无机化学考研专业课真题	331
2021 年汕头大学 632 无机化学考研专业课真题	334
2021 年四川轻化工大学 702 无机化学考研专业课真题	339
2021 年浙江工业大学 648 无机化学考研专业课真题	344
第五篇、2020 年无机化学考研真题汇编	348
2020 年四川轻化工大学 702 无机化学考研专业课真题	348
2020 年浙江工业大学 648 无机化学考研专业课真题	353
2020 年安徽师范大学 711 无机化学考研专业课真题	357
2020 年南京师范大学 628 无机化学考研专业课真题	361
2020 年武汉科技大学 618 无机化学考研专业课真题	365
第六篇、2019 年无机化学考研真题汇编	368
2019 年汕头大学 632 无机化学考研专业课真题	368
2019 年安徽师范大学 711 无机化学考研专业课真题	374
2019 年广东工业大学 813 无机化学考研专业课真题	379