

【初试】2026 年 上海应用技术大学 824 环境工程原理考研精品资料

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、上海应用技术大学 824 环境工程原理考研真题汇编及考研大纲**1. 上海应用技术大学 824 环境工程原理 2015-2020 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. 上海应用技术大学 824 环境工程原理考研大纲**①2022 年上海应用技术大学 824 环境工程原理考研大纲。**

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 年上海应用技术大学 824 环境工程原理考研资料**3. 《环境工程原理》考研资料[笔记+课件+复习题+提纲]****①上海应用技术大学 824 环境工程原理之《环境工程原理》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上海应用技术大学 824 环境工程原理之《环境工程原理》本科生课件。

说明：参考书配套授课 PPT 课件，条理清晰，内容详尽，版权归属制作教师，本项免费赠送。

③上海应用技术大学 824 环境工程原理之《环境工程原理》考研核心题库(含答案)。

说明：按照大纲、历年真题、指定参考书精心编写，结合考试侧重点和难度使该题库更具针对性和实战性。

④上海应用技术大学 824 环境工程原理之《环境工程原理》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。

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)**上海应用技术大学 824 环境工程原理考研初试参考书**

《环境工程原理》胡洪营主编，高等教育出版社，第三版，2015 年 08 月

五、本套考研资料适用学院

化学与环境工程学院

生态技术与工程学院

城市建设与安全工程学院

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.....	5
上海应用技术大学 824 环境工程原理历年真题汇编	7
上海应用技术大学 824 环境工程原理 2020 年考研真题（暂无答案）	7
上海应用技术大学 824 环境工程原理 2019 年考研真题（暂无答案）	9
上海应用技术大学 824 环境工程原理 2018 年考研真题（暂无答案）	10
上海应用技术大学 824 环境工程原理 2017 年考研真题（暂无答案）	12
上海应用技术大学 824 环境工程原理 2016 年考研真题（暂无答案）	14
上海应用技术大学 824 环境工程原理 2015 年考研真题（暂无答案）	16
上海应用技术大学 824 环境工程原理考研大纲.....	18
2022 年上海应用技术大学 824 环境工程原理考研大纲.....	18
2026 年上海应用技术大学 824 环境工程原理考研核心笔记	19
《环境工程原理》考研核心笔记.....	19
第 1 章 绪论	19
考研提纲及考试要求	19
考研核心笔记.....	19
第 2 章 质量衡算与能量衡算	24
考研提纲及考试要求	24
考研核心笔记.....	24
第 3 章 流体流动	33
考研提纲及考试要求	33
考研核心笔记.....	33
第 4 章 热量传递	46
考研提纲及考试要求	46
考研核心笔记.....	47
第 5 章 质量传递	63
考研提纲及考试要求	63
考研核心笔记.....	63
第 6 章 沉降	73
考研提纲及考试要求	73
考研核心笔记.....	74
第 7 章 过滤	83
考研提纲及考试要求	83
考研核心笔记.....	84
第 8 章 吸收	96

考研提纲及考试要求	96
考研核心笔记	97
第 9 章 吸附	109
考研提纲及考试要求	109
考研核心笔记	109
第 10 章 其他分离过程	128
考研提纲及考试要求	128
第 11 章 面向对象设计	149
考研提纲及考试要求	149
考研核心笔记	149
第 12 章 均相化学反应器	159
考研提纲及考试要求	160
考研核心笔记	160
第 13 章 非均相化学反应器	176
考研提纲及考试要求	176
考研核心笔记	176
第 14 章 微生物反应动力学基础	196
考研提纲及考试要求	196
考研核心笔记	196
第 15 章 微生物反应器	206
考研提纲及考试要求	206
考研核心笔记	206
第 16 章 反应动力学的解析方法	215
考研提纲及考试要求	216
考研核心笔记	216
2026 年上海应用技术大学 824 环境工程原理考研辅导课件	223
《环境工程原理》考研辅导课件	223
2026 年上海应用技术大学 824 环境工程原理考研复习提纲	394
《环境工程原理》考研复习提纲	394
2026 年上海应用技术大学 824 环境工程原理考研核心题库	398
《环境工程原理》考研核心题库之名词解释精编	398
《环境工程原理》考研核心题库之综合题精编	405