

【初试】2026 年 东北大学 850 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、重点名校考研真题汇编及考研大纲

1. 附赠重点名校：环境工程原理 2013–2024 年考研真题汇编（暂无答案）

说明：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. 东北大学 850 环境工程原理考研大纲

①2025 年东北大学 850 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 年东北大学 850 环境工程原理考研资料

3. 《环境工程原理》考研相关资料

(1) 《环境工程原理》[笔记+课件+提纲]

①东北大学 850 环境工程原理考之《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东北大学 850 环境工程原理考之《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东北大学 850 环境工程原理考之《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。

(2) 《环境工程原理》考研核心题库(含答案)

①东北大学 850 环境工程原理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。

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)

东北大学 850 环境工程原理考研初试参考书

胡洪营等编著。环境工程原理(第三版)，高等教育出版社，2015。

五、本套考研资料适用学院及考试题型

资源与土木工程学院

冶金学院

简答题(6 小题，共 60 分)

论述题(2 小题，共 40 分)

计算题(4 小题, 共 50 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.....	5
东北大学 850 环境工程原理考研大纲	8
2025 年东北大学 850 环境工程原理考研大纲.....	8
2026 年东北大学 850 环境工程原理考研核心笔记	11
《环境工程原理》考研核心笔记.....	11
第 1 章 绪 论	11
考研提纲及考试要求	11
考研核心笔记.....	11
第 2 章 质量衡算与能量衡算	17
考研提纲及考试要求	17
考研核心笔记.....	17
第 3 章 流体流动	27
考研提纲及考试要求	27
考研核心笔记.....	27
第 4 章 热量传递	40
考研提纲及考试要求	40
考研核心笔记.....	40
第 5 章 质量传递	57
考研提纲及考试要求	57
考研核心笔记.....	57
第 6 章 沉降	67
考研提纲及考试要求	67
考研核心笔记.....	67
第 7 章 过滤	77
考研提纲及考试要求	77
考研核心笔记.....	77
第 8 章 吸收	90
考研提纲及考试要求	90
考研核心笔记.....	90
第 9 章 吸附	103
考研提纲及考试要求	103
考研核心笔记.....	103
第 10 章 其他分离过程	122
考研提纲及考试要求	122
第 11 章 面向对象设计	143

考研提纲及考试要求	143
考研核心笔记	143
第 12 章 均相化学反应器	153
考研提纲及考试要求	153
考研核心笔记	153
第 13 章 非均相化学反应器	170
考研提纲及考试要求	170
考研核心笔记	170
第 14 章 微生物反应动力学基础	190
考研提纲及考试要求	190
考研核心笔记	190
第 15 章 微生物反应器	200
考研提纲及考试要求	200
考研核心笔记	200
第 16 章 反应动力学的解析方法	210
考研提纲及考试要求	210
考研核心笔记	210
2026 年东北大学 850 环境工程原理考研辅导课件	217
《环境工程原理》考研辅导课件	217
2026 年东北大学 850 环境工程原理考研复习提纲	388
《环境工程原理》考研复习提纲	388
2026 年东北大学 850 环境工程原理考研核心题库	392
《环境工程原理》考研核心题库之计算题精编	392
附赠重点名校：环境工程原理 2013-2024 年考研真题汇编（暂无答案）	413
第一篇、2024 年环境工程原理考研真题汇编	413
2024 年沈阳工业大学 833 环境工程学考研专业课真题	413
2024 年河北工程大学 804 环境工程学考研专业课真题	414
第二篇、2023 年环境工程原理考研真题汇编	417
2023 年沈阳工业大学 833 环境工程学考研专业课真题	417
2023 年河北工程大学 804 环境工程学考研专业课真题	418
第三篇、2022 年环境工程原理考研真题汇编	420
2022 年沈阳工业大学环境工程学考研专业课真题	420
2022 年河北工程大学 804 环境工程学考研专业课真题	422
第四篇、2021 年环境工程原理考研真题汇编	424
2021 年河北科技大学 808 环境工程学考研专业课真题	425
2021 年河北工程大学 804 环境工程学考研专业课真题	428
2021 年昆明理工大学 830 环境工程学考研专业课真题	429