

【初试】2026 年 河北工业大学 832 环境科学与工程基础考研精品资料

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、考研真题及重点名校真题汇编及考研大纲**0. 河北工业大学环境工程(回忆版)2023 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。

1. 附赠重点名校：环境科学与工程基础 2010、2014 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. 河北工业大学 832 环境科学与工程基础考研大纲**①2025 年河北工业大学 832 环境科学与工程基础考研大纲。**

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 年河北工业大学 832 环境科学与工程基础考研资料**3. 《水污染控制工程》(下册) 考研相关资料****(1) 《水污染控制工程》(下册)[笔记+课件+提纲]****①2026 年河北工业大学 832 环境科学与工程基础之《水污染控制工程》(下册) 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，基础强化阶段必备资料。

②2026 年河北工业大学 832 环境科学与工程基础之《水污染控制工程》(下册) 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，非本校课件，版权归属制作教师，本项免费赠送。

③2026 年河北工业大学 832 环境科学与工程基础之《水污染控制工程》(下册) 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) 《水污染控制工程》(下册) 考研核心题库(含答案)**①2026 年河北工业大学 832 环境科学与工程基础考研核心题库之《水污染控制工程》(下册) 选择题精编。****②2026 年河北工业大学 832 环境科学与工程基础考研核心题库之《水污染控制工程》(下册) 填空题精编。****③2026 年河北工业大学 832 环境科学与工程基础考研核心题库之《水污染控制工程》(下册) 简答题精编。****④2026 年河北工业大学 832 环境科学与工程基础考研核心题库之《水污染控制工程》(下册) 论述题精编。****⑤2026 年河北工业大学 832 环境科学与工程基础考研核心题库之《水污染控制工程》(下册) 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。

4. 《大气污染控制工程》 考研相关资料**(1) 《大气污染控制工程》[笔记+课件+提纲]****①2026 年河北工业大学 832 环境科学与工程基础之《大气污染控制工程》 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。

②2026 年河北工业大学 832 环境科学与工程基础之《大气污染控制工程》 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。

③2026 年河北工业大学 832 环境科学与工程基础之《大气污染控制工程》 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) 《大气污染控制工程》考研核心题库(含答案)

①2026 年河北工业大学 832 环境科学与工程基础考研核心题库之《大气污染控制工程》填空题精编。

②2026 年河北工业大学 832 环境科学与工程基础考研核心题库之《大气污染控制工程》简答题精编。

③2026 年河北工业大学 832 环境科学与工程基础考研核心题库之《大气污染控制工程》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。

5. 《固体废物处理与处置》考研相关资料

(1) 《固体废物处理与处置》[笔记+提纲]

①2026 年河北工业大学 832 环境科学与工程基础之《固体废物处理与处置》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。

②2026 年河北工业大学 832 环境科学与工程基础之《固体废物处理与处置》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) 《固体废物处理与处置》考研核心题库(含答案)

①2026 年河北工业大学 832 环境科学与工程基础考研核心题库之《固体废物处理与处置》选择题精编。

②2026 年河北工业大学 832 环境科学与工程基础考研核心题库之《固体废物处理与处置》填空题精编。

③2026 年河北工业大学 832 环境科学与工程基础考研核心题库之《固体废物处理与处置》简答题精编。

④2026 年河北工业大学 832 环境科学与工程基础考研核心题库之《固体废物处理与处置》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、资料全国统一零售价

本套考研资料包含以上部分(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)

河北工业大学 832 环境科学与工程基础考研初试参考书

水污染控制工程(第四版，下册)，高廷耀等，高等教育出版社。

大气污染控制工程(第三版)，郝吉明等主编，高等教育出版社。

固体废物处理与处置，宁平主编，高等教育出版社。

五、本套考研资料适用学院及考试题型

能源与环境工程学院

选择题、填空题、简答题、计算题、分析论述题

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
河北工业大学 832 环境科学与工程基础历年真题汇编.....	7
河北工业大学 832 环境科学与工程基础 2001 年考研真题（暂无答案）	7
河北工业大学 832 环境科学与工程基础考研大纲.....	8
2025 年河北工业大学 832 环境科学与工程基础考研大纲.....	8
2026 年河北工业大学 832 环境科学与工程基础考研核心笔记.....	10
《水污染控制工程》（下册）考研核心笔记	10
第 9 章 污水水质与污水出路	10
考研提纲及考试要求	10
考研核心笔记.....	10
第 10 章 污水的物理处理	18
考研提纲及考试要求	18
考研核心笔记.....	18
第 11 章 废水生物处理的基本概念和生化反应动力学基础	29
考研提纲及考试要求	29
考研核心笔记.....	29
第 12 章 活性污泥法	36
考研提纲及考试要求	36
考研核心笔记.....	36
第 13 章 生物膜法	44
考研提纲及考试要求	44
考研核心笔记.....	44
第 14 章 稳定塘和污水的土地处理	63
考研提纲及考试要求	63
考研核心笔记.....	63
第 15 章 污水的厌氧生物处理	70
考研提纲及考试要求	70
考研核心笔记.....	70
第 16 章 污水的化学与物理化学处理	75
考研提纲及考试要求	75
考研核心笔记.....	75
第 17 章 城市污水回用	89
考研提纲及考试要求	89
考研核心笔记.....	89
第 18 章 污泥的处理和处置	95

考研提纲及考试要求	95
考研核心笔记	95
第 19 章 工业废水处理	105
考研提纲及考试要求	105
考研核心笔记	105
第 20 章 污水处理厂设计	110
考研提纲及考试要求	110
考研核心笔记	110
《大气污染控制工程》考研核心笔记	114
2026 年河北工业大学 832 环境科学与工程基础考研辅导课件	291
《水污染控制工程》（下册）考研辅导课件	291
《大气污染控制工程》考研辅导课件	826
2026 年河北工业大学 832 环境科学与工程基础考研复习提纲	955
《水污染控制工程》（下册）考研复习提纲	955
《大气污染控制工程》考研复习提纲	959
附赠重点名校：环境科学与工程基础 2010、2014 年考研真题汇编（暂无答案）	961
第一篇、2014 年环境科学与工程基础考研真题汇编	961
2014 年北京航空航天大学 913 环境科学与工程基础考研专业课真题	961
第二篇、2010 年环境科学与工程基础考研真题汇编	964
2010 年北京航空航天大学 913 环境科学与工程基础考研专业课真题	964