

【初试】2026 年 武汉工程大学 821 环境科学导论考研精品资料

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. 武汉工程大学 821 环境科学导论 2022-2024 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：环境科学概论 2010-2024 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. 武汉工程大学 821 环境科学导论考研大纲

①2025 年武汉工程大学 821 环境科学导论考研大纲。

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 年武汉工程大学 821 环境科学导论考研资料

3. 《环境科学导论》考研资料

(1) 《环境科学导论》[笔记+提纲]

①2026 年武汉工程大学 821 环境科学导论之《环境科学导论》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 年武汉工程大学 821 环境科学导论之《环境科学导论》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。

4. 《环境科学概论》考研资料

(1) 《环境科学概论》[笔记+提纲]

①2026 年武汉工程大学 821 环境科学导论之《环境科学概论》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 年武汉工程大学 821 环境科学导论之《环境科学概论》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。

5. 武汉工程大学 821 环境科学导论之环境科学概论考研核心题库(含答案)

①2026 年武汉工程大学 821 环境科学导论之环境科学概论考研核心题库填空题精编。

②2026 年武汉工程大学 821 环境科学导论之环境科学概论考研核心题库名词解释精编。

③2026 年武汉工程大学 821 环境科学导论之环境科学概论考研核心题库简答题精编。

④2026 年武汉工程大学 821 环境科学导论之环境科学概论考研核心题库论述题精编。

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。

6. 武汉工程大学 821 环境科学导论之环境科学概论考研题库[仿真+强化+冲刺]

①2026 年武汉工程大学 821 环境科学导论之环境科学概论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。

②2026 年武汉大学 821 环境科学导论之环境科学概论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，考研强化复习必备。

③2026 年武汉大学 821 环境科学导论之环境科学概论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，最后冲刺必备资料。

7. 《环境学概论》考研资料

(1) 《环境学概论》[笔记+提纲]

①2026 年武汉大学 821 环境科学导论之《环境学概论》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 年武汉大学 821 环境科学导论之《环境学概论》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) 《环境学概论》考研核心题库(含答案)

①武汉大学 821 环境科学导论之《环境学概论》考研核心题库填空题精编。

②武汉大学 821 环境科学导论之《环境学概论》考研核心题库名词解释精编。

③武汉大学 821 环境科学导论之《环境学概论》考研核心题库简答题精编。

④武汉大学 821 环境科学导论之《环境学概论》考研核心题库论述题精编。

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) 《环境学概论》考研题库[仿真+强化+冲刺]

①2026 年武汉大学 821 环境科学导论之环境学概论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。

②2026 年武汉大学 821 环境科学导论之环境学概论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 年武汉大学 821 环境科学导论之环境学概论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。

8. 《环境保护与可持续发展》考研资料

(1) 《环境保护与可持续发展》[笔记+提纲]

①2026 年武汉大学 821 环境科学导论之《环境保护与可持续发展》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 年武汉大学 821 环境科学导论之《环境保护与可持续发展》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) 《环境保护与可持续发展》考研核心题库(含答案)

①武汉大学 821 环境科学导论之《环境保护与可持续发展》考研核心题库名词解释精编。

②武汉大学 821 环境科学导论之《环境保护与可持续发展》考研核心题库简答题精编。

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) 《环境保护与可持续发展》考研题库[仿真+强化+冲刺]

①2026 年武汉工程大学 821 环境科学导论之环境保护与可持续发展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。

②2026 年武汉工程大学 821 环境科学导论之环境保护与可持续发展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 年武汉工程大学 821 环境科学导论之环境保护与可持续发展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)

武汉工程大学 821 环境科学导论考研初试参考书

赵景联 《环境科学导论》 机械工业出版社

方淑荣 姚红 《环境科学概论》(第 2 版)

刘培桐 《环境学概论》 高等教育出版社

奚旦立 《环境与可持续发展》 高等教育出版社

钱易 唐孝炎 《环境保护与可持续发展》 高等教育出版社

五、本套考研资料适用学院及考试题型

环境生态与生物工程学院

名词解释、填空题、简答题、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 & 详细名单。

目录

封面.....	1
目录.....	6
武汉工程大学 821 环境科学导论历年真题汇编.....	14
武汉工程大学 821 环境科学导论 2024 年考研真题（暂无答案）	14
武汉工程大学 821 环境科学导论 2023 年考研真题（暂无答案）	16
武汉工程大学 821 环境科学导论 2022 年考研真题（暂无答案）	18
武汉工程大学 821 环境科学导论考研大纲.....	20
2025 年武汉工程大学 821 环境科学导论考研大纲.....	20
2026 年武汉工程大学 821 环境科学导论考研核心笔记.....	22
《环境科学导论》考研核心笔记.....	22
第 1 章 绪论	22
考研提纲及考试要求	22
考研核心笔记.....	22
第 2 章 生态学基础	30
考研提纲及考试要求	30
考研核心笔记.....	30
第 3 章 大气污染及其控制技术	46
考研提纲及考试要求	46
考研核心笔记.....	46
第 4 章 水体污染及其控制技术	66
考研提纲及考试要求	66
考研核心笔记.....	66
第 5 章 固体废物污染及其控制技术	85
考研提纲及考试要求	85
考研核心笔记.....	85
第 6 章 土壤污染及其控制技术	96
考研提纲及考试要求	96
考研核心笔记.....	96
第 7 章 物理性污染及其控制技术	114
考研提纲及考试要求	114
考研核心笔记.....	114
第 8 章 有毒化学物质污染及其控制技术	133
考研提纲及考试要求	133
考研核心笔记.....	133
第 9 章 环境质量评价与环境监测	136

考研提纲及考试要求	136
考研核心笔记	136
第 10 章 环境科学其他专题	154
考研提纲及考试要求	154
考研核心笔记	154
《环境科学概论》考研核心笔记	180
第 1 章 绪论	180
考研提纲及考试要求	180
考研核心笔记	180
第 2 章 大气环境	188
考研提纲及考试要求	188
考研核心笔记	188
第 3 章 水体环境	205
考研提纲及考试要求	205
考研核心笔记	205
第 4 章 土壤环境	212
考研提纲及考试要求	212
考研核心笔记	212
第 5 章 固体废物与环境	226
考研提纲及考试要求	226
考研核心笔记	226
第 6 章 物理环境	230
考研提纲及考试要求	230
考研核心笔记	230
第 7 章 生物环境	236
考研提纲及考试要求	236
考研核心笔记	236
第 8 章 环境管理	246
考研提纲及考试要求	246
考研核心笔记	246
第 9 章 环境科学技术与方法	263
考研提纲及考试要求	263
考研核心笔记	263
第 10 章 全球环境变化与可持续发展	269
考研提纲及考试要求	269
考研核心笔记	269
《环境学概论》考研核心笔记	279
第 1 章 绪论	279