

【初试】2026 年 南京大学 836 应用地质学(环境地球化学与工程) 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**1. 附赠重点名校真题汇编**

①重点名校：普通地质学 2010-2024 年考研真题汇编(暂无答案)

②重点名校：石油地质学 2014-2015 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。

二、2026 年南京大学 836 应用地质学考研资料**2. 《普通地质学》考研相关资料****(1) 《普通地质学》[笔记+提纲]**

①南京大学 836 应用地质学之《普通地质学》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南京大学 836 应用地质学之《普通地质学》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) 《普通地质学》考研核心题库(含答案)

①南京大学 836 应用地质学之《普通地质学》考研核心题库精编。

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) 《普通地质学》考研模拟题[仿真+强化+冲刺]

①2026 年南京大学 836 应用地质学之普通地质学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 年南京大学 836 应用地质学之普通地质学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 年南京大学 836 应用地质学之普通地质学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。

3. 《地球化学》考研相关资料**(1) 《地球化学》[笔记+提纲]**

①南京大学 836 应用地质学之《地球化学》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南京大学 836 应用地质学之《地球化学》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) 《地球化学》考研核心题库(含答案)

①南京大学 836 应用地质学之《地球化学》考研核心题库名词解释精编。

②南京大学 836 应用地质学之《地球化学》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) 《地球化学》考研模拟题[仿真+强化+冲刺]

①2026 年南京大学 836 应用地质学之地球化学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 年南京大学 836 应用地质学之地球化学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 年南京大学 836 应用地质学之地球化学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)

南京大学 836 应用地质学(环境地球化学与工程)考研初试参考书

《普通地质学》(2020 年第四版)，舒良树主编，地质出版社。

《地球化学》，陈骏、王鹤年主编，科学出版社。

五、本套考研资料适用学院

地球科学与工程学院

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
2026 年南京大学 836 应用地质学(环境地球化学与工程) 考研核心笔记	11
《普通地质学》 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 矿物.....	16
考研提纲及考试要求	16
考研核心笔记.....	16
第 3 章 岩浆作用与火成岩	23
考研提纲及考试要求	23
考研核心笔记.....	23
第 4 章 外力地质作用与沉积岩	28
考研提纲及考试要求	28
考研核心笔记.....	28
第 5 章 变质作用与变质岩	33
考研提纲及考试要求	33
考研核心笔记.....	33
第 6 章 地质年代	41
考研提纲及考试要求	41
考研核心笔记.....	41
第 7 章 地震及地球内部构造	43
考研提纲及考试要求	43
考研核心笔记.....	43
第 8 章 构造运动与地质构造	47
考研提纲及考试要求	47
考研核心笔记.....	47
第 9 章 海底扩张与板块构造	52
考研提纲及考试要求	52
考研核心笔记.....	52
第 10 章 风化作用	55
考研提纲及考试要求	55
考研核心笔记.....	55
第 11 章 河流及其地质作用	58
考研提纲及考试要求	58
考研核心笔记.....	58

第 12 章 冰川及其地质作用	63
考研提纲及考试要求	63
考研核心笔记	63
第 13 章 地下水及其地质作用	67
考研提纲及考试要求	67
考研核心笔记	67
第 14 章 海水的地质作用	70
考研提纲及考试要求	70
考研核心笔记	70
第 15 章 湖泊及沼泽的地质作用	76
考研提纲及考试要求	76
考研核心笔记	76
第 16 章 风的地质作用	79
考研提纲及考试要求	79
考研核心笔记	79
第 17 章 块体运动	82
考研提纲及考试要求	82
考研核心笔记	82
第 18 章 行星地质概述	84
考研提纲及考试要求	84
考研核心笔记	84
第 19 章 地球的演化	88
考研提纲及考试要求	88
考研核心笔记	88
第 20 章 人类社会与地质环境	91
考研提纲及考试要求	91
考研核心笔记	91
《地球化学》考研核心笔记	95
第 1 章 宇宙和地球的成因及组成	95
考研提纲及考试要求	95
考研核心笔记	95
第 2 章 地壳及地幔中化学元素的分布	105
考研提纲及考试要求	105
考研核心笔记	105
第 3 章 晶体化学	123
考研提纲及考试要求	123
考研核心笔记	123
第 4 章 地球化学热力学	131
考研提纲及考试要求	131