

【初试】2026 年 兰州大学 825 工程地质学考研精品资料

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：工程地质学 2010-2024 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。

二、2026 年兰州大学 825 工程地质学考研资料

2. 《工程地质分析原理》考研相关资料

(1) 《工程地质分析原理》[笔记+提纲]

①2026 年兰州大学 825 工程地质学之《工程地质分析原理》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。

②2026 年兰州大学 825 工程地质学之《工程地质分析原理》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、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)

兰州大学 825 工程地质学考研初试参考书

《工程地质分析原理》(第 4 版)，张倬元、王士天、王兰生、黄润秋、许强等著，地质出版社，2016

五、本套考研资料适用学院

土木工程与力学学院

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.....	4
2026 年兰州大学 825 工程地质学考研核心笔记.....	7
《工程地质分析原理》考研核心笔记	7
第 1 章 地壳岩体结构特征的工程地质分析	7
考研提纲及考试要求	7
考研核心笔记.....	7
第 2 章 地壳岩体的天然应力状态	20
考研提纲及考试要求	20
考研核心笔记.....	20
第 3 章 岩体的变形与破坏	33
考研提纲及考试要求	33
考研核心笔记.....	33
第 4 章 活断层的工程地质研究	57
考研提纲及考试要求	57
考研核心笔记.....	57
第 5 章 地震的工程地质研究	63
考研提纲及考试要求	63
考研核心笔记.....	63
第 6 章 水库诱发地震活动的工程地质分析	80
考研提纲及考试要求	80
考研核心笔记.....	80
第 7 章 地震导致的区域性砂土液化	91
考研提纲及考试要求	91
考研核心笔记.....	91
第 8 章 地面沉降问题的工程地质分析	96
考研提纲及考试要求	96
考研核心笔记.....	96
第 9 章 斜坡岩(土)体稳定性的工程地质分析.....	99
考研提纲及考试要求	99
考研核心笔记.....	99
第 10 章 地下洞室围岩稳定性的工程地质分析	109
考研提纲及考试要求	109
考研核心笔记.....	109
第 11 章 地基岩体稳定性的工程地质分析	117
考研提纲及考试要求	117
考研核心笔记.....	117

第 12 章 岩溶及岩溶渗漏的工程地质分析	127
考研提纲及考试要求	127
考研核心笔记	127
第 13 章 渗透变形的工程地质分析	137
考研提纲及考试要求	137
考研核心笔记	137
第 14 章 河流侵蚀、淤积规律的工程地质分析	147
考研提纲及考试要求	147
考研核心笔记	147
第 15 章 海（湖）边岸磨蚀与堆积的工程地质分析	169
考研提纲及考试要求	169
考研核心笔记	169
2026 年兰州大学 825 工程地质学考研复习提纲	172
《工程地质分析原理》考研复习提纲	172
附赠重点名校：工程地质学 2010-2024 年考研真题汇编（暂无答案）	177
第一篇、2024 年工程地质学考研真题汇编	177
2024 年河北工程大学 811 普通地质学考研专业课真题	177
第二篇、2023 年工程地质学考研真题汇编	178
2023 年桂林理工大学 810 普通地质学考研专业课真题	178
2023 年河北工程大学 811 普通地质学考研专业课真题	179
2023 年西安石油大学 807 普通地质学考研专业课真题	180
2023 年武汉工程大学 819 工程地质学考研专业课真题	183
第三篇、2022 年工程地质学考研真题汇编	185
2022 年西安石油大学 807 普通地质学考研专业课真题	185
2022 年桂林理工大学 809 地质资源与地质工程学科基础考研专业课真题	188
2022 年桂林理工大学 810 普通地质学考研专业课真题	189
2022 年西南科技大学 821 普通地质学考研专业课真题	190
2022 年河北工程大学 811 普通地质学考研专业课真题	192
第四篇、2021 年工程地质学考研真题汇编	193
2021 年河北工程大学 811 普通地质学考研专业课真题	193
第五篇、2020 年工程地质学考研真题汇编	194
2020 年绍兴文理学院 842 工程地质学考研专业课真题	194
第六篇、2019 年工程地质学考研真题汇编	195
2019 年绍兴文理学院 842 工程地质学考研专业课真题	195
第七篇、2018 年工程地质学考研真题汇编	199
2018 年武汉科技大学 801 工程地质考研专业课真题及答案	199
2018 年河北工程大学 817 普通地质学 I 考研专业课真题	202
2018 年河北工程大学 818 普通地质学 II 考研专业课真题	203
第八篇、2017 年工程地质学考研真题汇编	204

2017 年青岛理工大学 803 工程地质考研专业课真题	204
第九篇、2016 年工程地质学考研真题汇编	208
2016 年江西理工大学 811 工程地质学考研专业课真题及答案	208
第十篇、2015 年工程地质学考研真题汇编	213
2015 年青岛理工大学 804 工程地质考研专业课真题	213
第十一篇、2014 年工程地质学考研真题汇编	217
2014 年青岛理工大学 804 工程地质考研专业课真题	217
2014 年中国地质大学（武汉）844 工程地质学考研专业课真题	220
第十二篇、2013 年工程地质学考研真题汇编	222
2013 年青岛理工大学 804 工程地质考研专业课真题	222
2013 年中国地质大学（武汉）844 工程地质学考研专业课真题	226
第十三篇、2012 年工程地质学考研真题汇编	227
2012 年青岛理工大学工程地质考研专业课真题	227
第十四篇、2011 年工程地质学考研真题汇编	230
2011 年北京科技大学工程地质考研专业课真题	230
2011 年青岛理工大学工程地质考研专业课真题	232
第十五篇、2010 年工程地质学考研真题汇编	235
2010 年青岛理工大学工程地质考研专业课真题	235
2010 年中国地质大学（武汉）844 工程地质学考研专业课真题	238