

【初试】2026 年 天津大学 738 普通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及考研大纲**1. 附赠重点名校：普通地质学 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. 天津大学 738 普通地质学考研大纲**①2025 年天津大学 738 普通地质学考研大纲。**

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 年天津大学 738 普通地质学考研资料**3. 《普通地质学》考研资料****(1) 《普通地质学》[笔记+提纲]****①2026 年天津大学 738 普通地质学之《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。

②2026 年天津大学 738 普通地质学之《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。

4. 《普通地质学》考研相关资料**(1) 《普通地质学》[笔记+提纲]****①2026 年天津大学 738 普通地质学之《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，基础强化阶段必备资料。

②2026 年天津大学 738 普通地质学之《普通地质学》考研知识点纲要。

说明：该科目复习考试范围框架，汇总出了考试知识点，有的放矢，提高复习针对性。

5. 天津大学 738 普通地质学考研核心题库(含答案)**①2026 年天津大学 738 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。

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)**天津大学 738 普通地质学考研初试参考书**

舒良树主编，《普通地质学》(第 3 版)，地质出版社，2010 年

吴泰然、何国琦等著，《普通地质学》(第 2 版)，北京大学出版社，2011 年。

五、本套考研资料适用学院及考试题型

地球系统科学学院

名词解释 10 小题，每题 4 分，共 40 分

简答题 5 小题，每题 10 分，共 50 分

论述题(五选三)3 小题，每题 20 分，共 60 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
天津大学 738 普通地质学考研大纲.....	11
2025 年天津大学 738 普通地质学考研大纲	11
2026 年天津大学 738 普通地质学考研核心笔记.....	14
《普通地质学》考研核心笔记	14
第 1 章 绪论	14
考研提纲及考试要求	14
考研核心笔记.....	14
第 2 章 矿物	19
考研提纲及考试要求	19
考研核心笔记.....	19
第 3 章 岩浆作用与火成岩	26
考研提纲及考试要求	26
考研核心笔记.....	26
第 4 章 外力地质作用与沉积岩	31
考研提纲及考试要求	31
考研核心笔记.....	31
第 5 章 变质作用与变质岩	37
考研提纲及考试要求	37
考研核心笔记.....	37
第 6 章 地质年代	45
考研提纲及考试要求	45
考研核心笔记.....	45
第 7 章 地震及地球内部构造	47
考研提纲及考试要求	47
考研核心笔记.....	47
第 8 章 构造运动与地质构造	51
考研提纲及考试要求	51
考研核心笔记.....	51
第 9 章 海底扩张与板块构造	57
考研提纲及考试要求	57
考研核心笔记.....	57
第 10 章 风化作用	60
考研提纲及考试要求	60
考研核心笔记.....	60

第 11 章 河流及其地质作用	63
考研提纲及考试要求	63
考研核心笔记	63
第 12 章 冰川及其地质作用	68
考研提纲及考试要求	68
考研核心笔记	68
第 13 章 地下水及其地质作用	72
考研提纲及考试要求	72
考研核心笔记	72
第 14 章 海水的地质作用	75
考研提纲及考试要求	75
考研核心笔记	75
第 15 章 湖泊及沼泽的地质作用	81
考研提纲及考试要求	81
考研核心笔记	81
第 16 章 风的地质作用	84
考研提纲及考试要求	84
考研核心笔记	84
第 17 章 块体运动	87
考研提纲及考试要求	87
考研核心笔记	87
第 18 章 行星地质概述	89
考研提纲及考试要求	89
考研核心笔记	89
第 19 章 地球的演化	93
考研提纲及考试要求	93
考研核心笔记	93
第 20 章 人类社会与地质环境	96
考研提纲及考试要求	96
考研核心笔记	96
《普通地质学》考研核心笔记	100
第 1 章 绪论	100
考研提纲及考试要求	100
考研核心笔记	100
第 2 章 宇宙、太阳系和地球	103
考研提纲及考试要求	103
考研核心笔记	103
第 3 章 地球的结构与组成	110
考研提纲及考试要求	110