

中国地质大学（北京）
2005 年硕士研究生入学考试试题

特别提示：答案一律写在答题纸上，写在本试题上或草稿纸上无效！

试题名称：环境地质（地质灾害方向用） 试题代码：416

一、（30 分）

什么是砂土液化，说明其常见危害。

二、（30 分）

分析地面沉降的形成机制、产生条件及常见防治措施。

三、（30 分）

说明斜坡破坏的基本类型，阐述防治斜坡变形破坏的原则及主要措施。

四、（30 分）

阐述改善坝基稳定性的常见措施。

五、（30 分）

什么是渗透变形，有哪些防治措施。

1-1

本题共 1 页