

465

中国地质大学研究生院

2004 年研究生入学考试试题

考试科目：工程地质学基础

适用专业：地质工程

(特别提醒：所有答案都必须写在答题纸上，写在本试题纸上及草稿纸上无效。考完后试题随答题纸一起交回。)

一、名词解释 (每小题 5 分):

1. 工程地质
2. 地震烈度
3. 地面沉降
4. 岩溶
5. 渗透稳定性
6. 地面塌陷

二、论述下面几个问题:

1. 试举一例，论述滑坡的机理。(30 分)
2. 岩溶库区渗漏研究的主要方法及需要着手解决的关键问题。(30 分)
3. 试举一例说明，工程地质工作在工程建设中的地位和作用。(30 分)
4. 我国长江三峡水库工程，主要涉及到哪些工程地质问题，它们对水库建设的影响如何。(30 分)

准考证号:

姓名、专业:

题
答
要
不
内
线
封
密