

## 二00八年硕士研究生入学考试试题

考试科目: 防灾减灾工程学(A) 报考专业: 防灾减灾工程及防护工程

- 要求: 1、答案一律写在答题纸上  
2、需配备的工具:

### 一、名词解释 (共 30 分, 每题 5 分)

- 1 灾害
- 2 地震震级
- 3 故障树分析
- 4 自燃
- 5 风险
- 6 层次分析法 (AHP)

### 二、问答题 (共 80 分, 每题 10 分)

- 1 推进我国城市化建设水平中的消防安全对策有哪些?
- 2 岩土工程勘察任务有哪些?
- 3 烟气控制的方法有哪些?
- 4 简述应急预案的程序结构.
- 5 影响建筑火灾严重性的因素有哪些?
- 6 地震应急预案具有哪些规范性的内容?
- 7 诱发泥石流的人为因素有哪些?
- 8 城市灾害的特点是什么?

### 三、论述题 (共 40 分, 每题 20 分)

- 1 分别论述混凝土和钢筋高温特性.
- 2 叙述滑坡的工程防治具体措施.