

# 同济大学一九九九年硕士生入学考试试题

考试科目：构造

编号：74

答题要求：

## 一、名词解释：（25分）

褶皱枢纽 断层线 叠瓦构造 旋扭断层 应变椭球体

## 二、问答题

- 1、详述不整合面存在的标志及其研究内容（20分）。
- 2、纵弯褶皱作用及其基本特征（15分）。
- 3、正断层的基本特征及其形成机制（20分）。
- 4、读下面地质剖面图，叙述这一地区的构造发展历史（20分）。

