

中国地质大学研究生院

2005 年硕士研究生入学考试试题

考试科目: 地球物理学基础 (320)

适用专业: 固体地球物理学

(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。)

- 1、简述地球物理测量方法的基本原理 (30 分)
- 2、简述岩石物理学研究的意义及主要方法 (30 分)
- 3、简述综合地球物理方法在地壳断面结构研究中的应用 (30 分)
- 4、举例说明地球物理方法技术在国民经济和社会发展中的应用 (60 分)

准考证号码: _____

报考学科、专业: _____

姓名: _____

密 封 线 内 不 要 答 题