

中国地质大学（北京）

2005 年硕士研究生入学考试试题

试题名称：科学史概论

试题代码：457

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！

一：名词解释（35 分）

- 1、石器时代
- 2、物质“元素说”
- 3、托勒密“地心说”
- 4、梦溪笔谈
- 5、板块构造学说
- 6、工业革命
- 7、中国地质学会

二：简答题（45 分）

- 1、简述“阴阳五行”说
- 2、何谓“仰韶文化”
- 3、牛顿“三大定律”

三：论述题（70 分 任选两题）

- 1、试论进化论思想在地质科学发展中的作用。
- 2、为什么说科学技术是生产力？
- 3、你如何认识科学史研究的历史功用。