

山东师范大学
硕士研究生入学考试试题

自然地理专业 2005年 A卷

考试科目： 自然地理学

- 注意事项：1. 本试卷共 3 道大题（共计 17 个小题），满分 150 分；
2. 本卷属试题卷，答题另有答题卷，答案一律写在答题卷上，写在该试题卷上或草纸上均无效。要注意试卷清洁，不要在试卷上涂划；
3. 必须用蓝、黑钢笔或圆珠笔答题，其它均无效。
4. 考试结束后将本卷装入试题袋内，不得带走，否则以违纪论处。

一、解释下列概念：（共计 60 分，每小题 6 分）

1. 河流水情要素
2. 种群与生物群落
3. 地球的圈层构造
4. 生态因子
5. 流域水量平衡
6. 河漫滩
7. 离差系数
8. 土壤质地
9. 新构造运动
10. 矿物与岩石

二、简答题：（共计 60 分，每小题 12 分）

1. 影响气候形成的主要因素。
2. 何谓立地？立地的构成特征是怎样的？
3. 生物多样性及其意义与价值。
4. 流域特征对河流的影响
5. 如何从沉积岩的岩相特征、沉积建造与地层接触关系等分析判断地壳运动？

三、论述题：（共计 30 分，每小题 15 分）

1. 以洪水灾害为例，论述自然地理学在科学社会发展观研究中的作用与地位。
2. 论述生态系统的功能。