

## 《环境考古》实验教学大纲

课程名称：环境考古

英文名称：Environmental Archaeology

课程编号：08038000

实验课性质：非独立设课

课程负责人：王青

大纲主撰人：王青

### 一、学时、学分

课程总学时：36

实验学时：12

课程总学分：2

实验学分：0.7

### 二、适用专业及年级

考古学、博物馆学本科三年级

### 三、实验教学目的与基本要求

要求学生掌握常见的软体动物遗存生长情况及其与季节之间的关系，掌握几千年来环境变迁的基本情况，以期在将来的考古发掘与研究中能够做好对遗址的环境及其他方面信息的提取，更好的对资料进行收集和分析研究。

### 四、主要实验设备及材料

切片机、磨片机、显微镜、常见哺乳动物、大植物遗存及软体动物标本等。

### 五、实验课时分配

1. 地貌分析（2个学时）
2. 软体动物外壳生长线观察（4个学时）
3. 软体动物外壳切片实验（6个学时）

### 六、考核方式

提交实验分析报告，课堂讨论并答辩

### 七、实验教材及参考书

#### 1. 实验教材

《考古学理论.方法.技术》，栾丰实、方辉、靳桂云著，文物出版社，2006年10月。

#### 2. 参考书

《考古学理论、方法与实践》，科林.伦福儒、保罗.巴恩著，中国社会科学院考古研究所译，文物出版社，2004年10月。

《环境考古学》，汤卓炜著，科学出版社，2004年10月。