

《动物考古学》实验教学大纲

课程名称：动物考古学

英文名称：Zooarchaeology

课程编号：08226000

实验课性质：非独立设课

课程负责人：宋艳波、王青

大纲主撰人：宋艳波、王青

一、学时、学分

课程总学时：54

实验学时：18

课程总学分：3

实验学分：1

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

动物骨骼是考古发掘工作中最为重要的遗存之一，能够反映古代环境和食物结构。本实验课程要求学生掌握常见的动物遗存及人骨遗存的鉴定方法，从而对遗址出土的动物遗骸能够做出正确的鉴定，在田野考古发掘过程中尽量避免第一手信息的流失。同时，训练学生观察、记录动物骨骼上保留下的人工和非人工痕迹，以获取古人行为方面的信息。

四、主要实验设备及材料

以显微镜和数码照相机为主要试验设备，以现代人体骨骼和常见动物骨骼标本为主要比较标本，观察对象为我校考古系、东方考古研究中心以及兄弟单位送检的各个遗址出土的人骨和动物骨骼遗存。

五、实验课时分配

1. 遗址中常见的动物遗存的鉴定特征（8 个学时）
2. 人体骨骼的鉴定特征（6 个学时）
3. 动物骨骼常见的痕迹观察与实验（4 个学时）

六、考核方式

1. 遗址中常见的动物遗存与人体骨骼的鉴定特征采用实验结束后口试的方式进行考核。
2. 动物骨骼常见的痕迹观察与实验，实验后提交实验报告。

七、实验教材及参考书

1. 实验教材
教师自编讲义
2. 参考书
《动物骨骼图谱》，伊丽莎白·施密德著，李天元等译，中国地质大学出版社，1992 年 5 月。