

2011 年中国科学院动物生态学考研试题（回忆版）

本试题由 kaoyan.com 网友 xiaomin_130 提供

名词解释

- 1 上行控制效应与下行控制效应
- 2 生境与生态位
- 3 最佳摄食理论与边际值原理
- 4 种群的平衡学说与种群的不平衡学说
- 5 似然竞争与资源利用性竞争
- 6 营养物种与资源种团
- 7 原生演替与次生演替
- 8 趋异适应与趋同适应

简答题

- 1 土壤的生态学意义有哪些？土壤对动物的影响？
- 2 协同进化的概念，简述竞争物种间，捕食者与猎物间，寄主与寄生物间，植物和食草动物间的协同进化的结果
- 3 生命表的概念，如何通过生命表计算出种群的内禀增长率 r_m
- 4 群落稳定性的含义是什么？结合你所学的知识，讨论群落多样性与群落稳定性之间的关系
- 5 社会等级与领域的概念，并简述行为调节学说

论述题

06 年真题

多了第五问，保育该物种的措施。

以上试题来自 kaoyan.com 网友的回忆，仅供参考，纠错请发邮件至 suggest@kaoyan.com。