

2002 年华东师范大学普通生态学考研试题

考研加油站收集整理 <http://www.kaoyan.com>

一. 名词解释

种群内分布型 生活史对策 重要值 群落 生活型
演替 初级生产量 食物网 生物多样性 功能种团

二. 问答题

1. 在城市的人工草坪里，常有大量杂草出现，请用生态学理论及学说来解释分析此种现象。
2. 举例说明三相地带性学说。
3. 什么是 MacArthur 的岛屿生物地理平衡学说？它在自然保护区建设中的意义？
4. 举例说明生物间的互利共生现象。
5. 1949 年我国人口是 5.4 亿，2000 年人口普查结果是约 13 亿，请计算 51 年来我国人口的自然增长率。