



中国科学院《生态学》考研真题答案，由科大科院考研网独家提供
科大科院考研网 www.kaoyancas.com 专注于中科大、中科院考研专业课辅导

中国科学院大学
2016 年招收攻读硕士学位研究生入学统一考试试题答案
科目名称：生态学
科大科院考研网独家提供

考生须知：

1. 本试卷满分为 150 分，全部考试时间总计 180 分钟。
2. 所有答案必须写在答题纸上，写在试题纸上或草稿纸上一律无效。

一、名词解释

- 1、**生态幅**：每种生物对每一环境因子都有一个生态上的范围大小，称生态幅，即有一个最高点和最低点，两者之间的幅度称为耐性限度或生态价。
- 2、**温周期现象**：地球上的温度在时空上表现出温度的节律性，使生物的生长发育随温度昼夜，季节性同步变化。
- 3、**种群的空间分布图式**：指种群的个体在其生存空间的分布形式。
- 4、**偏利共生**：种间相互作用仅对一方有利，而对另一方无影响。如附生植物与被附生植物之间是一种典型的偏利共生关系，如，地衣苔藓等附在树皮上生长，但对附生植物无影响。
- 5、 **α 多样性**：反映群落内部物种数和物种相对多度的一个指标，只具有数量特征而无方向性。