



中国科学院《生态学》考研真题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

中国科学院研究生院

2007 年招收攻读硕士学位研究生入学统一考试试题

科目名称：生态学 甲

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、名词解释并区分以下 6 组概念（每组 8 分，共 48 分）

- 1、表型适应 (Phenotypic adaptation) 与进化适应 (Evolution adaptation)
- 2、单体生物 (unitary organism) 与构件生物 (modular organism)
- 3、生境 (biomass) 与生态位 (niche)
- 4、生物量 (biomass) 与生产量 (力) (production)
- 5、食草 (捕食) 食物链 (grazing food chain) 与残渣 (腐食) 食物链 (detritus food chain)