

<<生态学基础考试大纲解析>>

图书基本信息

书名：<<生态学基础考试大纲解析>>

13位ISBN编号：9787304042004

10位ISBN编号：7304042001

出版时间：2008-12

出版时间：中央电大出版社

作者：教育部考试中心

页数：250

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<生态学基础考试大纲解析>>

内容概要

2006年12月,教育部高校学生司和考试中心组织专家对《全国各类成人高等学校招生复习考试大纲》(以下简称《大纲》)进行了局部修订。

针对《大纲》的上述修订,为帮助专科起点升本科的考生复习备考,编者组织参加《大纲》修订的专家对2005年版的《考试大纲解析》进行了相应的修订。

这套书按照修订后《大纲》的体例和复习考试内容要求进行了深入的阐述和讲解,力求帮助考生全面了解和准确把握《大纲》的内容和要求,从而提高知识水平和能力水平。

<<生态学基础考试大纲解析>>

书籍目录

第一章 绪论第一节 生态学的概念和研究内容一、生态学的定义二、生态学的研究对象和内容三、生态学的分支学科第二节 生态学的发展简史及发展趋势一、生态学的发展简史二、现代生态学的发展趋势三、我国生态学的研究与发展第三节 生态学的研究方法一、野外调查二、实验研究三、模拟第二章 生物与环境第一节 环境与生态因子一、环境的概念及其类型二、生态因子的概念与分类三、生态因子的作用规律四、生物对环境的综合适应及主动影响第二节 生物与光因子一、生物与光质二、生物与光照强度三、生物与日照长度第三节 生物与温度因子一、温度因子的生态作用二、节律性变温的生态作用三、极端温度的生态作用第四节 生物与水因子一、水因子的生态作用二、生物对水因子的适应第五节 生物与土壤因子一、土壤的生态意义二、土壤的类型与分布三、土壤物理性质对生物的影响四、土壤化学性质对生物的影响五、土壤生物的生态作用第六节 生物与大气因子一、空气主要组成成分对生物的影响二、风的生态作用三、植被的防风作用第七节 生物与地形因子一、主要地形要素的生态作用二、以地形为主导的特殊环境对生物的影响第八节 生物对环境的综合适应及影响一、生物对环境的综合适应二、生物对环境的影响第三章 种群生态第一节 种群的概念和基本特征一、种群的概念二、种群的基本特征第二节 自然种群的数量变动一、基本概念二、种群增长型三、自然种群数量的变动趋势四、种群调节第三节 种内、种间关系一、种内关系二、种间关系第四节 种群的进化与适应一、物种的形成与灭绝二、生态对策三、协同进化第四章 群落生态第一节 生物群落的概念与特征一、生物群落的概念二、生物群落的基本特征第二节 生物群落的种类组成与数量特征一、种类组成二、生物群落组成的数量特征三、种的多样性第三节 生物群落的结构特征一、空间结构（水平结构与垂直结构）二、群落的外貌第四节 生物群落的发生与演替一、生物群落的发生与发育二、生物群落的演替三、顶级群落四、演替实例第五节 生物群落的分类与分布一、中国植物群落分类体系二、生物群落的主要类型与分布第五章 生态系统第一节 生态系统概述一、生态系统的概念二、生态系统的组成三、生态系统的功能第二节 生态系统的能量流动一、生态系统的初级生产二、生态系统的次级生产三、生态系统中的分解作用四、生态系统中的能量流动第三节 生态系统的物质循环一、生物地球化学循环二、主要物质的生物地球化学循环三、有毒物质的富集第四节 生态系统的发展与稳定一、生态系统发展趋势二、生态系统的稳定性及其调节机制第五节 生态系统的主要类型一、生态系统的类型划分二、典型的生态系统类型第六章 应用生态学第一节 全球生态问题一、全球气候变化二、资源问题（能源、淡水、生物、土地等）三、环境污染四、人口问题第二节 可持续发展与生态农业一、可持续发展二、可持续农业三、生态农业附录2005年成人高等学校专升本招生全国统一考试生态学基础生态学基础试题参考答案2006年成人高等学校专升本招生全国统一考试生态学基础生态学基础试题参考答案和评分参考2007年成人高等学校专升本招生全国统一考试生态学基础生态学基础试题参考答案和评分参考2008年成人高等学校专升本招生全国统一考试生态学基础生态学基础试题参考答案和评分参考

<<生态学基础考试大纲解析>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>