

土地资源学考试大纲

学院（盖章）：地球科学与测绘工程学院

负责人（签字）：

专业代码：120405

专业名称：土地资源管理

考试科目代码：840

考试科目名称：土地资源学

一、考试内容

试题以王秋兵主编的《土地资源学》（第二版）（中国农业出版社，2011）为蓝本，重点考察学生对土地资源学以下内容的掌握程度：

（一）土地资源学概述、

- 1、土地资源学的概念、研究对象、内容和方法；
- 2、土地资源学的发展趋势；

（二）土地资源学构成要素分析及土地类型划分

- 1、研究不同构成要素的特点，特别是在土地资源中的地位与作用
- 2、分析要素对土地资源的影响和作用，不主要研究某个要素内部问题
- 3、研究每个要素与其他要素之间的相互作用、相互影响，以及对土地系统的整体结构和功能的影响规律

（三）土地类型及土地资源分类；

- 1、土地类型的概念、土地类型的划分、土地类型的形成结构与地域分异；
- 2、土地类型的结构与演替、土地利用分类。

（四）土地资源调查与评价

- 1、土地资源调查的基本内容和调查方法；
- 2、土地资源评价的基本程序与方法；
- 3、土地资源自然适宜性评价、土地资源生产潜力评价、土地承载力评价、土地资源经济评价等。

（五）土地资源可持续利用与保护、土地资源开发与整治

- 1、土地资源可持续利用理论、土地资源节约集约利用、土地利用与规划设计、土地生态系统的特征与功能
- 2、土地资源退化及防治对策；
- 3、土地整治的主要内容。

(二) 考试的基本要求是：

1. 掌握土地资源学相关的基本概念、基本原理、基本理论、基本方法等。
2. 对学会对知识的综合运用。要求学生能够将土地资源学基础知识、理论与方法灵活运用，分析和解决社会经济活动中出现的土地资源相关问题。

(三)、考试基本题型

基本题型可能有：名词解释、选择题、填空题、判断题、简答题和分析论述题等。