XB

**硕士研究生入学统一考试**

**《区域分析与规划》科目大纲**

(科目代码：993)

学院名称(盖章)： 地理与环境科学学院

学院负责人(签字)：

编 制 时 间： 2023年 6月 29 日

**《区域分析与规划》科目大纲**

**科目代码：993**

**一、考核要求**

本《区域分析与规划》考试大纲适用于西北师范大学地理与环境科学学院人文地理学专业的硕士研究生入学考试。要求考生掌握区域分析与规划的基本理论知识、区域发展条件分析的内容和基本原理、区域规划的主要内容和发展趋势、区域规划的流程和编制方法等。

**二、考核评价目标**

高等学校优秀本科毕业生能达到的及格或及格以上水平，以保证被录取者具有基本的专业基础知识素养，并有利于本校人文地理学专业人才择优选拔。

**三、考核内容**

**第一章 绪论**

**第一节 区域及其特征**

区域的概念，区域的类型，区域的特性。

**第二节 区域分析**

区域研究与区域分析，区域分析的主要内容，区域分析与相关学科的关系。

**第三节 区域分析与区域规划**

区域分析的内容与方法，区域分析与区域规划之间的关系。

**第二章 区域发展的资源环境条件分析**

**第一节 自然环境与自然资源**

自然环境与自然资源的内涵。

**第二节 资源环境与区域发展**

资源环境与人类社会发展，自然资源对区域发展的影响。

**第三节 自然资源的合理利用**

区域自然资源评价，区域自然资源承载力分析，区域自然资源的利用分配。

**第四节 资源环境保护与区域可持续发展**

区域自然资源及其生态保护的相关理论，生态环境质量评价、生态损失评估、生态补偿。

**第三章 区域发展的经济社会背景分析**

**第一节 区域经济特征分析**

宏观经济状况、产业结构分析、市场化水平分析、设施配置水平分析。

**第二节 区域人口与劳动力分析**

人口对区域发展的作用、区域人口结构与人口增长分析、区域人口素质分析、区域劳动力资源分析。

**第三节 区域文化背景分析**

区域文化的内涵、区域文化与区域发展、区域地域文化特色。

**第四节 区域历史背景分析**

区域历史的内涵、区域历史与区域发展、区域历史背景分析的主要内容、区域历史分析的一般方法。

**第四章 区域发展的技术支持分析**

**第一节 技术进步与区域发展**

技术进步的概念与类型、技术进步对区域发展的影响。

**第二节 区域科技资源分析**

科技人力资源、科研与发展经费、科技活动产出、高科技产业。

**第三节 科技创新与科技扩散**

科技创新、技术扩散的概念、形式和途径。

**第四节 技术引进与技术选择**

技术引进与技术选择的标准；我国的技术引进。

**第五章 区域发展综合评价**

**第一节 区域发展水平评价**

区域发展水平综合评价指标体系、人类发展指数、绿色GDP。

**第二节 区域优势与区域竞争力**

区域优势的概念，区域竞争力的概念及分类、国家竞争力及其评价的指标体系、区域竞争力及其评价的指标体系与方法。

**第三节 区域发展阶段的划分**

库兹涅茨理论、罗斯托的经济增长理论、钱纳里的经济发展阶段理论、霍夫曼的经济发展阶段理论、胡佛-费希尔的区域经济发展理论。

**第六章 区域规划及其发展**

**第一节 区域规划的概念及内容**

区域规划的概念、特点及内容。

**第二节 区域规划类型**

按规划的功能分类；按规划的内容分类；按区域的属性分类。

**第三节 区域规划的由来与发展**

古代的区域规划思想；国外的区域规划；中国的区域规划。

**第四节 区域规划的方法和程序**

区域规划方法；区域规划程序。

**第七章 区域规划的理论基础**

**第一节 区位论与区域规划**

古典区位论、近代区位理论、现代区位论、区位论的新发展。

**第二节 区域发展理论与区域规划**

劳动地域分工、地域生产综合体、区域发展阶段的划分、倒U形理论、可持续发展理论、循环经济理论、产业集群理论、区域一体化、区域发展理论在区域规划中的应用。

**第三节 区域经济空间结构理论与区域规划**

增长极理论、核心-边缘理论、点-轴开发理论、圈层结构理论。

**第八章 区域发展战略**

**第一节 战略与区域发展战略**

战略的概念和由来、区域发展战略的概念和主要内容。

**第二节 发展方向与战略目标**

区域发展的定位与方向、区域发展目标体系。

**第三节 战略抉择**

评估区域发展的内部条件：区域地位、区域优势与劣势、区域容量、区域创新活动；分析区域发展的外部环境：总体环境、产业环境、企业环境；提出战略构想。

**第四节 发展战略的理论模式**

经济发展战略模式：自主发展战略、高速增长战略、变速发展战备、初级产品出口战略、进口替代战略、出口替代战略、信息化战略；空间发展战略：均衡发展战略、非均衡发展战略、梯度推移战略、反梯度推移战略。

**第九章 土地利用与保护**

**第一节 概述**

土地、土地评价、土地利用及土地管理的概念。

**第二节 用地分类**

按地貌特征分类、按农业资源利用分类、按土地适宜性分类、按土地利用状况分类。

**第三节 用地分区**

用地分区的概念与类型、土地利用综合分区、主体功能区划、国土空间管制分区。

**第四节 土地利用规划**

土地利用规划的概念、体系、基本内容与原则。

**第五节 土地保护**

土地资源保护的必要性；严格保护耕地和永久基本农田、优先保护生态用地、控制建设用地增长。

**第六节 节约集约土地**

节约集约用地的现实意义、循环经济理念下的节约集约用地策略、推行“紧凑城市”建设模式、土地的集约节约利用典型案例。

**第十章 区域产业规划布局**

**第一节 区域主导产业选择**

主导产业的概念、判断标准与选择。

**第二节 区域产业结构优化**

产业结构优化的目标、原则及方法。

**第三节 第一产业规划布局**

区域农业规划布局的条件、区域农业规划的布局、区域农业发展的新特点以及乡村振兴中的产业振兴。

**第四节 第二产业规划布局**

区域工业规划的布局条件、布局分类；产业集群与产业园区的规划布局。

**第五节 第三产业规划布局**

第三产业规划布局的概述；传统商业与服务业、现代服务业与文化产业的规划布局。

**第十一章 区域基础设施规划**

**第一节 基础设施概述**

基础设施的含义、分类、性质、作用以及发展演变趋势。

**第二节 区域基础设施规划的主要内容**

区域基础设施发展的现状评价、基础设施规模的需求预测、基础设施的空间配置以及投资供给及保障策略。

**第三节 区域综合交通运输系统规划**

区域交通运输规划的内容和方法；铁路网、公路网、水运网、航空港以及综合运输网规划。

**第四节 区域供排水规划**

区域供水、排水规划布局以及区域供排水规划中需要关注的主要问题。

**第五节 区域电力设施规划**

电力设施规划的内容以及电力设施规划中需要关注的主要问题。

**第六节 区域电信规划**

电信规划内容与当前电信规划的新要求。

1. **区域基础设施规划新内容**

区域基础设施规划的新内容、新要求。

**第十二章 区域城镇体系规划**

**第一节 城镇体系与城镇体系规划概述**

城镇体系概述、国外城镇体系研究进展、我国城镇体系研究与规划的发展历程、新时期我国城镇体系规划编制办法的内容变化与城镇体系规划编制的程序。

**第二节 城镇体系发展的区域条件分析**

城镇体系的历史演变与现状特点分析；城镇发展的区位分析；自然资源条件、人口与社会经济基础、生态环境状况对城镇发展的影响；城镇发展潜力综合评价。

**第三节 城镇化发展战略研究**

城镇化发展战略研究的内容与城镇化水平的预测。

**第四节 城镇体系结构规划**

城镇体系的规模等级结构、职能类型结构和地域空间结构规划；城市经济区的划分。

**第五节 不同类型的城镇体系规划简介**

全国、省域、市域以及跨行政区域城镇体系规划。

**第十三章 区域生态环境规划**

**第一节 区域生态环境规划概述**

区域生态环境规划的含义、特点与要求；当代生态环境问题、生态文明与区域生态环境规划。

**第二节 区域生态环境规划的基本内容**

区域生态环境规划的基本内容和步骤、生态调查与分析、区域生态环境评价、规划环境影响评价、规划目标确定、区域生态格局、规划方案优化与决策、规划政策保障及实施措施。

**第三节 区域生态环境专项规划**

生态保护红线、自然保护地体系规划、生态产业规划、生态旅游规划、城乡生态保护规划。

**第十四章 区域防灾减灾规划**

**第一节 区域自然灾害类型**

气象灾害、地质灾害、海洋灾害、生物灾害。

**第二节 区域自然灾害形成机制**

影响自然灾害发生发展的人为因素、自然因素以及灾害链效应。

**第三节 区域自然灾害风险评估方法**

风险评估的主要模型、综合指标法、脆弱性曲线法，典型案例分析。

**第四节 区域防灾减灾规划的编制**

编制原则和特点、区域防灾减灾规划编制的内容。

**第五节 区域综合防灾规划**

现状分析、空间布局结构与形态、避难场所规划、城乡生命线系统规划与公共安全管理建设，典型规划案例分析。

**第十五章 区域管理与区域政策**

**第一节 区域管理概述**

区域管理的概念、基本内容；区域管理对象、目标、手段及途径。

**第二节 区域政策概述**

区域政策的概念、基本内容；区域政策的演变及发展；区域政策类型：产业政策、财政政策、投资政策、人口政策、土地政策、生态环境政策。

**第三节 区域管理技术手段**

大数据技术、人工智能技术、物联网技术、3S技术。

**参考书目：**

1、李小建等，经济地理学（第三版），高等教育出版社，2018

2、尹海伟等，城市与区域规划空间分析实验教程（第三版），东南大学出版社，2018

3、顾朝林等，城市与区域规划模型系统（第二版），清华大学出版社，2020

4、周国华，区域规划教程，科学出版社，2019

5、吴殿廷等，区域规划概论，科学出版社，2018

6、吴次芳等，国土空间规划，地质出版社，2019

7、姚士谋等，中国城市群新论，科学出版社，2016

8、方创琳，中国城市群发展报告，科学出版社，2016