

2025 年硕士研究生复试科目考试大纲

（学术型）

学院名称（公章）：地理科学学院

专业代码及名称：070502 人文地理	科目代码及名称：经济地理学
试卷总分：100 分	考试时间：180 分钟
<p>考试大纲：</p> <p>1. 考试科目基本要求及适用范围概述</p> <p>经济地理学是人文地理学的主要分支学科，也是专业的基础理论课程，主要内容包括经济地理学的基本概念、经典区位理论、区域产业结构理论与区域空间结构理论、经济全球化。要求考生具备以下能力：对经济地理学的基本概念与基本理论有较深入了解，掌握经济地理经典理论与现代理论（人地关系、空间组织理论）内容，掌握经济地理学分析的基本方法，综合运用所学知识分析经济地理现象，具备解决科学问题和技术问题的能力。</p>	

学位点负责人（签字）： 学院负责人（签字）：



2025 年硕士研究生复试（加试）科目考试 大纲 （学术型）

学院名称（公章）：地理科学学院

专业代码及名称：070502 人文地理	科目代码及名称：中国地理
试卷总分：100 分	考试时间：180 分钟
<p>考试大纲：</p> <p>一、考试科目基本要求及适用范围概述</p> <p>课程是以地球表层系统为主线，研究中国自然地理环境结构、特征及其区域差异的学科。课程内容包括地理区位与疆域、地理结构及其评价、海洋地带、灾害与环境保护等。《中国地理（一）》课程突出了地球系统科学发展的前沿和中国地理国情教育的需求，体现了综合性、区域性、交叉性与系统性的学科特点，其主要目的是了解中国地理区位及其意义，掌握中国地理环境特征、结构与地域差异，理解中国土地退化与自然灾害等人地系统不协调的原因，探讨中国可持续发展对策，并能够运用基本理论分析区域发展条件与方向。</p> <p>二、考试内容与要求</p> <p>第一章 绪 论</p> <p>重点掌握中国地理的学科性质、地位、研究对象、任务与内容明确中国地理的学科性质与地位；了解中国地理研究的理论与方法 。</p> <p>第二章 中国地理区位与疆域</p> <p>掌握中国地理区位及其地理意义；明确中国疆域及其地理意义。</p> <p>本章重点</p> <p>重点掌握中国地理区位及其地理意义、中国疆域及其地理意义。</p> <p>第三章 中国地理结构</p> <p>掌握中国地貌格局、气候特征与水资源、土地资源的分布、特点及其开发评价；明确中国自然地带类型及其分布规律；了解中国气温与降水分布特征以及几种特殊的天气过程。</p> <p>本章重点</p> <p>重点掌握中国地貌格局、气候特征、自然地带分布规律，水、土资源的分布、</p>	

特征及其开发评价。

第四章 中国海洋地带

掌握我国近海海域范围、海岸基本格局、岛屿分布及海流系统；明确我国岛屿类型、各海区海岸类型及海洋资源种类与分布；了解海底地貌类型、海水温度、盐度与潮汐、海岸带开发问题与海岛资源评价。

本章重点

重点掌握我国近海海域范围、海岸基本格局、各海区海岸类型与分布、岛屿类型与分布、海流系统及各海区海流构成。

第五章 中国灾害与环境保护

掌握中国自然灾害的基本特征、环境问题的基本状况及中国生物多样性分布中心；明确中国减灾建设与对策、环保建设与对策、生物多样性保护方法；了解生物多样性的基本概念及其保护的目与意义。

本章重点

重点掌握中国自然灾害的基本特征与减灾对策，环境问题的基本状况与环保建设，中国生物多样性分布中心及其保护方法。

参考书目：《中国地理教程》王静爱 高等教育出版社，2007

学位点负责人（签字）： 学院负责人（签字）：



2025 年硕士研究生复试（加试）科目考试 大纲 （学术型）

学院名称（公章）：地理科学学院

专业代码及名称：070502 人文地理	科目代码及名称：地图学
试卷总分：100 分	考试时间：180 分钟
<p>考试大纲：</p> <p>一、考试科目基本要求及适用范围概述</p> <p>《地图学》是为地学专业本科一年级学生开设的专业基础课，是一门具有较强的技能性的工具课。作为专业基础与技术课，其主要和直接的目的及任务，应当是使学生系统掌握和使用地图学的知识与技能，为后续课程的开设奠定坚实的基础。作为这一目的的有机延伸，培养学生具有时代精神及从事科学研究的素质，也是非常重要的。</p> <p>考试内容与要求</p> <p>第一章 绪 论</p> <p>掌握地图的基本特征，测制地图的主要方法，地图学定义，我国优秀古今地图作品与理论、现代地图学的主要理论，地图的功能及地图的分类方法。</p> <p>本章重点</p> <p>地图的基本特征；地图的功能及地图的分类方法</p> <p>第二章 地图的数学基础</p> <p>理解地球是球体，地图是平面，将球面的景物表现在平面纸上必然会产生球面与平面间的矛盾。掌握地图投影是实现球面与平面间转换的科学方法。地图投影必然产生变形。长度变形是最主要的变形，它制约着其它变形，不同变形性质的投影，有不同的用途。</p> <p>本章重点</p> <p>地图投影的种类，地图投影变形，地图投影的用途。</p> <p>第三章 地图概括</p> <p>理解掌握地图概括是地图构成的重要法则之一，概括就是采用简单、扼要的手段提取空间数据中主要的、本质的数据，联系在一起，形成新的概念。地图概括可分为分类、简化、夸张和符号化四个步骤。地图的用途和主题、比例尺、地理区域特征、数据质量</p>	

和图解限度是影响地图概括的主要因素。

本章重点

地图概括的步骤、地图概括的方法、地图概括的影响因素。

第四章 地图符号

掌握地图符号是表达地图内容的基本手段，地图符号的分类，定名定量表、顺序量表、间距量表、比率量表在描述空间数据当中的应用。地图符号和基本要素的组成。注记是地图符号的重要组成部分。

本章重点

量表在符号设计中的应用，构成符号的视觉变量，注记的字体与配置。

第五章 地形图的应用

掌握地形图的室内各种量算及其它应用，利用国家基本比例尺地形图做底图进行野外填图方法，培养获取地理环境信息的能力和提高应用地形图的技术。

本章重点

地形图的室内量算和野外应用填图

第六章 专题地图

掌握专题地图的基本知识和原理，掌握专题地图的表示方法的选择、图例设计、图面内容安排。

本章重点

专题地图的图面设计。

第七章 教学地图

掌握教学地图在地理教学中的作用，教学地图的种类和特点、教学挂图的功能、特点及编绘，教学地图集的用法。

本章重点

教学地图的作用、种类、特点，教学挂图的编绘。

参考书目：《新编地图学教程》蔡孟裔，高等教育出版社，2000

学位点负责人（签字）： 学院负责人（签字）：

