城市规划的调查、分析和研究城市规划师考试 PDF转换可能 丢失图片或格式,建议阅读原文

https://www.100test.com/kao\_ti2020/647/2021\_2022\_\_E5\_9F\_8E\_ E5 B8 82 E8 A7 84 E5 c61 647146.htm 掌握城市规划中的调 查内容和主要方法熟悉城市规划中的定性定量分析的常用方 法熟悉城市规划中的研究及常用方法掌握考生必须具备的专 业能力熟悉应当具备的较重要知识了解指一般知识一、调查 内容和主要方法(一)区域环境调查总体规划阶段,指城市与 周边发生相互作用的其它城市和广大农村腹地所共同组成的 地线范图1、城市化水平(1)城镇和人口。的数量,常住,流 动,非农业(2)城市化水平的历年变化(3)农村各行业劳动力、 劳动生产率的变化和发展可能(4)耕地总量和历年的变化(5)剩 余劳动力的数量、流动方向(6)城镇建设投资2、城镇体系区 城内在经济、社会和空间发展上具有有机联系的城市群体城 镇职能 规模地理分布和相互联系,距离、密度、联系调查内 容(1)经济、社会、文化发展特征和在其影响范围的作用和地 位(2)资源(3)经济结构、社会结构(4)各城镇的地位、社会经 济发展,主导产品和产业(5)市域交通供给水平和利用率(6)其 它基础设施 (二)历史和环境特色1、体现在两个方面社会环境 物质环境具体有(1)自然环境(2)历史遗迹(3)城市格局(4)城市 轮廊的地位、社会经济发展,主导产品和产业(5)建筑风格(6) 其它物质和精神的特色,民俗风情(三)自然环境调查1、自然 地理位置环境,与周边城市或地区在地理特征方面的相互联 系地形、地貌工程地质,地质构造、地质现象、地震、地基 承载力和地下矿藏水文地质,江河流量、水位、水质,地下 水,洪水位和洪水法没区2,自然气象风象 气温 降雨 太阳辐

射3、自然生态(四)社会环境1、人口2、社会组织和结构,家 庭、政府企业和社区(五)经济环境1、总量2、产业部门3、土 地市场 4、建设资金(六)城市土地使用按照国家《城市用地分 类与规划建设用地标准》(七)调查主要方法1、现场踏勘和观 测 2、问卷和抽样调查3、访谈和座谈会 4、文献资料二、定 性定量分析的常用方法(一)定性分析1、因果分析2、比较分 析(二)统计分析1、频数频率分析2、集中和离散分析(三)一元 回归如果存在相互关系,以一个控制变量预测另一个。(四) 模型分析法1、实体模型2、概念模型三、城市想划中的研究 工作(一)城市性质主导职能,建设的总纲,基本特征和总的 发展方向1、城市类型2、依据3、方法,定性和定量分析结合 ; 4、检验(三)城市规模1、人口(1)人口预测的简单增长法(2) 比例法(3)区域分配法(4)环境容量法(5)回归分析法2、用地指 标级别用地指标(M2/人)指标级别用地指标(m2/人)160 .1~7.5390、1~105275.1~904105、1~120城市用地规 模 = 预测城市人口的规模 \* 人均建设用地标;(三)城市环境 容量1、自然条件2、城市现状3、经济技术条件4、历史文化 四、城市用地适用性评价方法三大类自然地质,建设条件, 经济条件(一)掌握城市用地的自然条件评价地质条件 工程条 件 水文条件 气候 太阳 风象 气温 降水 土地的适用性评价(二) 掌握城市用地的建设条件评价用地的布局结构 市政设施和公 共服务设施(三)熟悉城市用地的经济评价城市土地的基本特 征 承载性 区位区位理论的应用 城市土地评价的主要因素五、 城市规划用地构成和空间布局(一)城市用地构成掌握大类名 称用地比例 熟悉中类名称了解小类(二)掌握城市用地布局的 主要原则点面结合,城乡统一安排功能明确,重点安排城市

产业用地(工业、新兴产业、服务业)兼顾旧区改造与新区建设的发展需要规划结构清晰、内外交通便捷阶段配合协调、留有发展余地百考试题 - 全国最大教育类网站(100test.com)(三)掌握城市用地布局的主要模式来源:www.100test.com集中式单中心块聚,多中心组团来源:考试大分散式带状、星座状、放射状、环状(四)熟悉城市空间布局的艺术问题来源:www.examda.com城市总体布局艺术城市美学空间景观组织百考试题 - 全国最大教育类网站(100test.com)轴线艺术继承历史传统,突出地方特色 100Test 下载频道开通,各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com