

城市信息系统与城市规划师考试 PDF 转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/646/2021_2022__E5_9F_8E_E5_B8_82_E4_BF_A1_E6_c61_646194.htm 城市规划是在充分了解城市的现状及未来发展趋势的基础上，对城市或城市的某一局部地区的土地、房屋、城市设施等物质要素所作的一系列配置。它的目的是为了创造一个安全舒适的生活环境和经济有效的工作环境。为使这样的配置合理化，一个最基本的条件就是要充分掌握城市的现状，即自然的、社会的、历史的以及未来的各种信息。这些信息基本上可以分成两种类型。一种是以数字、文字来表示的信息（如：地区人口、工业总产值、地名等）；另一种用图形表示的信息（如：地形、行政区划、公路网、铁路网、建筑物的形状等）。城市信息系统就是由储存、管理这些城市的信息的数据库以及这些信息的输入、更新、检索、统计、作表、作图等规划工作支持软件所构成的计算机软件系统。www.Examda.CoM 考试就到百考试题 城市信息系统可以为城市各行政机关、民间团体的有关业务的科学化、效率化提供服务，也可以作为城市的通信、电力、煤气、给排水等基础设施日常管理的辅助工具，而且还是建筑业、房地产业、商业等行业的市场信息来源。城市规划的业务包括城市规划的基础资料调查，各种规划方案的编制，规划建设项目的审批，以及道路、公园、上下水等城市基础设施的管理等。这些业务的共同特点就是所需信息项目多、数量大、加工手续繁。目前基本上是城市各个部门各自采集、加工、管理所需的信息。由于目的、要求、标准上的差异，这些信息很难共同利用，这就不可避免地造成

许多重复浪费。百考试题论坛通过建立城市信息系统，可以实现各种信息的一元化管理，使规划编制、设施管理等所需的各种信息的输入、更新及统计计算全部或部分地实现自动化。这对于提高城市规划的效率有着重大的意义。百考试题 - 全国最大教育类网站(100test.com) 建立全国统一规格的地理数据库，使各种数据的加工解析实现计算机化，这将有助于全国范围的宏观、微观的规划和决策的科学化、合理化。信息的及时更新、追加，有利于准确地掌握各城市的情况，便于各个不同地区的比较分析，也有利于各城市、各部门之间的协调和统一。本文来源:百考试题网 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