

地理信息系统（GIS）在城乡规划中的应用
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_9C_B0_E7_90_86_E4_BF_A1_E6_c61_647790.htm 就国内目前的情况，GIS在城乡规划中的实际应用主要在空间查询、专题制图、空间和属性数据的综合管理和及时更新方面，利用互联网络向公众发布规划上的图形、属性信息也开始有了应用。空间分析，特别是比较复杂的分析，目前还只在少数科研、教学机构中开展，但是这方面的应用潜力很大，特别是可以将过去许多不是用GIS完成的分析工作和GIS结合在一起进行，明显提高工作的效率和分析深度。来源：考试大的美女编辑们

虽然，GIS技术自身已相当实用，但是它在国内规划行业中的应用还不够普及，其中的原因是多方面的，例如：基础数据的收集、供应、更新，共享；人才的培养；技术方法的积累；城乡规划本身的局限。目前城乡规划工作中，对背景分析、趋势预测、方案论证、影响评价的要求还不严、不高，规划专业队伍的组织体制、激励机制还不健全，规划专业人员的积极性还需要进一步调动、发挥，这些局限也对GIS的应用带来很大影响。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