

城市规划师辅导：城市的生态系统城市规划师考试 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\\_](https://www.100test.com/kao_ti2020/646/2021_2022__E5_9F_8E_)

[E5\\_B8\\_82\\_E8\\_A7\\_84\\_E5\\_c61\\_646613.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/646/2021_2022__E5_9F_8E_E5_B8_82_E8_A7_84_E5_c61_646613.htm) 1．首先是人口集中。该系统中的生物成分主要是人，这一点是城市生态系统与任何其他生态系统的最大区别。 2．城市排列着高楼大厦，街道纵横，水泥或沥青覆盖着地表，造成空气流通不畅，热岛效应显著，水的收支也无法平衡。 来源：www.100test.com 3．城市盛行冷气、暖气，大量使用冰箱，街上汽车洪流排出大量尾气，工厂与居民烧煤大量排出烟尘。所有这些生产、生活中排出的废气，主要是CO<sub>2</sub>、CO、NO、NO<sub>2</sub>、SO<sub>2</sub>、H<sub>2</sub>S、NH<sub>3</sub>、O<sub>3</sub>、HF、Cl<sub>2</sub>以及CH<sub>4</sub>、苯、乙烯、花和苯并花等，都是对人体有不同程度污染、毒害的物质；城市生态系统中的生产者即绿色植物十分缺乏，因此难以自行生产有机物质。该系统中的大量物资或能源是从市外即其他系统输入的。而该系统的消费者主要是人，无机环境是人工创造的，所有的物质与环境都是为人而创造的。 来源：www.100test.com 4．该系统中科学技术高度集中，生产的产品越来越多，并且有大量产品输出到其他生态系统。可是，在生产中产生的大量废渣、废水、废气也带来很大的危害，既对城市生态系统自身又对其他生态系统产生种种危害。 来源

：www.100test.com 城市生态系统的所有这些特点说明，系统中的要素都是人创造的，但以往在系统的建设中又以损害环境的质量为代价，因此改善城市生态系统的环境极为重要，而大园林建设则是改善环境的不可替代的途径。 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问

