

城市生态系统的特点城市规划师考试 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_E7_94_9F_E6_c61_646378.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。来源：www.100test.com

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。

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CO₂、CO、NO、NO₂、SO₂、H₂S、NH₃、O₃、HF、Cl₂以及CH₄、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。百考试题 - 全国最大教育类网站(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。

采集者退散 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 www.100test.com