

注册城市规划师辅导：城镇体系规模分布09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\\_ti2020/605/2021\\_2022\\_\\_E6\\_B3\\_A8\\_E5\\_86\\_8C\\_E5\\_9F\\_8E\\_E5\\_c61\\_605107.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/605/2021_2022__E6_B3_A8_E5_86_8C_E5_9F_8E_E5_c61_605107.htm) 掌握城镇体系规模分布

1. 城市首位度 是用一国最大城市与第二位城市人口的比值来衡量城市规模分布状况的简单指标。首位度大的城市规模分布就叫首位分布。

2. 四城市指标和十一城市指数 四城市指数： $S = P_1 / (P_2 + P_3 + P_4)$  十一城市指数： $S = 2P_1 / (P_2 + P_3 + \dots + P_{11})$   $P_1, P_2, \dots, P_{11}$ 为城市体系中按人口规模从大到小排序后，某位次城市人口规模。四城市指数和十一城市指数比只考虑两个城市能更全面地反映城市规模分布的特点。它们的共同点在于都抓住第一大城市与其他城市的比例关系，因此，有些作者把它们统称为首位度指数。把城市规划师站点加入收藏夹

3. 城市金字塔 城市规模越大的等级，城市的数量越少，而规模小的城市等级，城镇数量也多，把这种城市数量随着规模级而变动的关系用图表示出来，形成城市等级规模金字塔。金字塔的基础是大量的小城市，塔的顶端是一个(常常就是首位城市)或少数几个大城市。

4. 位序—规模律 一个城市的规模和该城市在国家所有城市按人口规模排序中的位序的规律，就叫做位序—规模律。

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](http://www.100test.com)