

## 人口的自然增长率是怎样计算的？

人口自然增长率，是反映人口发展速度和制定人口计划的重要指标，也是计划生育统计中的一个重要指标。它表明人口自然增长的程度和趋势，具体说可以由一定时期内（通常为一年）人口自然增长数（出生人数减死亡人数）与年平均人口数之比，所得的结果用千分数表示。

另外，人口自然增长率还可以用人口出生率与死亡率之差表示。当全年出生人数超过死亡人数时，人口自然增长率为正值，当全年死亡人数超过出生人数时，则为负值。因此，人口自然增长水平取决于出生率和死亡率两者之间的相对水平，它是反映人口再生产活动的综合性指标。

建国以来，天津市的人口自然增长率发生了极大的变化，在建国初的十几年里，人口自然增长率几乎都在20%以上，1963年甚至超过30%，1964年天津市率先推行计划生育政策以后，出生率逐步下降，而死亡率经过持续下降之后已比较稳定，由此带来了人口自然增长率伴随出生率下降而下降的结果。1973年，全市人口自然增长率已降到10.7%，70年代中后期又降至10%以下，80年代略有回升，1995年又降至4%，甚至市中心区人口自然增长率已为负值。也就是说，目前天津市已处于现代人口再生产类型。

关闭窗口