

主要统计指标解释

人口数 指一定时点、一定地区范围内有生命个人的总和。

年末人口数是指每年 12 月 31 日 24 时的人口数。

出生率(又称粗出生率) 指在一定时期内(通常为一年)平均每千人所出生的人数的比率,一般用千分率表示。计算公式:

$$\text{出生率} = (\text{年出生人数} \div \text{年平均人数}) \times 1000\text{‰}$$

出生人数是指活产婴儿,即胎儿脱离母体时(不管怀孕月数),有过呼吸或其他生命现象。

年平均人数是指年初、年末人口数的平均数,也可用年中人口数代替。

死亡率(又称粗死亡率) 指在一定时期内(通常为一年)某地区的死亡人数与同期平均人数(或期中人数)之比,一般用千分率表示。计算公式:

$$\text{死亡率} = (\text{年死亡人数} \div \text{年平均人数}) \times 1000\text{‰}$$

人口自然增长率 指在一定时期内(通常为一年)人口自然增加数(出生人数减死亡人数)与该时期内平均人数(或期中人数)之比,一般用千分率表示。计算公式:

$$\text{人口自然增长率} = (\text{本年出生人数} - \text{本年死亡人数} \div \text{年平均人数}) \times 1000\text{‰}$$

$$\text{人口自然增长率} = \text{人口出生率} - \text{人口死亡率}$$