

# 比率の解説

$$\text{出生率・死亡率・婚姻率・離婚率} = \frac{\text{年間の出生数・死亡数・婚姻届出件数・離婚届出件数}}{\text{10月1日現在日本人口}} \times 1,000$$

(人口千対)

$$\text{合計特殊出生率} = \frac{15\sim 19\text{歳の母の出生数}}{15\sim 19\text{歳の女性人口}} \times 5 + \frac{20\sim 24\text{歳の母の出生数}}{20\sim 24\text{歳の女性人口}} \times 5 + \dots + \frac{45\sim 49\text{歳の母の出生数}}{45\sim 49\text{歳の女性人口}} \times 5$$

(国のものは、各歳ごとの出生率の和)

$$\text{自然増減率} = \frac{\text{自然増減数(出生数-死亡数)}}{\text{10月1日現在日本人口}} \times 1,000$$

(人口千対)

$$\text{乳児死亡率・新生児死亡率・早期新生児死亡率} = \frac{\text{年間の乳児死亡数・新生児死亡数・早期新生児死亡数}}{\text{年間出生数}} \times 1,000$$

(出生千対)

$$\text{死産率・自然死産率・人工死産率} = \frac{\text{年間の死産数・自然死産数・人工死産数}}{\text{年間出産数(出生数+死産数)}} \times 1,000$$

(出産千対)

$$\text{周産期死亡率} = \frac{\text{年間周産期死亡数(妊娠満22週以後の死産数+早期新生児死亡数)}}{\text{年間出産数(出生数+妊娠満22週以後の死産数)}} \times 1,000$$

(出産千対)

$$\text{死亡性比} = \frac{\text{年間男子死亡数}}{\text{年間女子死亡数}} \times 100$$

$$\text{死因別死亡率} = \frac{\text{年間の死因別死亡数}}{\text{10月1日現在日本人口}} \times 100,000$$

(人口10万対)

$$\text{年齢調整死亡率} = \frac{\{(\text{観察集団の各年齢階級の死亡率}) \times (\text{基準となる人口集団のその年齢階級の人口})\} \text{の各年齢階級の総和}}{\text{基準となる人口集団の総和(昭和60年のモデル人口)}}$$