

現在、本省の全国分データについては、貿易指数が公表されています。

貿易指数は、西暦の末尾が0か5の年を基準年 100 として、ある時点の輸出入がどれくらいであるかを示したもので、金額指数、価格指数、数量指数があります。

- ・ 金額指数

基準年の輸出入額に対する比較時の輸出入額の比率

- ・ 価格指数

9 桁の統計品目番号毎の品目で、次の基準を満たすものを選定し、単価（輸出入額 ÷ 数量）からフィッシャー式により価格指数を算出されています。

- ① 基準年において、輸出入総額の 10 万分の 1 を超える構成比を有する品目
- ② 基準年及びその前後の年の 36 か月中、32 か月以上の輸出入実績のある品目
- ③ 上記で選定された品目のうち、「バスケット品目」を除外

- ・ 数量指数

金額指数を価格指数で除した（割り算した）ものです

算式：フィッシャー式、即ち基準時価格、数量 P_0 、 Q_0 、比較時価格、数量を P_t 、 Q_t とすれば

$$\text{価格指数} = \sqrt{\frac{\sum P_t Q_0}{\sum P_0 Q_0} \cdot \frac{\sum P_t Q_t}{\sum P_0 Q_t}} \quad (\Sigma \text{は総和を示す})$$

$$\text{数量指数} = \frac{\text{金 額 指 数}}{\text{価 格 指 数}}$$