

## 周波数 $f$ [Hz]と周期 $T$ [s]との関係

$$T = \frac{1}{f} \text{ [s]}$$

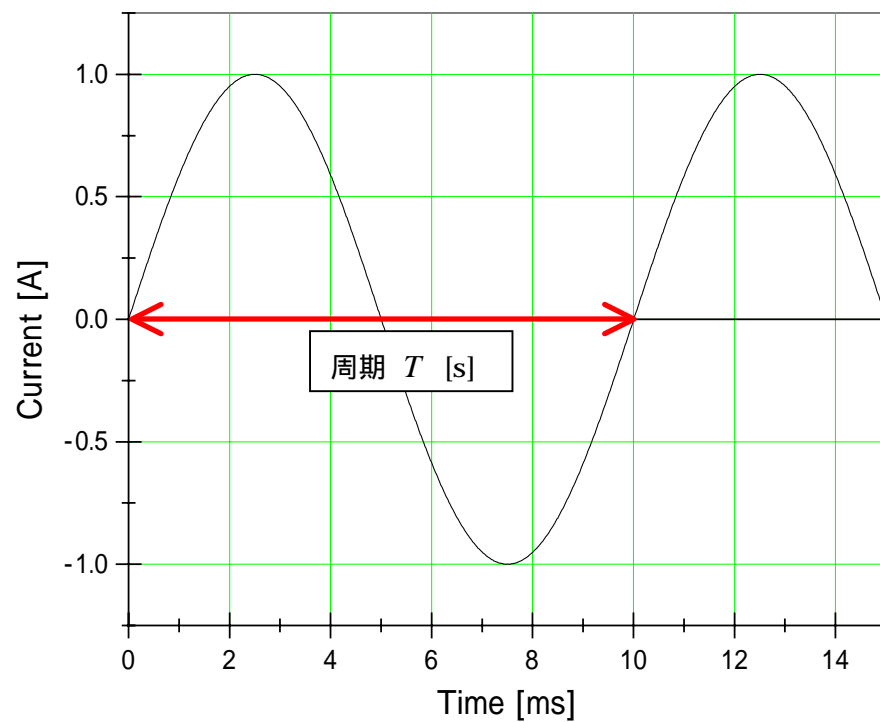


図1 交流電流(最大値 1 A、周波数 100 Hz、位相角 0 rad)

図1の場合は、 $T = 10$  msである。

一つの波(一周期)が1秒間に100回あれば、100 Hzである。