

〔No.02〕 平均値整流実効値校正方式のデジタル式サーキット・テスタを用いて、交流電圧を測定した場合の記述として、**適切なもの**は次のうちどれか。

- (1) 規定の周波数以内の方形波を測定した場合、真の実効値方式による測定値より約 11%電圧を低く表示する。
- (2) 規定の周波数以内の正弦波を測定した場合、真の実効値方式による測定値より約 1.11 倍電圧を高く表示する。
- (3) 交流電圧を実効値に変換する際、計測している各波形に対応した波高率を掛け合わせて算出する。
- (4) 測定する交流電圧を実効値に変換するとき、正弦波の波形率を掛けて実効値に換算しているため、正弦波以外のものを測定した場合は大きな誤差が生じる。