

<No7 : 基準点測量>

次の1～5の文は、トータルステーション（以下「TS」という。）を用いた水平角観測において生じる誤差について述べたものである。正反観測の平均値をとっても消去できない誤差はどれか。次の1～5の中から選べ。

1. TSの水平目盛盤の中心が鉛直軸と一致していないことで生じる目盛盤の偏心誤差。
2. TSの望遠鏡の視準線と鉛直軸が交わっていないために生じる外心誤差。
3. TSの視準軸と視準線が一致していないことで生じる視準線誤差。
4. TSの水平軸と鉛直軸が直交していないことで生じる水平軸誤差。
5. TSの鉛直軸が鉛直線から傾いていることで生じる鉛直軸誤差。