

〔No. 28〕

次の 1 ～ 5 の文は、公共測量における河川測量について述べたものである。明らかに間違っているものはどれか。次の 1 ～ 5 の中から選べ。

1. 法線測量とは、河川又は海岸において、築造物の新設又は改修などを行う場合に現地の法線上に杭を設置し線形図データファイルを作成する作業をいう。
2. 距離標設置測量において、距離標は河心線の接線に対して直角方向の右岸又は左岸のいずれかの堤防法肩に設置することを標準とする。
3. 定期縦断測量は、原則として、観測の基準とする点は水準基標とし、観測の路線は水準基標から出発し、他の水準基標に結合するものとする。
4. 定期縦断測量は、平地においては 3 級水準測量、山地においては原則として 4 級水準測量により行うものとする。
5. 定期横断測量において、航空レーザ測深測量により得られる水底地形及び陸上地形の地表面の三次元点群データを用いて、横断面図データファイルを作成することができる。