

R04 年度 測量士試験 問題と解答 午前 No24 (地図編集)

<R04-No24 : 地図編集 : 問題>

次の文は、地理空間情報活用推進基本法(平成19年法律第63号)における基盤地図情報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。次の中から選べ。

1. 国が保有する基盤地図情報は、原則としてインターネットを利用して無償で提供される。
2. 基盤地図情報に係る項目は、国土交通省令で、測量の基準点、海岸線、道路縁、建築物の外周線などの13項目が定められている。
3. 基盤地図情報は、整備更新を行う際に、その対象地域と隣接地域の境界部においてシームレスに接合される。
4. 国土地理院では、基盤地図情報として数値標高モデルとジオイド・モデルを提供しており、数値標高モデルとジオイド・モデルを利用することで、数値表層モデルを作成することができる。
5. 都市計画区域外の基盤地図情報の平面位置の誤差は25 m 以内、高さの誤差は5.0 m 以内である。