

R01 年度 測量士試験 問題 午前 No23 (地図編集)

<R01-No23 : 地図編集 : 問題>

次の文は、地理情報標準プロファイル (以下「JPGIS」という。) について述べたものである。

ア ~ オ に入る語句の組合せとして最も適当なものはどれか。次の中から選べ。

JPGIS は、地理空間情報の概念スキーマを記述し ア するために必要となる基本的な要素を抽出して体系化したものである。

地理空間情報を地球上の位置と関連づけることを イ といい、座標を直接用いて位置を参照する仕組みと郵便番号や行政コードなどから間接的に場所を特定する仕組みがある。このうち、後者を ウ による イ という。

エ は、データ (製品) に関する説明情報である。エ の検索を行える オ を利用することで、利用者がデータの品質を確認できるため、安心して利用することができる。

	ア	イ	ウ	エ	オ
1.	符号化	空間参照	地理識別子	メタデータ	クリアリングハウス
2.	符号化	構造化	地理識別子	クリアリングハウス	メタデータ
3.	符号化	空間参照	地物カタログ	メタデータ	クリアリングハウス
4.	クラス化	構造化	地物カタログ	クリアリングハウス	メタデータ
5.	クラス化	構造化	地理識別子	メタデータ	クリアリングハウス