

<No8 : 基準点測量>

次の文は、準天頂衛星システムを含む衛星測位システムについて述べたものである。正しいものはどれか。次の中から選べ。

1. 衛星測位システムには、準天頂衛星システム以外にGPS, GLONASS, Galileo などがある。
2. 準天頂衛星と米国のGPS 衛星は、衛星の軌道が異なるので、準天頂衛星はGPS 衛星と同等の衛星として使用することができない。
3. 衛星測位システムによる観測で、直接求められる高さは標高である。
4. 準天頂衛星は、約12時間で軌道を1周する。
5. 準天頂衛星の測位信号は、東南アジア、オセアニア地域では受信できない。