

## &lt;R08-No20：写真測量：問題&gt;

次の a ～ d の文は、公共測量における UAV レーザ測量について述べたものである。

～  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 1 ～ 5 の中から選べ。

- a. GNSS アンテナ及びGNSS 受信機の性能は、GNSS 観測データを  の間隔で取得できるものとする。
- b. GNSS アンテナ及びGNSS 受信機は、 で搬送波位相を観測できることを標準とする。
- c. 計測時のスキャン角度は、計測対象物へのレーザ光の入射角（地形、地物などとレーザ光がなす角）を  とするとともに、必要な計測距離を満たすように定めることを標準とする。
- d. 最適軌跡解析で得た結果とレーザスキャンデータとを統合解析し、三次元座標を持つ点群データを作成する際は、全てのコースにおける隣接コースとの重複部において、コースごとの  を比較して点検及び調整を行う。

|    | ア      | イ    | ウ      | エ    |
|----|--------|------|--------|------|
| 1. | 30 秒以下 | 2 周波 | 30° 以上 | 標高値  |
| 2. | 30 秒以下 | 1 周波 | 45° 以上 | 数値写真 |
| 3. | 1 秒以下  | 2 周波 | 45° 以上 | 標高値  |
| 4. | 1 秒以下  | 1 周波 | 30° 以上 | 標高値  |
| 5. | 1 秒以下  | 2 周波 | 30° 以上 | 数値写真 |

