

令和6年度 測量士試験 問題と解答 午前 No15 (地形測量)

<R06-No15 : 地形測量 : 問題>

A市では、5年前に作成した地図情報レベル1000の数値地形図データを公共測量により修正することとした。次のa～eの文は、その作業内容について述べたものである。明らかに間違っているものだけの組合せはどれか。次の1～5の中から選べ。

- a. 市域の一部において、国土地理院が2年前に作成した地図情報レベル2500の基盤地図情報が公開されていたため、当該基盤地図情報から経年変化箇所の建築物の外周線データを取得した。
- b. 4年前に完成した道路について、車載写真レーザ測量によって修正データを取得した。
- c. 市域の一部において、2年前に撮影した空中写真から地上画素寸法0.4mの写真地図を作成していたため、3年前に完成した体育館の修正データを当該写真地図から取得した。
- d. 半年前の土砂災害で形状が変化した斜面について、UAV（無人航空機）レーザ測量によって修正データを取得した。
- e. 1年前に完成した海岸部の埋立地について、UAV写真測量によって修正データを取得した。

- 1. a, c
- 2. a, d
- 3. b, d
- 4. b, e
- 5. c, e