

# 平成25年国家試験受験対策 測量士 通信添削問題正誤表

： 2/1 追加

**P.41 「地形測量 問題 No.14」 問 D 解答提出方法について**

当問題は、記述問題となっています。  
P.42 の解答用紙を切り取り、択一問題解答用紙に添えてご提出下さい。

なお、測量士国家試験(午前)は全て択一問題であり、記述問題は出題されません。

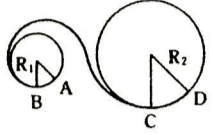
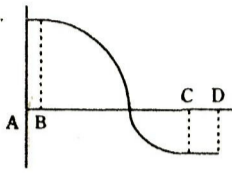
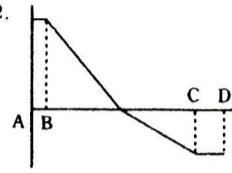
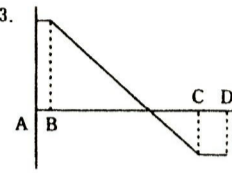
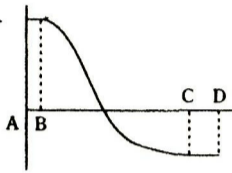
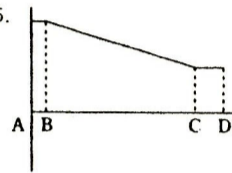
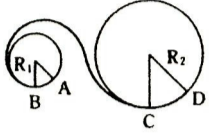
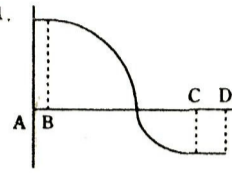
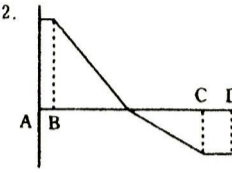
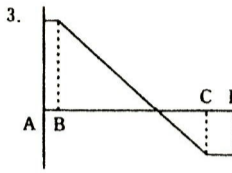
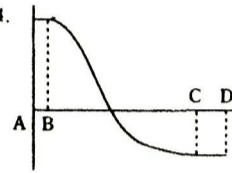
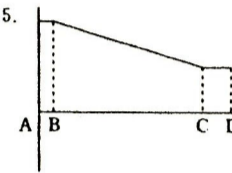
**P.55 「写真測量 問題 No.19」 問 A 問題の差し替えについて**

当問題の出題内容が適切ではないため、差し替えとします。  
解答用紙には、次の問題の解答をご記入下さい。

**問 A** 次の文は、標定及び調整計算に関する説明である。間違っているものはどれか。  
次の中から選べ。

1. アナログ航空カメラによるフィルムから作成した数値写真の内部標定は、4つ以上の指標を基に行う。
2. デジタル航空カメラによる数値写真の内部標定においては、数値写真の四隅を指標に替えて行う。
3. 各写真の内部標定要素の成果値は、コース又はブロックを単位とした調整計算によって決定する。
4. パスポイント及びタイポイントが作業に必要な精度を満たすまで、不良点の再観測及び追加観測を手動で行い再度調整計算を行う。
5. 基準点の異常、測定の誤り等に起因する誤差の点検は、調整計算ソフトの異常値検索機能等を用いて行う。

頁	正	誤
P.8 多角測量 問題 No.4 問 D 下から 9 行目	3. <b>RTK 法</b> は、できるだけ多くの情報を利用して・・・	3. RTK-GNSS は、できるだけ多くの情報を利用して・・・
P.8 多角測量 問題 No.4 問 D 下から 6 行目	4. ネットワーク型 <b>RTK 法</b> は、データ配信事業者が・・・ 40 点位をピックアップして独自のネットワークを構成し・・・ 想点の仮装の測定位相を提供する VRS 方式と利用者の・・・ <b>誤差</b> を取り除いた測定位相を提供する FKP 方式を・・・	4. ネットワーク型 RTK-GNSS は、データ配信事業者が・・・ 40 点位をピックアップして独自のネットワークを構成し・・・ 想点の仮装の測定位相を提供する VRS 方式と利用者の・・・ <b>語差</b> を取り除いた測定位相を提供する FKP 方式を・・・
P.8 多角測量 問題 No.4 問 D 下から 2 行目～	5. <b>RTK 法</b> は、観測時間が・・・ネットワーク型 <b>RTK 法</b> は、DOP の影響は取り除かれている。	5. RTK-GNSS は、観測時間が・・・ネットワーク型 RTK-GNSS は、DOP の影響は取り除かれている。
P.10 多角測量 問題 No.5 問 B 上から 2 行目	問 B 図 5-1 のように GNSS 測量により測点 A から・・・ において <b>GNSS</b> 衛星からの電波が受信できなかったために・・・	問 B 図 5-1 のように GNSS 測量により測点 A から・・・ において <b>GPS</b> 衛星からの電波が受信できなかったために・・・
P.11 多角測量 問題 No.5 問 C 上から 1 行目	問 B 次の文は、GNSS <b>測量機を用いた</b> 基準点測量の計画・・・	問 B 次の文は、GNSS を使用した基準点測量の計画・・・
P.11 多角測量 問題 No.5 問 C 上から 8 行目～	4. 基礎解析の・・・、測地成果 <b>2011</b> を入力することにした。 5. 基線解析の結果・・・準拠する座標系を測地成果 <b>2011</b> に・・・	4. 基礎解析の・・・、測地成果 <b>2000</b> を入力することにした。 5. 基線解析の結果・・・準拠する座標系を測地成果 <b>2000</b> に・・・
P.15 多角測量 問題 No.7 問 A 上から 1 行目	問 A 次の文は、 <b>TS 等による</b> 基準点測量の測量方式について・・・	問 A 次の文は、基準点測量の測量方式について・・・
P.19 多角測量 問題 No.8 問 C 上から 5 行目	2. 各セッションの観測値は、異なるセッションの・・・閉合差か異なるセッションの・・・成分の <b>較差</b> で点検する。	2. 各セッションの観測値は、異なるセッションの・・・閉合差か異なるセッションの・・・成分の <b>格差</b> で点検する。
P.34 測量士(選択) 問題 No.2 問 C 上から 1 行目	問 C 図 2-2 は、・・・実施する <b>1 級</b> 基準点測量の平均図である。	問 C 図 2-2 は、・・・実施する <b>1</b> 基準点測量の平均図である。
P.41 地形測量 問題 No.14 問 D 下から 6 行目	すべての道路を・・・しない。P <sub>2</sub> と <b>P<sub>4</sub></b> を接続する・・・	すべての道路を・・・しない。P <sub>2</sub> と <b>P<sub>1</sub></b> を接続する・・・
P.49 写真測量 問題 No.17 問 A 下から 4 行目	3. <b>オーバーラップ 60%の隣接する実体写真</b> で、2.の鉄塔に対する・・・	3. 隣接する <b>一対の実体写真</b> で、2.の鉄塔に対する・・・
P.76 地図編集 問題 No.24 問 D 上から 2 行目	問 D 次の文は、・・・第 2 条第 3 項に定められた、 <b>基盤</b> <b>地図情報</b> について述べたものである。明らかに・・・	問 D 次の文は、・・・第 2 条第 3 項に定められた、 <b>基盤</b> <b>地図基盤地図情報</b> について述べたものである。明らかに・・・
P.78 応用測量 問題 No.25 問 C 上から 2 行目	25-1 に・・・、A 点で 150m かさあげをおこない、1/100 の・・・	25-1 に・・・、A 点で 150m かさあげをおこない。1/100 の・・・

<b>P.78 応用測量 問題 No.25 問 C 表 25-1</b>	表 25-1 <table border="1"> <thead> <tr> <th>点</th> <th>起点距離</th> <th>標高</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>A</td> <td>44,600km</td> <td>128.80m</td> </tr> <tr> <td>B</td> <td>46,100km</td> <td>147.30m</td> </tr> <tr> <td>C</td> <td>47,700km</td> <td>155.30m</td> </tr> </tbody> </table>		点	起点距離	標高	A	44,600km	128.80m	B	46,100km	147.30m	C	47,700km	155.30m	表 25-1 <table border="1"> <thead> <tr> <th>点</th> <th>起点距離</th> <th>標高</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>A</td> <td>44,600km</td> <td>128.80m</td> </tr> <tr> <td>B</td> <td>46,100km</td> <td>147.30m</td> </tr> <tr> <td>C</td> <td>47,700km</td> <td>155.30m</td> </tr> </tbody> </table>		点	起点距離	標高	A	44,600km	128.80m	B	46,100km	147.30m	C	47,700km	155.30m
	点	起点距離	標高																									
A	44,600km	128.80m																										
B	46,100km	147.30m																										
C	47,700km	155.30m																										
点	起点距離	標高																										
A	44,600km	128.80m																										
B	46,100km	147.30m																										
C	47,700km	155.30m																										
<b>P.78 応用測量 問題 No.25 問 D 下から 6 行目</b>	R <b>DE</b> 1. 160.53m    46.23m 2. 163.83m    49.11m 3. . . .	R <b>CD</b> 1. 160.53m    46.23m 2. 163.83m    49.11m 3. . . .																										
<b>P.82 応用測量 問題 No.27 問 D 下から 7 行目</b>	問 D 次の文は、. . . 述べたものである間違っている。ものはどれか。	問 D 次の文は、. . . 述べたものである間違っているものはどれか、																										
<b>P.83 応用測量 問題 No.28 問 B 図の名称</b>	 <p style="text-align: center;">図28-1</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>1.</p>  </div> <div style="text-align: center;"> <p>2.</p>  </div> <div style="text-align: center;"> <p>3.</p>  </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 20px;"> <div style="text-align: center;"> <p>4.</p>  </div> <div style="text-align: center;"> <p>5.</p>  </div> </div>	 <p style="text-align: center;">図 7-1</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>1.</p>  </div> <div style="text-align: center;"> <p>2.</p>  </div> <div style="text-align: center;"> <p>3.</p>  </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 20px;"> <div style="text-align: center;"> <p>4.</p>  </div> <div style="text-align: center;"> <p>5.</p>  </div> </div> <p style="text-align: center;">図 28 - 1</p>																										

※1 通信添削問題集に関する正誤の最新情報は、こちらでご確認下さい。

▶ <http://www.jsurvey.jp/3-2.htm> (トップページ→講習会・認定試験・サーベイアカデミー→測量士・補 通信添削)

※2 教材図書(受験テキスト・科目別模範解答集)の正誤表は、こちらでご確認下さい。

▶ <http://www.jsurvey.jp/2-1b.htm> (トップページ→出版物・用紙等→国家試験受験参考書)