

第 67 回日本学校農業クラブ全国大会平成 28 年度大阪大会平板測量競技会事前Q&Aに対する質問への回答

※表中左端の 1,2,3 の数字は関係する作業を表しています。

作業	No	質問	回答
1	1	・ 1 次作業終了時の出場校番号は記入しなければなりませんか。	・ 全国大会実施基準通りです。
1	2	・ 事前 Q&A No.39 で、南北を示す線を引く際に、長さを知るため磁針箱に定規を沿わせて線を引いてもよいか。	・ 定規の使用はよいが、南北を示す縦線は必ず磁針箱を使用して引いてください。
1	3	・ 踏査の準備時間で方位を確認すると減点になりますか。	・ 競技の進行を妨げた場合には減点の対象とします。
1	4	・ 事前 Q&A No.113 に関して、下げ振りの糸を首にかけて下げ振りを胸のポケットに入れても減点になりませんか。	・ なるべくポケット等にしまっけて移動してください。
1	5	・ 下げ振りをポケットなどにしまう時に、糸止め金具と下げ振りとは当たり音が鳴ると減点になりますか。	・ 通常使用で器具から発生する音については減点しませんが、器具は丁寧に扱うことを心がけてください。
1	6	・ 各測点の作業で求心器を設置する際に、三脚や移心装置に接触した場合は減点になりますか。	・ 通常使用での接触については減点しませんが、正しい据え付けを心がけてください。
1	7	・ 前視の視準が終了後にポールを持っている選手が器械手のところへ戻らず待機して、巻尺を持つ選手が来るのを待っていてもいいのですか。	・ 全国大会実施基準に定める道線法(前進法)の手順を守って選手の配置を考慮してください。
1	8	・ 測点 No.6 での審査時に方位を確認したとき磁針が 9 度以内であれば許容範囲として減点されませんか。	・ 左記の場合であれば作成の手順が間違えていなければ減点はありません。
1	9	・ 各測点で前視にて測点をプロットする際に、方向線(チェック線)を引かずに測量針(メジャーピン)を図板上に刺して、距離測定を行い測点の位置を決定すると、針の跡が残るが、減点の対象にはならないか。	・ 方向線を定める際に残る針の穴は減点となりません。

1	2	10	・事前 Q&A No.134 に関して、中間点にいるものがピンポール 2 本を持ち 1 本目で方向を定め地面におき、2 本目を 1 本目に沿わせ、きりのよいところへ置く場合の 2 本目も見通し作業は必要ですか。	・実際に測距に使用するピンポールやポールには必ず見通し作業を行ってください。
1	2	11	・30mを超える測距の際に、巻尺を地面に置いて、測距ピンの位置を決めているときに、風で巻尺が移動した場合は減点になりますか。	・風による巻尺の移動のみでは減点はありませんが、事前 Q&A No.59 に記載したように他の競技場に入ってしまった場合は減点となります。
1	2	12	・手袋を着用することは可能とこのことですが、手袋を着用した状態で、触ることのできる道具は限定されますか。ポール、巻尺、ピンポール以外のものを、手袋を使用した状態で触ったり持ったりしてもかまいませんか。	・手袋を使用し触れること、持つことについて特に限定はありません。
	2	13	・オフセット野帳に「測量年月日」「出場回次」などは記載してありますか。	・大阪大会では記載してあります。
	2	14	・2次作業の際に使用する画板にひもを通すための穴をあけてもよろしいか。	・事前 Q&A に記載してあります。
	2	15	・2次オフセット用紙の縦線を自分で書き足してもよろしいか。	・最初に配分も考え、書き足さずに仕上げるようにしてください。
	2	16	・オフセット野帳の記入に定規を使って線を引くときに、砂や草などで線が凸凹した場合は減点になりますか。	・事前 Q&A No.76 で記述の通り、多少の凹凸があっても、明瞭に仕上がっていれば、フリーハンドで記入してもかまいません。
	2	17	・事前 Q&A No.149 に対角線上まで移動してから巻尺を伸ばすとありますが、対角線上に入らずに 2 人が巻尺を伸ばしながら対角線の杭に向かって走った場合は減点になりますか。	・その程度により減点の対象とします。
	2	18	・測定距離が 30m ちょうどの際も中間点を打たなければなりませんか。	・30m を超える測量的場合は必ず中間点を設け、それ以外の際でも中間点を設けても構いません。

2	19	・事前 Q&A No.80 の対角線の順序は実施基準通りに仕上げてくださいますとありますが、全国大会の事前に示される実施要項の競技実施要項の対角線順序で記入すれば減点となりませんか。	・対角線の順序は、事前 Q&A の No.23 で記述したお知らせの「競技実施要領」内で公表される内容に従い記入した場合減点はしません。
2	20	・事前 Q&A No.79 の対角線の順序で測点 No.2～No.4 の測距を測点 No.4～No.2 に測距したら減点になりますか。	・事前 Q&A No.56 に記載した通りです。
2	21	・事前 Q&A No.84 検線の書く位置は例題は求積区「い」の位置に書いてあるが求積区「あ」の位置に書いてもよいのか。	・検線を示す線上に記入され、他の線や文字に干渉していなければ位置は問いません。
2	22	・2 次作業におい 30m を超える測線で中間点を設けた際、巻尺 0m の位置は、測点、中間点どちらでもよいですか。	・2 次作業においてはどちらでもよいです。
2	23	・2 次作業オフセット野帳の一点鎖線の繰り返しは2つでもよいですか。よくない場合、いくつ以上あったほうがよいですか。	・一点鎖線の表現と認めることができれば、繰り返しの回数は問いません。
3	24	・面積計算簿に「あ、い、う、え」は記載してありますか。	・大阪大会では記載はありません。
3	25	・3 次作業において積の値が出るが、そのまま続けて計算機に残った数字で計算をするのか、それとも積の欄に書いた数字を計算機に入力をし直して計算をするのかどちらですか。	・事前 Q&A No.103 に記載した通りです。
3	26	・三辺法で計算する前の準備中にオフセット野帳も図板から外してもよいですか。	・2 次作業終了後回収するのは図板から外したオフセット野帳のみです。
3	27	・事前 Q&A No.98 で図 B のように書くとありますが、高さの傾きから距離の数字を右側ではなく左側に記入となるのではないですか。その際には事前 Q&A No.100 から高さの矢印は右向きと考えてよろしいですか。	・引き出し線を使用する場合は図形から斜めに引出し、線を水平に折り曲げてその上に数値を記入してください。見やすさ、バランスを考えて配置してください。

訂正 事前Q&A No.23 の誤字について「尺」と誤記がありましたが正しくは「縮尺」です。お詫びして訂正いたします。

なお、質問が多かった

平成28年度全国大会実施基準 平板測量要領図表については日連に問い合わせたところ、

「県連盟単位で単位クラブへの周知徹底をお願いしてきたところですが、日本学校農業クラブ連盟ホームページにでているものが正しいのでそちらを確認してくださいとお願いしてください。」とのお答えを頂きました。ご確認をお願いします。

また、実施基準の「(5) 配布されるオフセット野帳」の図面ですが

縦線2本及び測量年月日、出場回次、競技場記号、出場校番号の枠及び項目名はあります。

様式では右側にダミーの日付などのデータが入っておりますが、大会当日、選手に配布されるものはここが空欄となっており、各チームで日付や記号、数字を記入してもらうことになります。

念のためお知らせいたします。