

公 表

第61回技能五輪全国大会 出場者からの質問と回答

		質問	回答
1	アルコーブ レンガ積み	アルコーブの補強用木材を使う位置は決まっていますか。	
2	アルコーブ レンガ積み	アルコーブについて、指定材料の中にアルコーブ補強材と記載がありますが、図面には補強材が描かれていません。補強材を入れるということでおろしいでしょうか。また、その場合、補強場所の指定はありますか。	各自の裁量に任せる。
3	アルコーブ レンガ積み	支給材料に補強用木材（アルコーブ、アーチ用）とありますが、アルコーブにも補強材を取り付けるのでしょうか。	
4	アルコーブ レンガ積み	アルコーブの上部の固定に補強材を使ってもよいか。	上部の固定には補強材を使わない。
5	アルコーブ レンガ積み	木製アルコーブ内、レンガの天端と天井木材下端の間に隙間はできますか。	図面を参照すること。
6	アルコーブ レンガ積み	レンガを割って使用してもいいですか。	良い。
7	アルコーブ レンガ積み	レンガ積みについて、根入れ40mmで14段積んでピッタリ800mmにはならないので、根入れの指定は無しとするか、高さ800mmに±30mm程度の幅を持たせてほしい。	図面のように施工する。
8	石積み (小端積み)	小端積み用の石を割ってもいいですか。	良い。
9	石積み (小端積み)	石積み両端背部の土盛の角度が急なため、土留め板の設置はできるのでしょうか。土留め板の設置ができない場合、低木の根が露出しても良いのでしょうか。根の露出が許されない場合、低木の根を切り小さくしても良いのでしょうか。また、土留めを設置する場合の材料は持ち込み可能でしょうか。	図面のように施工する。
10	石張り (乱張り)	今回張り石の面積が広いですが、張り石の目地、出来に関してどの程度を想定しているのでしょうか	各自の裁量に任せる。
11	石張り (乱張り)	鉄平石の厚さはどのくらいですか。鉄平石を割ってもいいですか。	競技前日（11月17日）、会場で確認。 割っても良い。
12	小舗石 敷石	3-3石張り内の敷石について敷石と敷石の合端に目地は設けるのでしょうか。	
13	小舗石 敷石	3-4小舗石、敷石について敷石と敷石の合端に、目地は設けるのでしょうか。	各自の裁量に任せる。
14	小舗石 敷石 アーチ	木製アーチ、敷石において平面図上で△の記載がありますが、許容される数値の誤差を教えていただけるのでしょうか。	誤差については10mm内外を見ている。
15	アーチ	木製アーチのビス止めが詳細図に書いていないのですが、各自で決めて行けばよろしいですか。	各自の裁量に任せる。

16	アーチ	木製アーチ施工時、四脚の使用は可能でしょうか。	使用不可。 組み立ててから設置すること。
17	アーチ	アーチ施工について、高さがあるため、踏み台や脚立等を使用して施工しても良いのでしょうか。	
18	植栽	中木の樹種は何でしょうか。また、それぞれ植える場所の指定はありますか。	樹種は支給材料の回答を参照。 植える場所は各自の裁量に任せる。
19	植栽	植栽について、株立ちの場合は樹木のどの部分を中心として植えるのでしょうか。	単幹の樹木を予定。
20	植栽 草花植栽	樹木、草花については根巻物、ポットどちらとなるのでしょうか。また、植栽時にポット、根巻は外すのでしょうか。	樹木は根巻物、草花はポットの予定。 どちらも外さないで植栽すること。
21	草花植栽	ウッドチップの使用箇所はどこか。	各自の裁量に任せる。 また、景観を考慮し使用すること。
22	草花植栽	ウッドチップは下草・花のマルチングとして使用すればいいですか。	
23	草花植栽	草花植栽について、ウッドチップを使用した場合ウッドチップの敷設高さに指定はあるのでしょうか。	
24	草花植栽	ウッドチップの使用範囲につきまして、下草、花部分の全範囲、一部分どちらとなるのでしょうか。また、鉢植えに使用しても良いのでしょうか。	各自の裁量に任せる。
25	草花植栽	鉢植えの台石は図面上3枚にて構成されていますが、必ず3枚構成となるのでしょうか。石と石の間に目地は設けるのでしょうか。また、台石の高さが記載されておりませんが指定はありますでしょうか。	
26	芝の植え付け	芝生の高さが±0とありますが芝生の葉先のことなのか葉の根元のことなのかどちらになるのでしょうか。	葉先で合わせる。
27	支給材料	レンガ、小舗石の写真を見せて頂きたいです。	常滑産赤レンガ。 他は競技前日（11月17日）、会場で確認。
28	支給材料	レンガのメーカーはどこでしょうか。	
29	支給材料	レンガは「普通レンガ」ですか「耐火レンガ」ですか。	
30	支給材料	レンガの色、調達先は教えていただけますか。	
31	支給材料	アルコーブについて、レンガ自体に多少の誤差があるため、14段空積みの場合、ゆがみが生じやすいと思うのですが、どのようなレンガの種類が出るのでしょうか。	御影石、ベトナム産、ノミギリ仕上げ。
32	支給材料	小舗石の石質、産地、仕上げを教えていただけますか。	

33	支給材料	敷石の石質、産地、仕上げを教えていただけるのでしょうか。	御影石、中国産、一面バーナー他切削。
34	支給材料	敷石の平面の仕上げはどうなっているか。	
35	支給材料	木材はどういったものを使用する予定ですか。	
36	支給材料	アルコーブ、フェンス、アーチの木材の種類は教えていただけるのでしょうか。（杉、松等）	杉材を予定。
37	支給材料	課題で使用される木材について、購入先を教えていただけないでしょうか。	
38	支給材料	L型金具のビスの本数が15本となっていますが、金具1個につき4本ずつ使用すると16本必要となります。やはり15本で固定するので	ビスを追加で支給する。（合計24本） ※競技課題の支給材料表を確認。
39	支給材料	フェンスのL型金具のビスが1本足りないので、どうしたらしいですか。	
40	支給材料	中木の3本はどのような樹木か。	中木はレイランディヒノキ、ツバキ、ヒメシャラを予定。
41	支給材料	中木の樹種はなんですか。	低木は図面を参照。
42	支給材料	中木、低木、草花の種類については教えていただけますか。	草花については競技前日（11月17日）、会場で確認。
43	支給材料	芝生はロール芝か切り芝か。	
44	支給材料	コウライ芝は切芝ですか、ロールですか。	切芝を予定。
45	支給材料	芝生については、正方形の切り芝なのかロールなのかどちらとなるのでしょうか。	
46	支給材料	鉢植えの鉢の高さ、色は教えていただけますか。	高さ15cm内外、色黒
47	支給材料	ウッドチップの材質、チップの大きさは教えていただけますか。	競技前日（11月17日）、会場で確認。
48	設備基準	競技当日、木枠の幅は図面通り200mmですか。	競技前日（11月17日）、会場で確認。
49	設備基準	区画の角材の上部の幅はいくらか。	
50	設備基準	木枠の内側の角はどのようにして固定されているのか。	
51	設備基準	フェンスの取り付けについて、木枠の連結金具が内側にある場合はフェンス設置のL金具が干渉すると思われますが、木枠連結金具はどこに設置されますか。	角部分の内側は、L金具で固定されていない。
52	設備基準	作業区画内の盛土は締固められていますか。	締め固めている。
53	設備基準	土は角材天場までとあるが、盛土はないのか。	盛土はない。

54	設備基準	土量につきまして少し足りないと考えておりますが、足りない場合どのようにしたら良いでしょうか。	区画内の客土で施工すること。
55	設備基準	小端積みの目地や裏の盛土部分の砂は、区画内の砂を使用すればいいですか。（客土、盛土は無いのでしょうか）	
56	設備基準	木枠の精度について、木枠全箇所の水平（高さレベルの統一）内角の直角（90度）は保証されるのでしょうか。保証されない場合、高さのベンチマークの設定がある場合、高さを計測する器具（オートレベル等）の持ち込みはできるのでしょうか。	競技会場設備基準のように設営する。 計測機器の持ち込みは不可。
57	設備基準	木枠の精度が保証されず、高さの計測器具が持ち込めない場合、下記の懸念事項があります。 ①石積みの高さの左右差あるいは天端が斜めになると考えております。②石積み以外でも構造物の高さの基準が不明瞭なため、高さにばらつきが出ると考えております。以上2点ですがどのようにしたら良いでしょうか。	不具合が生じた場合、競技委員立会いのもと、確認検討する。
58	その他	本課題については、制限時間内での完成を目指すものと理解しておりますが、課題内容が非常に多いことと併せて時間がかかる課題もあるため、制限時間内で課題を正確に完成することが困難と思われます。つきましては課題内容について、今一度再検討をお願いすることは可能でしょうか。	課題の一部変更について、事前発表します。 ※課題図面参照
59	その他	丁張に一部合板の使用を考えているのですが、丁張用は持参した合板でよいでしょうか。	持ち込みは不可。
60	その他	アーチやアルコーブを安全に運搬するため、支給材以外に補強用の木材とビスを持ち込んでもいいですか。	
61	その他	構造物（敷石、小舗石、石張り等）の高さ、木枠の水平等を計測する為の長尺（4m以上）の木材あるいは鋼材の持ち込みは許可されるのでしょうか。	
62	その他	支給されるベニア板のサイズは教えていただけますか。	競技会場設備基準を参照。
63	その他	大会当日のご用意いただく一輪車は何才でしょうか。また、その一輪車を競技中に材料、土の運搬に使用しても良いのでしょうか。	競技前日（11月17日）、会場で確認。 運搬に使用して良い。
64	その他	保護メガネについては、保護帽に内蔵されている保護シールドでの代用は可能でしょうか。また、常時着用している近視用眼鏡は、保護メガネの代用となるのでしょうか。	保護シールドは可。 近視用メガネは不可。
65	その他	電池式の噴霧器を持参してもいいでしょうか。	電池式は不可。 手動式は可。