

各都道府県板金工業組合 理事長 様
青年部長 様

当文書は各組合事務局宛のみに送付しております。大変恐縮ですが、関係者各位に転送等していただきたく存じます。

全日本板金工業組合連合会
社団法人日本建築板金協会
青年部長 熊谷 義秀

第 34 回 全国建築板金競技大会 「技能競技の部 (ZIC)」 課題への質問に対する回答について

前略、「技能競技の部 (ZIC)」 課題への質問がありましたので回答いたします。
関係者への周知徹底の程、よろしくお願い致します。

草々

技能競技の部 (ZIC)

質問 1 金具の「ステンレス座金」ですが、ステンレスを使用すると、電触を起こして銅が錆びてくると思われますが、「銅」ではなく、「ステンレス座金」を使用するのでしょうか？

回答 1 異種金属接触による電触作用も考慮しましたが、本課題の取っ手と金具接合部の摺動性を精査したところ、銅座金よりもステンレス座金のほうが良好なためステンレス座金を選定しました。電触作用は少なからず起こりますが、課題作品としての性能を大きく損なうものではありません。



参考画像【10年ほど前に作った室内保管のバケツ
取り付け部】
画像は、下記青年部ウェブサイトでご確認下さい。

(9/28)

※訂正	平成 23 年 9 月 18 日配布 「技能競技の部 (ZIC)」 課題及び審査基準 (抜粋) の課題図面において、一部誤りがありましたので、訂正いたします。関係者への周知徹底の程、よろしくお願い致します。
※訂正	事前配布版 (2011.9.18) 第 34 回全国建築板金競技大会課題及び審査基準 (抜粋) 「技能競技の部 (ZIC)」 1 ページ 支給する材料 銅線 (訂正前) 10 番線 (3.2mm) ≒850 mm 2 本 ≒500 mm 1 本 (訂正後) 10 番線 (3.2mm) ≒850 mm 1 本 ≒500 mm 2 本 (10/4)
※追加	事前配布版 (2011.9.18) 第 34 回全国建築板金競技大会課題及び審査基準 (抜粋) 「技能競技の部 (ZIC)」 図面詳細図の追加
※追加	図面番号 3
質問 2	審査項目 (寸法) 「20 ハカマの二重アダ折 5 mm」と記載されていますが、課題図面上では、寸法指示がありません。どの位置を指していますか。
回答 2	追加図面を参照して下さい。
質問 3	製図用具で、ビームコンパスは使用可能ですか。
回答 3	製図は使用可能ですが、銅板へのケガキには使用不可です。
質問 4	製図をケント紙に描く際に A 2 のケント紙 1 枚には描ききれないので、支給のケント紙をテープで 2 枚張り合わせて描き、提出しても良いですか？
回答 4	張り合わせて描くのは構いませんが、提出時には戻し、必ず張り合わせ部分がわかるようにして下さい。
質問 5	取っ手金具の展開図を描くために、寸法の詳細を教えてください。
回答 5	取っ手取付金具の裏側の折り寸法指定はありません。小口を出さない及び強度を出すために、全面 2 重になるよう折り曲げて下さい。
質問 6	七輪で銅線を焼きなましたいのですが、ハンダ付けまでに準備してもらえますか？
回答 6	焼きなましは可とします。炭は 9 時 30 分以降配布しますので、必要な選手は挙手の上、係員へ申し出て下さい。 (12/13)
	以上

※	<p><u>質問の受付は、平成 23 年 12 月 12 日 (月) をもちまして、終了致しました。</u> <u>またこれをもちまして、全ての質問へ回答致しました。</u></p>
	<p>ご不明な点等につきましては、全板連青年部まで FAX あるいはメールでお問い合わせください。 FAX : 03-3456-2781 e-mail : zenban@sage.ocn.ne.jp 尚、こちらの内容につきましては全板連日板協青年部ウェブサイトにも掲載されます (12 月 14 日以降)。http://zenban-seinenbu.jp/</p>
※	<p>【第 34 回全国建築板金競技大会 課題への質問に対する回答 課題修正の案内 配信・郵送 履歴】</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 全青発第 23026 号 (平成 23 年 9 月 29 日 配信) 2. 全青発第 23027 号 (平成 23 年 10 月 4 日 配信) 3. 全青発第 23029 号 (平成 23 年 10 月 7 日 配信) 4. 全青発第 23030 号 (平成 23 年 10 月 27 日 配信) 5. 全青発第 23031 号 (平成 23 年 10 月 27 日 郵送) 6. 全青発第 23033 号 (平成 23 年 11 月 10 日 配信) 7. 全青発第 23038 号 (平成 23 年 12 月 13 日 配信) (12/13)