

第 28 回技能グランプリ「畳製作」職種競技課題

下記の注意事項および仕様に従って、(1)および(2)に示す作業を行いなさい。

- (1) へり付き板入れ畳の製作および敷き込み作業。
- (2) 床の間畳(ござ)の製作および取り付け作業。

1、競技の時間

作業時間 5 時間

2、注意事項

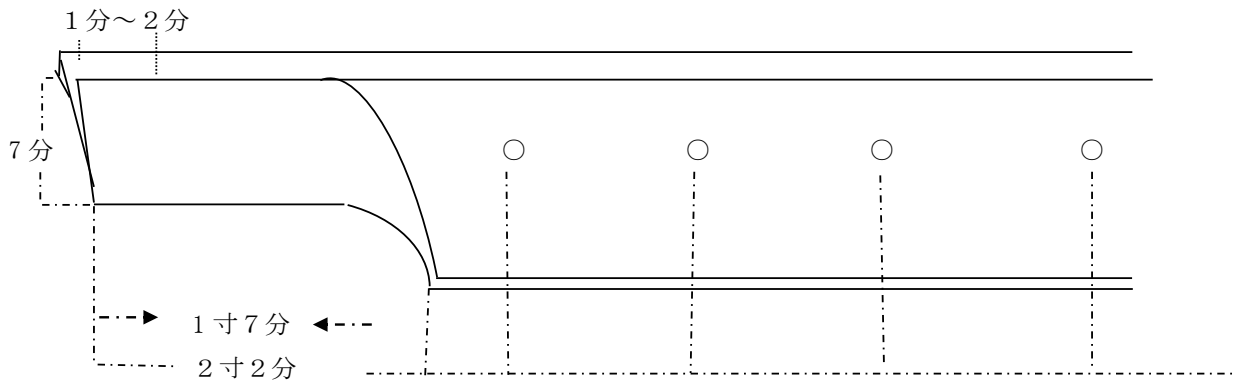
- (1) 支給された材料の品名、数量等が「競技用材料」のとおりであることを確認すること。
- (2) 支給された材料に異常がある場合は申し出ること。
- (3) 競技開始後は、原則として支給材料の再支給はしない。
ただし、^{かしらいた}頭板については、再支給を認めるが減点される。
- (4) 使用工具等は、使用工具一覧表で指定した以外の物は使用しないこと。
- (5) 競技中は、工具の貸し借りを禁止する。
- (6) 作業時の服装は、畳製作作業に適したものとし、足袋又は作業用靴下を着用すること。
- (7) 作業は、へり付き板入れ畳の製作および敷き込み作業を先に行うこと。
- (8) 作業終了の申告は、試験台に敷き込み、持参した工具を片づけ、競技場で準備した工具、大道具を所定の位置の戻した時点で、競技委員に申し出ること。
なお、清掃は採点終了後に行うこと。

3、仕 様

- (1) へり付き板入れ畳の製作および敷き込みは、次により行うこと。
 - イ、畳は、手縫いにより 1 畳を製作すること。
 - ロ、畳の各々の寸法は、競技場で指示された試験台の内法寸法に合わせて選手が各自で決めること。なお、厚さについては、試験台の枠の面と同一面に合わせること。
 - ハ、畳は次により製作すること。
 - (イ)^{かしらいた}頭板は、3 枚製作し、3 枚の内 1 枚を選手が選定して板入れ終了後提出すること。
 - (ロ)^{かしらいた}頭板の穴は、板幅の 7 : 3 (内から 7 外から 3) の割合の位置に空けること。
穴の間隔は等間隔とし穴の数は、競技当日会場にて指示する。

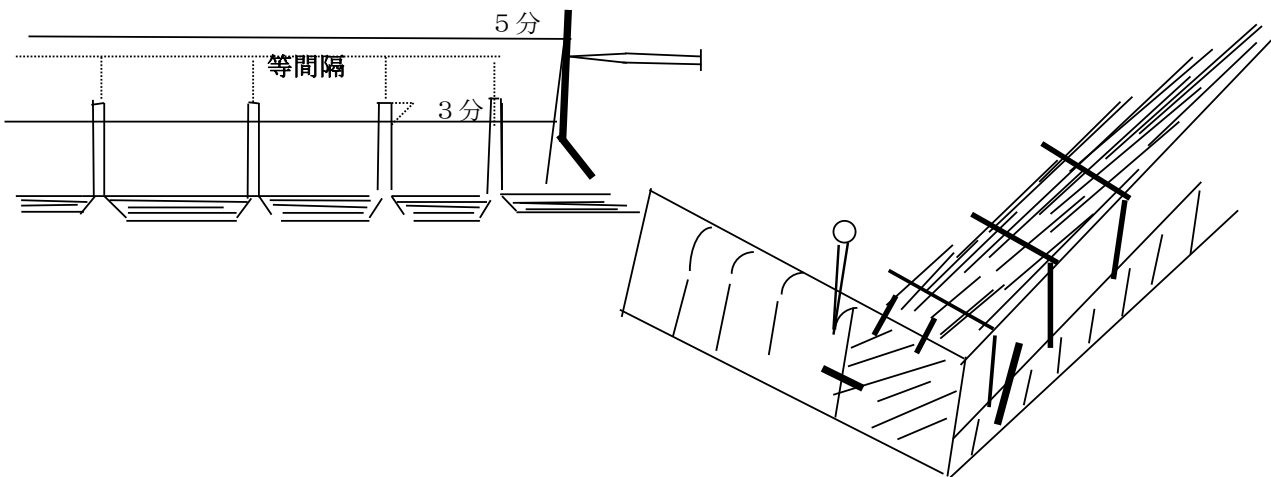
※ 次の図形参照

かしらいた
〔頭板爪取り、穴あけ〕 ※ 下記の図は標準寸法とする。



- (ハ) 框切り落とし角度は、3mm(1分)を標準とするが、地方の伝統技法を考慮し7.5mm(2分5厘)まで各自選択してよい。但し、縫い上がりの角度は3mm(1分)を標準とする。
- (ニ) ヘリ幅は、29mm~31mm(1寸)とすること。
- (ホ) 平刺しの針足は、34mm(1寸1分)以内とし、雄針、雌針の割合は、7:3とすること。なお、柳刺し及び平行刺しは各自選択してよい。
- (ヘ) 渡りかけのキセは、1mm以上3mm(1分)以内とする。
- (ト) 返し縫の間隔は、38mm(1寸2分5厘)以内とすること。なお、返し縫の糸掛は、へりに9mm(3分)掛けて一文字箱返し縫いとするが、9mm(3分)程度柳になっても良い。
- (チ) 隅止めの、かすがい止めは、12mm(4分)とする。但し、外側の隅止めの糸掛はももとじ縫いでも良い。
- (リ) 框とじ縫いの間隔は、三目とし、後框とすること。なお、ももとじは行わないこと。

〔標準箱型返し縫い〕



- (ヌ) 縫い上がった畳は、試験台に敷きこむこと。なお、畳の下には、かい物をしてはならない。

(2) 床の間畳(ゴザ)の製作及び取り付け作業は、次により行うこと。

イ、床の間畳(ゴザ)は、次により製作すること。

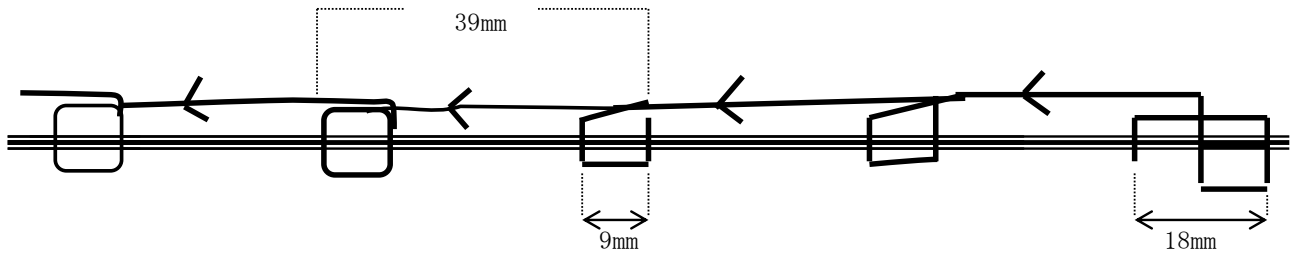
※ なお、幅寸法は床ござ台の大きさを基準とし、上前、下前共に目乗りとし、手元框の紋を出すこと。

ロ、縫い方は次によること。

(イ) 丈の両框は、かがり止めすること。

(ロ) 平刺しは、次の断面図のように一文字もどし縫いとし、針足は雄針 39mm(1寸3分)、雌針 9mm(3分)とすること。なお、裏糸は、畳表の谷に糸が掛かるようにすること。

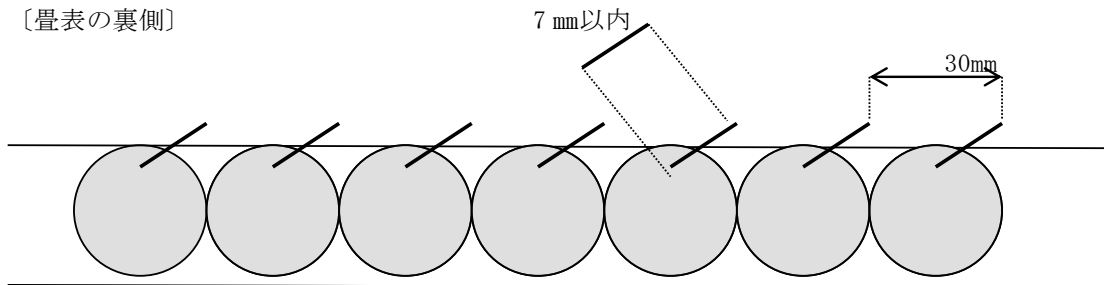
[断面図]



(ハ) 渡りは平刺しわたりとする。

(ニ) 返し縫いは、すくい縫いとし、縫い糸の間隔は、30mm(1寸)、針足は7mm(2分)以内とすること。

[畳表の裏側]

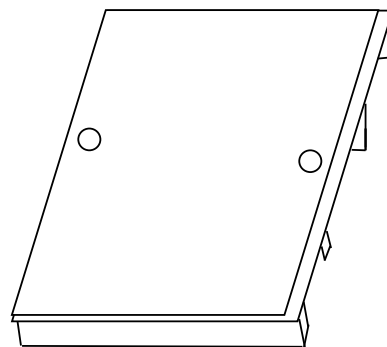


(ホ) 框とじ縫いの間隔は、手元から畳表2目とし、からめとじ縫いとすること。

ハ、床の間板(台座)の根太の下端は、框とじ縫いの間隔に合わせ切込みを入れること。

ニ、床の間畳(ござ)は、競技場に準備されている床の間板(台座)に取り付けること。

[床の間板(台座) 見取図]



4、採点項目及び配点

採点項目		配点
製品採点	寸法精度 できばえ	100
使用誤り		
作業態度		
作業時間		

※減点方式