

令和8年度アビリンピック北海道大会（北海道障害者技能競技大会）

木工 競技課題

次の注意事項及び仕様に従って、課題図に示す作品を作成しなさい。

1 競技時間

標準時間 3時間 / 打切り時間 3時間20分

2 注意事項

- (1) 使用工具及び使用機械は、「使用工具一覧表」に示すものに限る。
- (2) 支給材料の寸法及び数量は、「4 支給材料」に示すとおりである。
- (3) 支給材料に異常がある場合には、申し出ること。
- (4) 支給材料は材料の欠陥のない限り、再支給しない。ただし、仕損じにより材料交換をしないと課題が完成しない場合には、材料交換を行う。その場合には、減点対象とする。
- (5) 競技中は、工具の貸し借りを禁止する。
- (6) 競技時の服装は、競技に適したものであること。
なお、帽子及び保護メガネの着用については選手個人の判断とする。
- (7) 作業に当たり、木口面を水で濡らすことは可能とする。
- (8) 標準時間を超えて打切り時間内で競技を終了した場合は、超過時間に応じて減点とする。
- (9) 競技が終了したら競技委員に申し出ること。
- (10) 競技終了後、速やかに道具を片付け、清掃を行うこと。

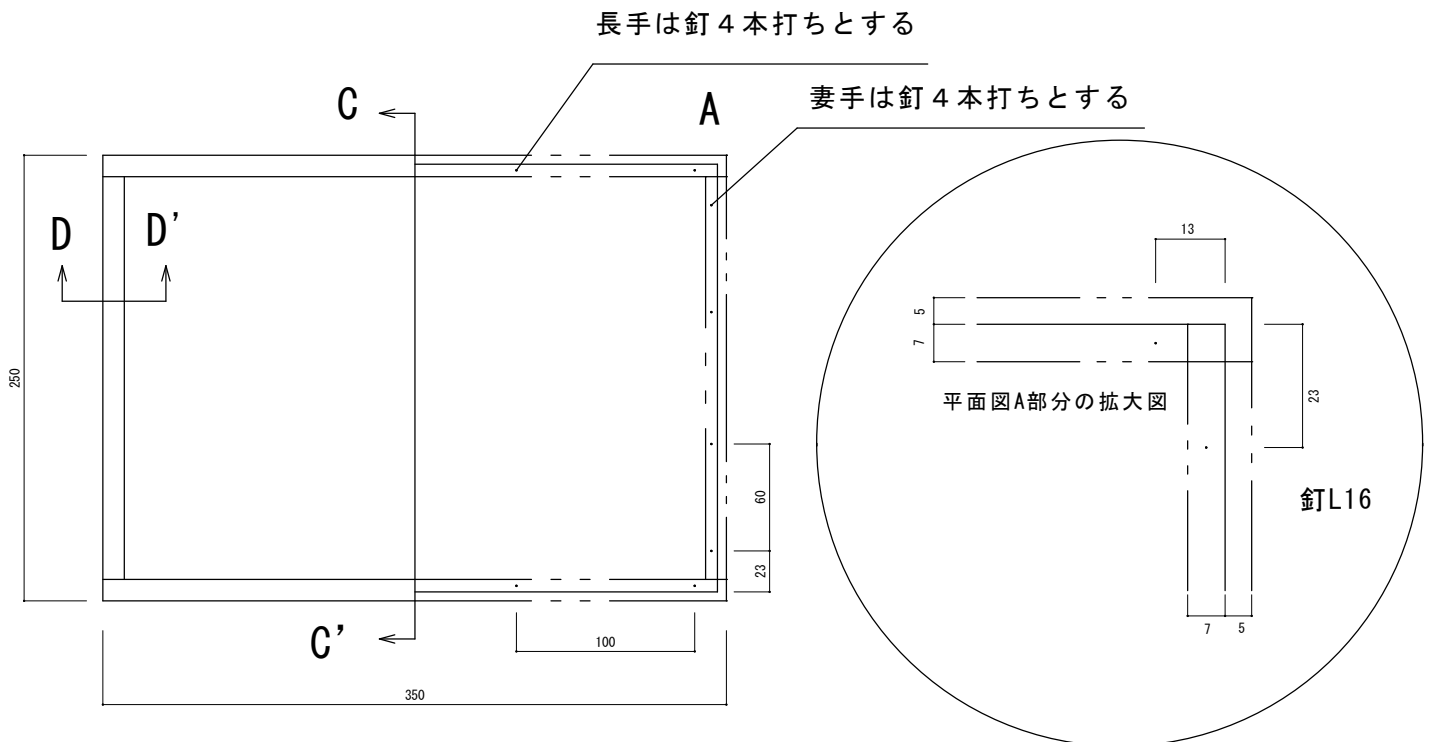
3 仕様

- (1) 墨付け用型板、位置決め用の定規など、「使用工具一覧表」に示していない型板、ジグ類は使用できない。
- (2) 底板部分の段欠きは、競技委員がインドルータを使用して行い、角さらいは競技者自身が行うものとする。
- (3) 箱側板は、すべて糸面取りとする。
- (4) あり形三枚組み接ぎの組立には接着剤を用いる。

4 支給材料

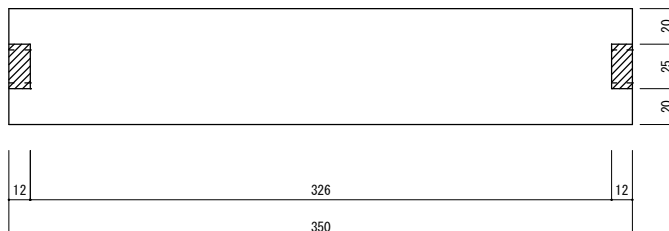
No.	部品名	寸 法 (mm)			数量	備考
		長さ	幅	厚さ		
1	箱 側 板	350.3	65.5	12.3	2	無節材（朴の木）
2	箱 側 板	250.3	65.5	12.3	2	無節材（朴の木）
3	箱 底 板	341	241	4	1	合 板
4	鉄 釘	16			16	平頭（底板用）
5	接 着 剤				若干	木工ボンド 酢酸ビニール樹脂 エマルジョン

課題図 (箱部分)

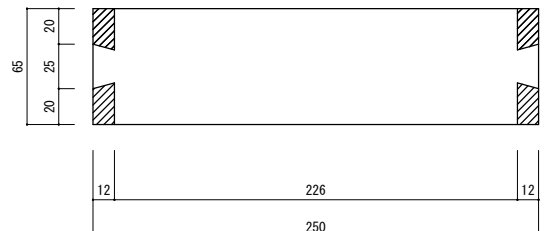


平面図 $S=1/3$

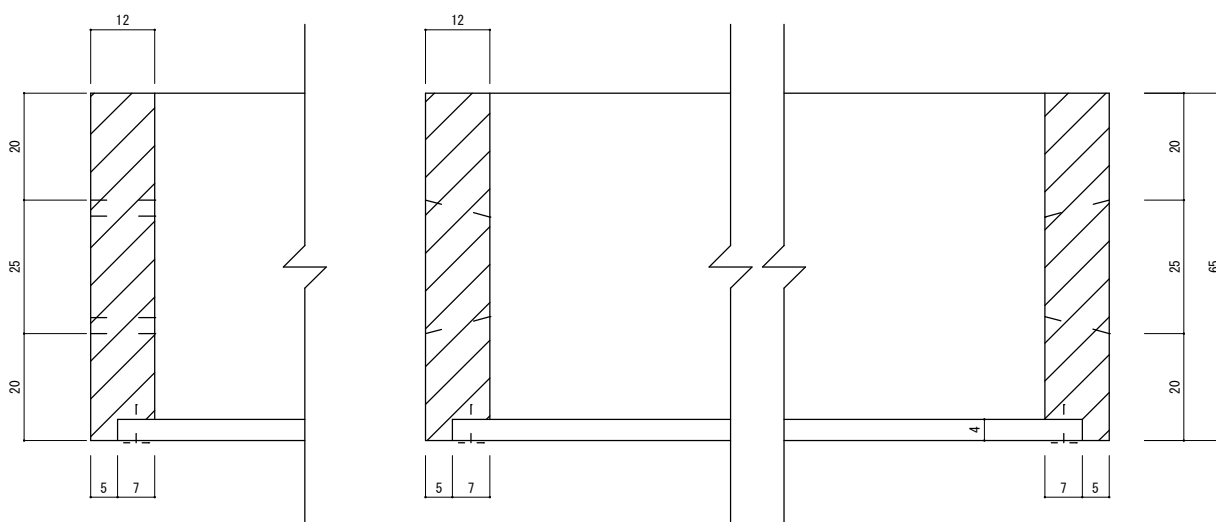
底板取付図 $S=1/1$



長手側面図 $S=1/3$



妻手側面図 $1/3$



D-D' 断面図 $S=1/1$

C-C' 断面図 $S=1/1$

使用工具一覧表

＜競技者が持参するもの＞

No.	品名	規格・寸法(mm)	数量	備考
1	両歯のこぎり	240～270	1	替え刃式も可
2	胴付のこぎり	210～240	1	同上
3	ほぞびきのこぎり	210～240	1	相当品も可
4	平(手)かな	中・仕上げ	各1	
5	切り面かな		1	
6	追(大)入れのみ	9～36	適宜	しのぎのみも可
7	突きのみ	9～24	適宜	
8	ものさし	600程度	1	さしがね・ノギス・スケールも可
9	直角定規(スコヤ)	200程度	1	大矩又は木矩も可
10	蟻定規	角度72° ～75°	1	
11	自由定規		1	
12	挽き当て定規	直線胴付きびき用	1	
13	白書き		1	
14	筋けびき		1	
15	直角木口台	300×300程度	1	
16	玄のう	小・中	各1	
17	打ちあて	グランプ用のあて木にも使用	適宜	
18	端金	450 2本組	2組	
19	鉛筆		適宜	墨付け用
20	消しゴム		1	
21	のりべら		1	ブラシも可
22	座ふとん		1	毛糸等敷物
23	摺り台	1000×100×30程度	1	
24	帽子		1	必要に応じて
25	保護めがね		1	必要に応じて

※一覧表に記載のない物の持込は認めません。ただし、障害の特性上必要な補助具や工具については事前点検において説明し了承を得ること。

※同種のものについては、予備工具を持参してもよい。ただし、同種のものは3個以内とする。

※一覧表に記載されていても、競技者が必要ないと判断した工具については、持参しなくてもよい。

※競技会場に準備してあるもの：＜主催者が会場に準備するもの＞を確認してください。

使用工具一覧表

＜主催者が会場に準備するもの＞

※数量は選手一人当たりになります。

No.	準備物	規格	数量	準備者	備考
1	材料一式	課題記載通り	1セット	主催者	
2	作業台(立式)	1800×900×700程度	1	主催者	
3	摺り台	1000×100×30程度	1	主催者	自身の物があれば持ち込んで下さい。
4	L型クランプ	150mm 2本組	1	主催者	
		210mm 2本組	1	主催者	
5	ボンド刷毛	竹柄	1	主催者	
6	ハンドルータ	ルータービット 8.0mm	1	主催者	
7	バケツ	10リットル	1	主催者	
8	ウエス(綿) 又は綿タオル		1	主催者	
9	手ぼうき		1	主催者	
10	ほうき、ちりとり		1	主催者	

※上記品については、使い慣れたものを使用しても良いこと。

完成図

