

公表

第47回技能五輪全国大会「家具職種」競技場設備基準（1）

	品 名	寸法または規格(mm)	数 量	備 考
設備類	加工競技場	3000×3000程度	選手1名に付1面	周囲に若干の通路
	台車	積載面 900×600程度	1台	資材・工具搬送用
	ホワイトボード	1800×900 程度, マーカ付	1面	運営用
	壁掛け時計	φ350程度	1 個	〃
	長机	L1800×W450×H750 程度	7脚	〃
	同上用いす		20脚	〃
	パーティション	W900×H1200程度, 網入ビニール製	8面	切片飛散防止用
	コンパネ合板	加工場・機械場の全床面	1式	ガムテープで目張り
工作用機械・工具類	立式作業台	L1800×W900×H700程度	選手1名に付き1台	選手作業用
	摺り台	L1000×W100×T30程度	選手1名に付き1台	選手作業用
	Fクランプ	150, 200	各3個	機械作業時の部材固定用
	マグネットベース	吸着力60kgf程度, 角型	4個	卓上ボール盤の当て止め用
	クイックボール	菊座(皿) ぎり付	2組	選手作業用
	洗い刷毛	竹柄	選手1名に付き1本	選手作業用
	機械側置	L600×W400×H730程度	8個	機械作業時の部材置用
	軸傾斜横切丸のこ盤	テーブル移動式(機種未定)	2台	φ305横挽丸のこ付・安全装置付き
	昇降丸のこ盤	機種未定 ほぞ取装置付	2台	縦・横挽用定規付き・安全装置付き 丸のこ(φ305mm 縦挽・横挽 各2枚)
	角のみ盤	機種未定 (9.5mm刳り・箱のみ付)	2台	キリと箱のみは4組 手動式
	移動式集塵機	機種未定, キャスター付	2台	フレキシブルホース3口(本)付
	卓上ボール盤	機種未定, φ13チャック	2台	木工ドリル(φ10mm) ストレートシャンクドリル(φ1～13 0.5刻み φ1.1～6 0.1刻み)各1組
	充電式アングルドリル	マキタDA391DRA	1台	φ10チャック
	電動ルータ	マキタ(3612), φ12チャック φ8・φ6 コレットスリーブ付	1台	ストレートビット(φ12mm・8mm・6mm・4mm各2本)
	電動トリマ	マキタ (No.3701) φ6チャック	1 台	ストレートビット(φ6mm・4mm各2本)
	電動ジョイントカッタ	マキタ(No.3901)	1台	ビスケット溝加工用
	充電ドライバードリル	マキタ (6315DRCSP) φ13チャック	1台	
	電源	単相(100V)	選手1名に付2口	作業(電動工具)用
	電源	3相(200V)	1式	運営用(設置機械接続用)

公表

第47回技能五輪全国大会「家具職種」競技場設備基準（2）

区分	品 名	寸法または規格(mm)	数 量	備 考
工 作 用 機 械 ・ 工 具 類	工具セット	スパナ・レンチ・ドライバー等	1式	木工機械整備用
	延長コード(コードリール)	単相(100V), 長さ20m程度	1本(個)	運営用(設置機械接続用)
	たば位置決め治具	ボッシュ たば穴ガイド	2個	
	木工用速乾接着剤	コニシボンドHB10	HB10 4Kg入り2缶	付け縁接着用
検 査 ・ 測 定 ・ 採 点 用 器 類	定盤	定盤面積：900×600程度	1台	採点用
	ノギス	200, 1/20精度	1本	〃
	直角定規(大矩)	200	1本	〃
	鋼製直尺	1000, 600, 300, 150	各1本	〃
	隙間ゲージ	0.03～1.0セット	1組	〃
	ノート型パソコン	WindowsXP以上	1台	得点集計用
	プリンタ	A4, 設置PCとの接続ケーブル付	1式	〃

注：上表で選手が作業に使用できるのは、工作用機械・工具類および接着剤である（備考欄の刃物を含む電動又は充電式工具、座ぐりドリルを含むクイックボール、並びに洗い刷毛については、選手個人用を持参してもよい）。また、今大会は座式作業台を会場に準備しないので、座式作業台がなければ工作できない選手は持参しても構わない。