

第8回 若年者ものづくり競技大会「フライス盤」職種 競技会場設備基準

区分	品名	寸法又は規格	数量	備考
機械	フライス盤	立て形汎用 2番 大隈豊和機械 STM-2V 角ねじ仕様 (滋賀県高等技術専門校 米原校舎 使用機)	1	<ul style="list-style-type: none"> ・T溝：幅 16mm×3本 ・送り速度：22,28,44,60,75,118, (前後左右) 155,194,300,412, 580,800 (各 mm/min) (上下) : 9,12,18,25,32,49,65, 80,125,195,218,335 (各 mm/min) ・主軸回転数：60,85,115,150,206, 280,387,545,730, 950,1320,1800 (各 rpm) ・主軸テーパ：NT No 50 ・主軸電動機：3.7KW
工具等	切削油	油缶、ブラシを含む	若干	
	工具整理台 (パネルワゴン)	サカエ KMR-150T W750×D500×H900 天板厚み 21mm	1	<p>工具整理台に持参した物を載せる場合は、以下の事項を遵守のこと。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・整理台等を載せる場合は、総高さ 1300mm 以内とし、確実に固定し、不安定な状態にならない事。 ・既存の工具整理台からのはみ出しある場合は、周囲から 50mm 以内の範囲とする事。
	小ぼうき		適宜	切りくず掃除用
	スパナ	使用機械に付属のもの	適宜	
その他	ウエス		若干	

注. 1) 数量欄の数字は、特にことわりのあるものを除き、選手一人当たりの数量を示す。

2) クイックチェンジホルダ、ミーリングチャック、マシンバイス、平行台（パラレルブロック）は会場では準備しませんので必ず各自で準備してください。