

居住システム系 インテリア科 設備の細目 (令和元年度改正)

課程：専門課程

種別	名称	概要	数量	
			20人を1訓練単位として訓練を行う場合	40人を1訓練単位として訓練を行う場合
建物その他の工作物	教室		50 m <sup>2</sup>	100 m <sup>2</sup>
	実習場	とぎ場を含む。	550 m <sup>2</sup>	1,000 m <sup>2</sup>
	実験室	材料、環境、人間工学、色彩工学実験用	350 m <sup>2</sup>	650 m <sup>2</sup>
	デザイン室		100 m <sup>2</sup>	180 m <sup>2</sup>
	情報処理実習室	CAD室を含む。	80 m <sup>2</sup>	160 m <sup>2</sup>
	製図室		80 m <sup>2</sup>	160 m <sup>2</sup>
	工具室		50 m <sup>2</sup>	100 m <sup>2</sup>
	倉庫		50 m <sup>2</sup>	100 m <sup>2</sup>
	更衣室		25 m <sup>2</sup>	38 m <sup>2</sup>
	機械用局所排気装置	フード、ダクト、サイクロン等を含む。	1 式	1 式
塗装用局所排気装置	フード、ダクト、サイクロン等を含む。	1 式	1 式	
機械	手押しかな盤	加工幅200～300mm 安全自動送り装置付き。	3 台	3 台
	自動かな盤	加工幅300～600mm	2 台	2 台
	超仕上げかな盤	加工幅200～450mm	1 台	2 台
	帯のこ盤	のこ車径500～750mm	1 台	2 台
	ほぞ取り盤	加工最大長さ100mm	1 台	1 台
	角のみ盤	のみ寸法5～20mm	3 台	3 台
	丸のこ盤	のこ径300～400mm	1 台	1 台
	糸のこ盤		1 台	1 台
	昇降傾斜盤		3 台	3 台
	パネルソー		1 台	1 台
	数値制御ルータ	同軸加工軸2軸～多軸	1 台	1 台
	木工プレス	20～100 t	2 台	2 台
	箱組締め付け機	有効1700×2300mm	1 台	1 台
	ベルトサンダ	加工幅300～600mm	1 台	1 台
	卓上ボール盤	穴あけ能力 13mm	2 台	2 台
	両頭グライнда	といし車径200～300mm、集じん機付き。	1 台	1 台
	クロス糊付け機	半自動式	1 台	1 台
	くぎ打ち機		1 台	1 台
	工業ミシン		2 台	2 台
	オーバーロックミシン		1 台	1 台
	コンプレッサ	0.75～1.5kW	1 台	1 台
	モルタル用ミキサ		1 台	1 台
	鉄筋カッタ	切断能力25～32mm	1 台	1 台
	鉄筋ベンダ	曲げ能力25～32mm	1 台	1 台
	オートレベル	標準型	4 台	8 台
	セオドライト	標準型	4 台	8 台
	万能試験機	治具を含む。	1 式	1 式
	家具強度試験機	静荷重、繰返、衝撃等	1 台	1 台
	セメント試験装置	凝結、圧縮、養生、調合等試験用	1 式	1 式
	木材試験装置	圧縮、引張、せん断、接着等実験用	1 式	1 式
	人間工学実験装置	作業域、人体計測、座視測定等実験用	1 式	1 式
	燃焼試験装置	ボード、内装材等試験用	1 式	1 式
	基礎工学実験装置	応力測定、電子顕微鏡用	1 式	1 式
	実験データ処理装置		1 式	1 式
環境工学実験装置		1 式	1 式	
赤外線乾燥機	250W×12～24球	2 台	3 台	
エアスプレー		2 台	2 台	
パーソナルコンピュータ	本体、ディスプレイ等を含む。	20 台	40 台	
プリンタ		必要数	必要数	
CADシステム	2次元及び3次元	20 台	40 台	
プロッタ	A1版 スキャナ機能を有する。	1 台	2 台	
複写機	プリンタ及びスキャナ機能を有する。	1 台	1 台	
その他	(工具及び用具類)			
	作業用器具類		必要数	必要数
	木工用器具類		必要数	必要数
	表面処理用器具類		必要数	必要数
	内装仕上げ用工具		必要数	必要数
	建築施工用器具類		必要数	必要数
	造形用器具類 (計測器類)		必要数	必要数

計測器類		必要数	必要数
(製図用具類)			
製図器及び製図用具類		必要数	必要数
(教材類)			
ソフトウェア、模型等		必要数	必要数