

		テキスタイル技術系染色技術科(元)				テキスタイル技術系染色技術科(改定案)				※赤字は、削除。青字は、追加。			
訓練系	専攻科	種別	名称	概要	数量		種別	名称	概要	数量		基礎研究会における変更・改正理由	専門調査会における指摘事項
					20名を1訓練単位として訓練を行う場合	40名を1訓練単位として訓練を行う場合				20名を1訓練単位として訓練を行う場合	40名を1訓練単位として訓練を行う場合		
テキスタイル技術系	染色技術系	機械	建物 教室		50 m ²	100 m ²	テキスタイル技術系	建物 教室		50 m ²	100 m ²		
			実習場		650 m ²	1,300 m ²		実習場		650 m ²	1,300 m ²		
			実験室	染色化学、繊維・製品実験用	150 m ²	300 m ²		実験室	染色化学、繊維・製品実験用	150 m ²	300 m ²		
			デザイン室		120 m ²	220 m ²		デザイン室		120 m ²	220 m ²		
			情報処理実習室		80 m ²	160 m ²		情報処理実習室		80 m ²	160 m ²		
			乾燥室		10 m ²	20 m ²		乾燥室		10 m ²	20 m ²		
			蒸気発生機室		25 m ²	25 m ²		蒸気発生機室		25 m ²	25 m ²		
			工具室		10 m ²	10 m ²		工具室		10 m ²	10 m ²		
			更衣室		20 m ²	38 m ²		更衣室		20 m ²	38 m ²		
			危険物貯蔵倉庫	消防法の条件を備えること。	50 m ²	50 m ²		危険物貯蔵倉庫	消防法の条件を備えること。	50 m ²	50 m ²		
			廃液処理場	通気設備付き。	50 m ²	100 m ²		廃液処理場	通気設備付き。	50 m ²	100 m ²		
			廃液貯槽	給水設備付き。	100 m ²	150 m ²		廃液貯槽	給水設備付き。	100 m ²	150 m ²		
			局所排気装置	フード、ダクト、サイクロン、モータ等を含む。	1 式	1 式		局所排気装置	フード、ダクト、サイクロン、モータ等を含む。	1 式	1 式		
			廃液処理装置	中和、凝集、脱色、汚泥脱水設備及び給排水設備付き。	1 式	1 式		廃液処理装置	中和、凝集、脱色、汚泥脱水設備及び給排水設備付き。	1 式	1 式		
			製織準備機械装置	ワインダ、合糸、撚糸、総揚、糊付け、経糸準備、緯糸準備装置	1 式	1 式		製織準備機械装置	ワインダ、合糸、撚糸、総揚、糊付け、経糸準備、緯糸準備装置	1 式	1 式		
	製織装置	シャトル、無籽織機	7 式	10 式	製織装置	シャトル、無籽織機	7 式	10 式					
	分解組立用織機	シャトル、無籽織機	2 式	4 式	分解組立用織機	シャトル、無籽織機	2 式	4 式					
	コンピュータ・ジャカード・システム	アタッチメント型、ジャカード一体型	2 式	3 式	コンピュータ・ジャカード・システム	アタッチメント型、ジャカード一体型	2 式	3 式					
	織データ作成装置	カード/パンチャー、紋彫り装置	1 式	1 式	織データ作成装置	カード/パンチャー、紋彫り装置	1 式	1 式					
	手織り機		10 式	20 式	手織り機		10 式	20 式					
染色準備装置	精練、漂泊、水洗装置	1 式	1 式	染色準備装置	精練、漂泊、水洗装置	1 式	1 式						
染色機械装置	編織布染色、糸染、捺染型製造装置	1 式	1 式	染色機械装置	編織布染色、糸染、捺染型製造装置	1 式	1 式						
加工機械装置	脱水、乾燥、幅出し、スチーム、付加価値加工装置	1 式	1 式	加工機械装置	脱水、乾燥、幅出し、スチーム、付加価値加工装置	1 式	1 式						
パーソナルコンピュータ	本体、ディスプレイ、プリンタ等を含む。	10 台	20 台	パーソナルコンピュータ	本体、ディスプレイ、プリンタ等を含む。	40 台	40 台	学生1名に1台が必要。+教官の分。					
CAD/CAMシステム	2次元(3次元1台を含む。)	7 台	13 台	CAD/CAMシステム	2次元(3次元1台を含む。)	7 台	13 台	学生1名に1台が必要。+教官の分。					
X-Yプロッタ	A0版	2 台	3 台	X-Yプロッタ	A0版A1判以上 スキャナー機能を有する	2 台	3 台	プロッタ製品は、従来の単一機能からプロッタ・スキャナー・コピー機能を備えた複合機が主流になっている。訓練においては、A1判以上の手書き図面や実務図面のデジタル化によるプレゼン・提示等の訓練効果が期待できることを踏まえ、追記した。また、プロッタの印字速度が高速化されたため、20人/1台で対応できるようになった。					
その他	(工具及び用具類)			その他	(工具及び用具類)								
	機械工作用工具類	必要数	必要数		機械工作用工具類	必要数	必要数						
	木工工作用工具類	必要数	必要数		木工工作用工具類	必要数	必要数						
	作業用具類	必要数	必要数		作業用具類	必要数	必要数						
	製織準備用具類	必要数	必要数		製織準備用具類	必要数	必要数						
	作業用具類	必要数	必要数		作業用具類	必要数	必要数						
	製版用具類	必要数	必要数		製版用具類	必要数	必要数						
	補助作業用具類	必要数	必要数		補助作業用具類	必要数	必要数						
	(計測器類)				(計測器類)								
	計測器類	必要数	必要数		計測器類	必要数	必要数						
	(教材類)				(教材類)								
	ソフトウェア、模型等	必要数	必要数		ソフトウェア、模型等	必要数	必要数						

		普通課程				高度職業訓練専門課程 服飾技術系アパレル技術科(新規案)													
訓練系	専攻科	種別	名称	摘要	数量				訓練系	専攻科	種別	名称	摘要	数量		基礎研究会における変更・改正理由	専門調査員における指摘事項		
					30人を1訓練単位として訓練を行う場合	50人を1訓練単位として訓練を行う場合	30人を1訓練単位として訓練を行う場合	50人を1訓練単位として訓練を行う場合						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				
服飾技術系	アパレル技術科	建物 その他の 工作物	教室		60 m	100 m	60 m	100 m	建物 その他の 工作物	アパレル技術科	建物 その他の 工作物	教室		50 m	100 m				
			実習場		310 m	460 m	510 m	710 m				実習場		400 m	600 m				
			倉庫		33 m	50 m	50 m	65 m				倉庫		33 m	50 m				
			更衣室		15 m	22 m	25 m	38 m				更衣室		15 m	22 m				
		機械	アパレル技術科	機械	本縫いミシン	標準形及び自動系切り装置付き。	30 台	50 台	60 台	100 台	機械	アパレル技術科	機械	本縫いミシン	標準形及び自動系切り装置付き。	30 台	50 台		
					緑かがりミシン	4,000~7,000針/分	6 台	8 台	10 台	15 台				緑かがりミシン	4,000~7,000針/分	6 台	8 台		
					すくい縫いミシン	2,000~3,000針/分	3 台	5 台	3 台	5 台				すくい縫いミシン	2,000~3,000針/分	3 台	5 台		
					ボタン付けミシン	1,500~2,000針/分	1 台	1 台	2 台	2 台				ボタン付けミシン	1,500~2,000針/分	1 台	1 台		
					かんぬき縫いミシン	1,200~1,500針/分	1 台	1 台	2 台	2 台				かんぬき縫いミシン	1,200~1,500針/分	1 台	1 台		
					穴かがりミシン	1,500~2,000針/分	3 台	3 台	4 台	4 台				穴かがりミシン	1,500~2,000針/分	3 台	3 台		
					上下送りミシン	標準形	1 台	1 台	2 台	2 台				上下送りミシン	標準形	1 台	1 台		
					差動送りミシン	2,000~4,000針/分	1 台	1 台	2 台	2 台				差動送りミシン	2,000~4,000針/分	1 台	1 台		
					環縫いミシン	3本針	2 台	2 台	2 台	2 台				環縫いミシン	3本針	2 台	2 台		
					電気裁断機	0.1~0.2kW	2 台	3 台	4 台	6 台				電気裁断機	0.1~0.2kW	2 台	3 台		
					解反機	角丸兼用	1 台	1 台	2 台	2 台				解反機	角丸兼用	1 台	1 台		
					えり先返し機	角型、丸型	2 台	3 台	3 台	4 台				えり先返し機	角型、丸型	2 台	3 台		
					糸巻き機	標準形	1 台	2 台	2 台	2 台				糸巻き機	標準形	1 台	2 台		
					接着プレス機	標準形	1 台	2 台	2 台	2 台				接着プレス機	標準形	1 台	2 台		
					バキュームプレス	仕上げ用3~5kg/cm	2 台	2 台	2 台	2 台				バキュームプレス	仕上げ用3~5kg/cm	2 台	2 台		
					卓上ボイラー	蒸気アイロン用	3 台	5 台	3 台	5 台				卓上ボイラー	蒸気アイロン用	3 台	5 台		
		立体裁断機	ふところ50~100cm	1 台	1 台	1 台	1 台	立体裁断機	ふところ50~100cm	1 台	1 台								
		焼ノッチ	標準形	1 台	2 台	1 台	2 台	焼ノッチ	標準形	1 台	2 台								
		しみ抜き機	超音波式	2 台	3 台	3 台	5 台	しみ抜き機	超音波式	2 台	3 台								
		吹きつけ掃除機	標準形	1 台	1 台	2 台	2 台	吹きつけ掃除機	標準形	1 台	1 台								
		バキュームプレス台	中間プレス用	15 台	25 台	30 台	50 台	バキュームプレス台	中間プレス用	15 台	25 台								
		クロスドリル		1 台	1 台	1 台	1 台	クロスドリル		1 台	1 台								
		ストレートカッタ		1 台	1 台	1 台	1 台	ストレートカッタ		1 台	1 台								
		自動製図機械 (CAD)	2次元	2 台	3 台	2 台	3 台	パーソナルコンピュータ	本体、ディスプレイ、プリンタ等を含む。	20 台	40 台								
		プロッタ	パターンメーカー用	1 台	1 台	1 台	1 台	CAD/CAMシステム	3次元	20 台	40 台								
		その他	アパレル技術科	その他	(工具及び用具類)					その他	アパレル技術科	その他	(工具及び用具類)						
アイロン					必	必	必	必	アイロン					必	必				
人体					必	必	必	必	人体					必	必				
器具類					必	必	必	必	器具類					必	必				
縫製用具類					必	必	必	必	縫製用具類					必	必				
(計測器類)									(計測器類)										
計測器類					必要数	必要数	必要数	必要数	計測器類					必要数	必要数				
(製図用具類)									(製図用具類)										
製図器及び製図用具類					必要数	必要数	必要数	必要数	製図器及び製図用具類					必要数	必要数				
(教材類)									(教材類)										
掛図等		必要数	必要数	必要数	必要数	掛図等		必要数	必要数										

※赤字は、削除。青字は、追加。

普通課程								高度職業訓練専門課程									
訓練系	専攻科	種別	名称	摘要	数量				訓練系	専攻科	種別	名称	摘要	数量		基礎研究会における変更・改正理由	専門調査会における指摘事項
					高等学校卒業業者等		中学校卒業業者等							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		
					30人を1訓練単位として訓練を行う場合	50人を1訓練単位として訓練を行う場合	30人を1訓練単位として訓練を行う場合	50人を1訓練単位として訓練を行う場合									
裁縫系	和裁科	建物 その他の 工作物	教室		60 m	100 m	60 m	100 m	服飾技術系 和裁技術科	建物 その他の 工作物	教室			50m	100m	普通職業訓練にほぼ準拠。	
			実習場		110 m	140 m	150 m	200 m			実習場			100m	140m	普通職業訓練にほぼ準拠。	
			倉庫		30 m	50 m	50 m	65 m			倉庫			30m	50m	普通職業訓練にほぼ準拠。	
			更衣室		15 m	22 m	25 m	38 m			更衣室			25m	38m	普通職業訓練にほぼ準拠。	
		機械	職業用ミシン	TA形	2 台	3 台	4 台	6 台		機械	職業用ミシン	TA形	2台	3台	普通職業訓練にほぼ準拠。		
			ロックミシン	標準形	1 台	1 台	1 台	1 台			ロックミシン	標準形	1台	1台	普通職業訓練にほぼ準拠。		
			検針器	標準形	2 台	2 台	2 台	2 台			検針器	標準形	2台	2台	普通職業訓練にほぼ準拠。		
		その他	(工具及び用具類)							(工具及び用具類)			必要数	必要数	普通職業訓練にほぼ準拠。		
			アイロン		必要数	必要数	必要数	必要数			アイロン		必要数	必要数	普通職業訓練にほぼ準拠。		
			人体		必要数	必要数	必要数	必要数			人台		必要数	必要数	普通職業訓練にほぼ準拠。		
			器工具類		必要数	必要数	必要数	必要数			器工具類		必要数	必要数	普通職業訓練にほぼ準拠。		
			縫製用具類		必要数	必要数	必要数	必要数			縫製用具類		必要数	必要数	普通職業訓練にほぼ準拠。		
			(計測器類)								(計測器類)	計測器類		必要数	必要数	普通職業訓練にほぼ準拠。	
			計測器類		必要数	必要数	必要数	必要数				計測器類		必要数	必要数	普通職業訓練にほぼ準拠。	
		(製図用具類)						(製図用具類)		製図器及び製図用具		必要数	必要数	普通職業訓練にほぼ準拠。			
		製図器及び製図用具		必要数	必要数	必要数	必要数			製図器及び製図用具		必要数	必要数	普通職業訓練にほぼ準拠。			
		(教材類)						(教材類)		掛図等		必要数	必要数	普通職業訓練にほぼ準拠。			
		掛図等		必要数	必要数	必要数	必要数			掛図等		必要数	必要数	普通職業訓練にほぼ準拠。			

		普通課程				高度職業訓練専門課程											
訓練系	専攻科	種別	名称	摘要	数量				訓練系	専攻科	種別	名称	摘要	数量		基礎研究会における変更・改正理由	専門調査員会における指摘事項
					高等学校卒業業者等		中学校卒業業者等							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		
					30人を1訓練単位として訓練を行う場合	50人を1訓練単位として訓練を行う場合	30人を1訓練単位として訓練を行う場合	50人を1訓練単位として訓練を行う場合									
食品加工系	パン・菓子製造科	建物 その他 工作物	教室		60 m ²	100 m ²	60 m ²	100 m ²	食品製造技術系	製パン・製菓技術	建物 その他 工作物	教室		50 m ²	100 m ²	普通職業訓練を参照。(以下同じ)	
			実習場	下処理用及び洗浄用流し台、換気装置等を含む。	160 m ²	200 m ²	200 m ²	260 m ²				実習場	下処理用及び洗浄用流し台、換気装置等を含む。	110 m ²	200 m ²		
			更衣室		15 m ²	22 m ²	25 m ²	38 m ²				更衣室		20 m ²	38 m ²		
			倉庫		4 m ²	6 m ²	4 m ²	6 m ²				倉庫		4 m ²	6 m ²		
			生地仕込み装置	製菓・製パン用	1 式	1 式	1 式	1 式				生地仕込み装置	製パン・製菓用	1 式	1 式		
			発酵装置又は焼き上げ装置	製菓・製パン用	1 式	1 式	1 式	1 式				発酵装置又は焼き上げ装置	製パン・製菓用	1 式	1 式		
		給湯装置		1 式	1 式	1 式	1 式	給湯装置				1 式	1 式				
		ミキサ		2 台	3 台	2 台	3 台	ミキサ				2 台	3 台				
		モルダ		2 台	3 台	2 台	3 台	モルダ				2 台	3 台				
		パイローラ		2 台	3 台	2 台	3 台	パイローラ				2 台	3 台				
		ホイロ		2 台	3 台	3 台	4 台	ホイロ				2 台	3 台				
	オープン		2 台	3 台	3 台	4 台	オープン		2 台	3 台							
	フライヤ		2 台	3 台	3 台	4 台	フライヤ		2 台	3 台							
	冷凍庫		1 台	2 台	2 台	3 台	冷凍庫		1 台	2 台							
	冷蔵庫		2 台	3 台	3 台	4 台	冷蔵庫		2 台	3 台							
	電子レンジ		1 台	2 台	2 台	3 台	電子レンジ		1 台	2 台							
	プレゼンテーション機器		1 式	1 式	1 式	1 式	プレゼンテーション機器		1 式	1 式							
	その他		(工具及び用具類)				(工具及び用具類)										
			製菓用工具類		必要数	必要数	必要数	必要数	製パン用工具類		必要数	必要数					
			製パン用工具類		必要数	必要数	必要数	必要数	製菓用工具類		必要数	必要数					
			(計測器類)						(計測器類)								
			計測器類		必要数	必要数	必要数	必要数	計測器類		必要数	必要数					
			(教材類)						(教材類)								
		教材類		必要数	必要数	必要数	必要数	教材類		必要数	必要数						

※赤字は、削除。青字は、追加。

産業化学科(元)				産業化学科(改定案)								
専攻科	種別	名称	概要	数量		名称	概要	数量		※赤字は、削除。青字は、追加。	基礎研究会における変更・改正理由	専門調査員会における指摘事項
				20名を1訓練単位として訓練を行う場合	40名を1訓練単位として訓練を行う場合			20名を1訓練単位として訓練を行う場合	40名を1訓練単位として訓練を行う場合			
化学システム系	産業化学科	建物その他の工作物	教室		50 m ²	100 m ²	教室		50 m ²	100 m ²		
			実験室	基礎化学、物理化学、工業化学、材料化学、化学工学、生物化学、機器分析測定、X線分析、天秤等実験用	500 m ²	650 m ²	実験室	基礎化学、物理化学、工業化学、材料化学、化学工学、生物化学、機器分析測定、X線分析、天秤等実験用	500 m ²	650 m ²		
			情報処理実習室		40 m ²	80 m ²	情報処理実習室		80 m ²	160 m ²	情報処理実習室の広さは、20人を1訓練単位とする場合パソコンの台数を10台から20台に変更、また、40人を1訓練単位とする場合パソコンの台数を20台から40台に変更したので、それに伴った教室の広さを確保。	
			更衣室		25 m ²	38 m ²	更衣室		25 m ²	38 m ²		
			危険物貯蔵倉庫	消防法の条件を備えること。	65 m ²	65 m ²	危険物貯蔵倉庫	消防法の条件を備えること。	65 m ²	65 m ²		
			器在庫		15 m ²	25 m ²	器在庫		15 m ²	25 m ²		
			薬品庫	薬品棚、流し	25 m ²	40 m ²	薬品庫	薬品棚、流し	25 m ²	40 m ²		
			廃液処理装置		1 式	1 式	廃液処理装置		1 式	1 式		
			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	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		
			分光光度計		4 台	6 台	分光光度計		4 台	6 台		
			自記分光光度計	紫外及び可視部	2 台	4 台	自記分光光度計	紫外及び可視部	2 台	4 台		
			赤外分光光度計		1 台	2 台	赤外分光光度計		1 台	2 台		
			原子吸光分析装置		1 台	2 台	原子吸光分析装置		1 台	2 台		
			X線回折装置		1 台	2 台	X線回折装置		1 台	2 台		
			蛍光X線分析装置		1 台	2 台	蛍光X線分析装置		1 台	2 台		
			熱分析装置	TG又はDSC	1 台	2 台	熱分析装置	TG又はDSC	1 台	2 台		
			ガスクロマトグラフ	各種検出器付き。	2 台	4 台	ガスクロマトグラフ	各種検出器付き。	2 台	4 台		
			ガスクロマトグラフ質量分析計		1 台	2 台	ガスクロマトグラフ質量分析計		1 台	2 台		
			液体クロマトグラフ	各種検出器付き。	1 台	1 台	液体クロマトグラフ	各種検出器付き。	1 台	1 台		
			イオンクロマトグラフ	各種検出器付き。	1 台	2 台	イオンクロマトグラフ	各種検出器付き。	1 台	2 台		
			核磁気共鳴吸収装置		1 台	2 台	核磁気共鳴吸収装置		1 台	2 台		
			電気泳動測定装置		1 台	1 台	電気泳動測定装置		1 台	1 台		
			蒸留水製造装置		3 台	5 台	蒸留水製造装置		3 台	5 台		
			超純水製造装置		3 台	5 台	超純水製造装置		3 台	5 台		
			電子顕微鏡装置	表面分析装置付き。	1 台	1 台	電子顕微鏡装置	表面分析装置付き。	1 台	1 台		
			薄膜形成実験装置	真空蒸着、スパッタリング等	1 式	2 式	薄膜形成実験装置	真空蒸着、スパッタリング等	1 式	2 式		
			膜厚測定装置	破壊式又は非破壊式	2 台	3 台	膜厚測定装置	破壊式又は非破壊式	2 台	3 台		
			硬度測定装置	微小硬度計等	1 台	2 台	硬度測定装置	微小硬度計等	1 台	2 台		
摩擦摩耗測定装置		1 台	1 台	摩擦摩耗測定装置		1 台	1 台					
電流・電位測定実験装置	ポテンシオスタット、回転電極等	1 式	2 式	電流・電位測定実験装置	ポテンシオスタット、回転電極等	1 式	2 式					
ウェザーメータ		1 台	1 台	ウェザーメータ		1 台	1 台					
塩水噴霧試験機		1 台	1 台	塩水噴霧試験機		1 台	1 台					
熱交換実験装置	槽型又は管型等	2 式	3 式	熱交換実験装置	槽型又は管型等	2 式	3 式					
吸着実験装置		2 式	3 式	吸着実験装置		2 式	3 式					
蒸留実験装置	オスマー型又はオールダショウ型等	1 式	2 式	蒸留実験装置	オスマー型又はオールダショウ型等	1 式	2 式					
晶析実験装置	攪拌槽型又は回分式等	1 式	2 式	晶析実験装置	攪拌槽型又は回分式等	1 式	2 式					
液体反応装置		1 台	2 台	液体反応装置		1 台	2 台					
気体反応装置		1 台	2 台	気体反応装置		1 台	2 台					
温度制御実験装置	温度計制御用	2 式	4 式	温度制御実験装置	温度計制御用	2 式	4 式					
流量制御実験装置	流量計制御用	2 式	4 式	流量制御実験装置	流量計制御用	2 式	4 式					
分画採取装置	フラクションコレクタ	2 台	4 台	分画採取装置	フラクションコレクタ	2 台	4 台					
水分活性測定装置		2 台	4 台	水分活性測定装置		2 台	4 台					
超遠心分離装置		1 台	1 台	超遠心分離装置		1 台	1 台					
凍結乾燥装置		1 台	2 台	凍結乾燥装置		1 台	2 台					
BOD測定装置		1 台	2 台	BOD測定装置		1 台	2 台					
標準ガス発生装置		1 台	2 台	標準ガス発生装置		1 台	2 台					
水質試験器		2 式	3 式	水質試験器		2 式	3 式					
表面張力測定装置		1 台	2 台	表面張力測定装置		1 台	2 台					
ヤング率測定器		1 台	2 台	ヤング率測定器		1 台	2 台					
流動電位測定装置		1 台	2 台	流動電位測定装置		1 台	2 台					
粒度分布測定装置		1 台	2 台	粒度分布測定装置		1 台	2 台					
				融点測定器		1 台	2 台	有機化学実験の教科の細目に、「融点測定」を追加したので、その機器も、20人を1訓練単位とする場合1台追加、また、40人を1訓練単位とする場合2台追加。				
パーソナルコンピュータ	本体、ディスプレイ、プリンタを含む。	10 台	20 台	パーソナルコンピュータ	本体、ディスプレイ、プリンタを含む。	20 台	40 台	パソコンの台数は、20人を1訓練単位とする場合10台から20台に変更、また、40人を1訓練単位とする場合20台から40台に変更。				
(工具及び用具類)				(工具及び用具類)								
基礎化学実験用器具類	基礎工学、物理化学、無機化学、有機化学実験用	必要数	必要数	基礎化学実験用器具類	基礎工学、物理化学、無機化学、有機化学実験用	必要数	必要数					
分析化学実験用器具類	定性分析、定量分析、機器分析、応用機器分析実験用	必要数	必要数	分析化学実験用器具類	定性分析、定量分析、機器分析、応用機器分析実験用	必要数	必要数					
工業化学実験用器具類	無機工業化学、有機工業化学、工業分析実験用	必要数	必要数	工業化学実験用器具類	無機工業化学、有機工業化学、工業分析実験用	必要数	必要数					
産業化学実験用器具類	電気化学、界面化学、材料化学、環境測定実習用	必要数	必要数	産業化学実験用器具類	電気化学、界面化学、材料化学、環境測定実習用	必要数	必要数					
化学工学実験用器具類		必要数	必要数	化学工学実験用器具類		必要数	必要数					
生物化学実験用器具類		必要数	必要数	生物化学実験用器具類		必要数	必要数					
(計測器類)				(計測器類)								
計測器類		必要数	必要数	計測器類		必要数	必要数					
(教材類)				(教材類)								
ソフトウェア、模型等		必要数	必要数	ソフトウェア、模型等		必要数	必要数					

原子力科(元)

原子力科(改訂案)

訓練系	専攻科	種別	名称	適要	数量		訓練系	専攻科	種別	名称	適要	数量		基礎研究会における変更・改正理由	専門調査委員会における指摘事項
					20名を1訓練単位として訓練を行う場合	40名を1訓練単位として訓練を行う場合						20名を1訓練単位として訓練を行う場合	40名を1訓練単位として訓練を行う場合		
エネルギー技術系	原子力科	建物その他の工作物	教室		50 m ²	100 m ²		エネルギー技術系	建物その他の工作物	教室		50 m ²	100 m ²		
			実験室	物理、材料、化学、分光系分析測定、クロマト系分析測定、化学廃液処理、放射線計測、ラジオグラフィ、環境放射能測定、体内放射能測定、中性子照射、ガンマ線照射、X線照射、照射装置操作、放射化学、ラジオアイソトープ非密封測定等実験用	920 m ²	1,150 m ²	920 m ²			1,150 m ²	教科内容に含まれないため。				
			ラジオアイソトープ使用施設	貯蔵室、配分室、汚染除去室、汚染検査室、保管廃棄室、廃棄作業室	200 m ²	200 m ²	200 m ²			200 m ²					
			情報処理実習室		40 m ²	80 m ²	80 m ²			150 m ²	コンピュータ受講生各1台としたため、拡張した。				
			倉庫		30 m ²	50 m ²	30 m ²			50 m ²					
			更衣室		25 m ²	38 m ²	25 m ²			38 m ²					
			薬品庫		10 m ²	17 m ²	10 m ²			17 m ²					
			排気装置室		30 m ²	30 m ²	30 m ²			30 m ²					
			空調装置室		50 m ²	60 m ²	50 m ²			60 m ²					
			排気装置	放射能専用フィルター装置を含む。	1 式	1 式	1 式			1 式					
			空調装置		1 式	1 式	1 式			1 式					
			局所排気装置	フード、ダクト等を含む。	1 式	1 式	1 式			1 式					
			廃液処理装置	標準形	1 式	1 式	1 式			1 式					
			ラジオアイソトープ系出入管理装置		1 式	1 式	1 式			1 式					
			放射線監視装置		1 式	1 式	1 式			1 式					
			気象観測装置		1 式	1 式	1 式			1 式					
			中性子発生装置		1 式	1 式	1 式			1 式					
			工業用X線装置		1 式	1 式	1 式			1 式					
			ガンマ線透過試験装置		1 式	1 式	1 式			1 式					
			磁気探傷機		1 式	1 式	1 式			1 式					
			超音波探傷機		1 式	1 式	1 式			1 式					
			X線マイクロアナライザ		1 式	1 式	1 式			1 式					
			走査型電子顕微鏡		1 式	1 式	1 式			1 式					
			環境放射能測定装置		1 式	1 式	1 式			1 式	環境放射能モニタリングに含まれる。				
			体内放射能測定装置		1 式	1 式	1 式			1 式	環境放射能モニタリングに含まれる				
環境放射能測定車		1 式	1 式	1 式	1 式	環境放射能モニタリングに含まれる。									
非破壊検査装置	UT、MT、PT及び試験片	2 式	2 式	2 式	2 式	教科内容に沿うため。									
サーベイメータ	離箱式サーベイメータ、シンチレーションサーベイメータ、中性子サーベイメータ、ポケットサーベイメータ、 α/β 線用新地レーンサーベイメータ、GMサーベイメータ	各4 台	各8 台	各4 台	各8 台	教科内容に沿うため。									
体内放射能測定装置		1 式	1 式	1 式	1 式	環境放射能モニタリングに含まれる									
環境放射能測定車		1 式	1 式	1 式	1 式	環境放射能モニタリングに含まれる。									
ガスクロマトグラフ	2種類	2 式	2 式	2 式	2 式										
液体クロマトグラフ		1 式	1 式	1 式	1 式										
薄層クロマトグラフ		1 式	1 式	1 式	1 式										
薬品用保冷庫		2 台	2 台	2 台	2 台										
恒温装置	低温、常温用	2 台	3 台	2 台	3 台										
電気炉		2 台	2 台	2 台	2 台										
定温乾燥器		1 台	1 台	1 台	1 台										
超音波洗浄装置		1 式	1 式	1 式	1 式										
蒸留水製造装置		2 式	2 式	2 式	2 式										
遠心分離器		2 台	2 台	2 台	2 台										
低圧電源及びビン	NIM規格	10 台	15 台	10 台	15 台										
比例増幅器	NIM規格	5 台	10 台	5 台	10 台										
波高分析器	NIM規格	5 台	10 台	5 台	10 台										
スケアラ及びタイマ	NIM規格	8 台	10 台	8 台	10 台										
同時計数器	NIM規格	3 台	5 台	3 台	5 台										
前置増幅器	NIM規格	5 台	10 台	5 台	10 台										
遅延増幅器	NIM規格	5 台	10 台	5 台	10 台										
時間-波高変換器	NIM規格	5 台	10 台	5 台	10 台										
計数率計	NIM規格	5 台	10 台	5 台	10 台										
高圧電源	NIM規格	5 台	10 台	5 台	10 台										
多重波高分析器	NIM規格	5 台	10 台	5 台	10 台										
真空チャンバー		1 台	2 台	1 台	2 台										
真空装置		1 式	1 式	1 式	1 式										
交流定電圧装置		2 式	2 式	2 式	2 式										
顕微鏡		2 式	4 式	2 式	4 式										
防護実験人体ファントム		1 式	1 式	1 式	1 式										
卓上ボール盤	穴あけ能力13mm	1 台	1 台	1 台	1 台										
卓上旋盤	心間距離300~600mm	1 台	1 台	1 台	1 台										
パーソナルコンピュータ	本体、ディスプレイ、プリンタを含む。	10 台	20 台	20 台	40 台	教科内容に沿うため。学生一人当たり1台必要。									
(工具及び用具類)															
化学実験器具類		必要数	必要数	必要数	必要数										
物理実験器具類		必要数	必要数	必要数	必要数										
放射線計測器具類		必要数	必要数	必要数	必要数										
放射線遮蔽器具類		必要数	必要数	必要数	必要数										
(計測器類)															
計測器類	シンクロスコープ、発振器、電源、マルチメータ等	必要数	必要数	必要数	必要数	教科内容に沿うため。									
(教材類)															
ソフトウェア、模型等		必要数	必要数	必要数	必要数										

※赤字は、削除。青字は、追加。

ビジネスマネジメント科(元)

ビジネスマネジメント科(改訂案)

訓練系	専攻科	種別	名称	適要	数量		訓練系	専攻科	種別	名称	適要	数量		※赤字は、削除。青字は、追加。	基礎研究会における変更・改正理由	専門調査員会における指摘事項
					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						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			
ビジネス技術系	ビジネスマネジメント科	建物 その他 工作物	教室		50 m ²	100 m ²	建物 その他 の	ビジネス マネジメント 科	建物 その他 の	教室		50 m ²	100 m ²		変更を認めず。(以下同じ)	
			実習場		120 m ²	240 m ²				実習場		120 m ²	240 m ²			
			情報処理実習室		80 m ²	160 m ²				情報処理実習室		80 m ²	160 m ²			
			倉庫		30 m ²	50 m ²				倉庫		30 m ²	50 m ²			
			更衣室		25 m ²	38 m ²				更衣室		25 m ²	38 m ²			
		機械	パーソナルコンピュータ	本体、ディスプレイ、プリンタを含	20 台	40 台	パーソナルコンピュータ	本体、ディスプレイ、プリンタを含	20 台	40 台						
			日本語ワードプロセッサ	本体、ディスプレイ、プリンタを含	20 台	40 台	日本語ワードプロセッサ	本体、ディスプレイ、プリンタを含	20 台	40 台						
			電子計算機要素実験実習装置		1 式	1 式	電子計算機要素実験実習装置		1 式	1 式						
			シュレッダー		1 式	1 式	シュレッダー		1 式	1 式						
			複写機		1 式	1 式	複写機		1 式	1 式						
		その他	(工具及び用具類)				(工具及び用具類)									
			装飾用器具類		必要数	必要数	装飾用器具類		必要数	必要数						
			事務用器具用具類		必要数	必要数	事務用器具用具類		必要数	必要数						
			(計測器類)				(計測器類)									
			計測器類		必要数	必要数	計測器類		必要数	必要数						
			(教材類)				(教材類)									
			ソフトウェア		必要数	必要数	ソフトウェア		必要数	必要数						

港湾流通科(元)

港湾流通科(改訂案)

訓練系	専攻科	種別	名称	適用	数量		訓練系	専攻科	種別	名称	適用	数量		基礎研究会における変更・改正理由	専門調査員会における指摘事項
					20名を1訓練した単位として訓練を行う場合	40名を1訓練した単位として訓練を行う場合						20名を1訓練した単位として訓練を行う場合	40名を1訓練した単位として訓練を行う場合		
物流システム系	港湾流通科	建物その他の工作物	教室		50㎡	100㎡	建物その他の工作物	港湾流通科	建物その他の工作物	教室		50㎡	100㎡		
			実習場		200㎡	400㎡				実習場		200㎡	400㎡		
			屋外実習場		5,000㎡	8,000㎡				屋外実習場		5,000㎡	8,000㎡		
			実験室	基礎工学、経営情報、情報通信、流通システム実験用	240㎡	480㎡				実験室	基礎工学、経営情報、情報通信、流通システム実験用	240㎡	480㎡		
			情報処理実習室		40㎡	80㎡				情報処理実習室		40㎡	80㎡		
			充電室		5㎡	5㎡				充電室		5㎡	5㎡		
			工具室		15㎡	30㎡				工具室		15㎡	30㎡		
			更衣室		25㎡	38㎡				更衣室		25㎡	38㎡		
			車庫		300㎡	300㎡				車庫		300㎡	300㎡		
			倉庫		50㎡	100㎡				倉庫		50㎡	100㎡		
			危険物貯蔵倉庫	消防法の条件を備えること。	10㎡	10㎡				危険物貯蔵倉庫	消防法の条件を備えること。	10㎡	10㎡		
			揚貨装置		2式	2式				揚貨装置		2式	2式		
			モノレール	2~3tホイス付き。	1式	1式				モノレール	2~3tホイス付	1式	1式		
			洗車設備		1式	1式				洗車設備		1式	1式		
			機械	移動式クレーン	10~15t	2式				2式	機械	移動式クレーン	10~ 15 25t	2式	2式
			フォークリフト	3~10tアタッチメントを含む。	3台	5台		フォークリフト	3 2~10tアタッチメントを含む。	3台	5台	現在の実情に見合った内容に変更した			
			ショベルローダ	0.5~1.0㎡	1台	2台		ショベルローダ	0.5~1.0㎡	1台	2台				
								コンテナ荷役運搬機械	6~12m用スプレッド付きフォークリフト、リーチスタッカ	1台	2台	現在の技術動向に見合った内容を追加した			
								クレーン	ガントリークレーンシミュレータ	1台	2台	現在の技術動向に見合った内容を追加した			
								荷役対象機器	ロボット、油圧・空気圧機器装置等	1式	1式	現在の技術動向に見合った内容を追加した			
			電気工学実験装置		1式	1式		電気工学実験装置		1式	1式				
			電子機器実験装置		1式	1式		電子機器実験装置		1式	1式				
			応用力学実験装置		1式	1式		応用力学実験装置		1式	1式				
			光通信装置	E/O,O/E変換、各種測定	1式	1式		光通信装置	E/O,O/E変換、各種測定	1式	1式				
			引張試験装置		1式	1式		引張試験装置		1式	1式				
			積載貨物解析装置	バンニング実験用	1式	1式		積載貨物解析装置	バンニング実験用	1式	1式				
			パーソナルコンピュータ	本体、ディスプレイ、プリンタ等を含む。	10台	20台		パーソナルコンピュータ	本体、ディスプレイ、プリンタ等を含む。	10台	20台				
		その他	(工具及び用具類)				その他	(工具及び用具類)							
			荷役実習用具類		必要数	必要数		荷役実習用具類		必要数	必要数				
			(計測器類)					(計測器類)							
	計測器類		必要数	必要数		計測器類		必要数	必要数						
	(教材類)					(教材類)									
	ソフトウェア、模型等		必要数	必要数		ソフトウェア、模型等		必要数	必要数						

物流情報科(元)

物流情報科(改定案)

訓練系	専攻科	種別	名称	適用	数量		訓練系	専攻科	種別	名称	適用	数量		基礎研究会における変更・改正理由	専門調査員会における指摘事項	
					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						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			
物流システム系	物流情報科	建物その他の工作物	教室		50㎡	100㎡				教室		50㎡	100㎡			
			実習場		200㎡	400㎡				実習場		200㎡	400㎡			
			屋外実習場		5,000㎡	8,000㎡				屋外実習場		5,000㎡	8,000㎡			
			実験室	物理、機械工学、基礎工学、制御、物流システム、POSシステム実験用	240㎡	480㎡			実験室	物理、機械工学、基礎工学、制御、物流システム、 POSシステム 実験用	240㎡	480㎡				
			情報処理実習室		40㎡	80㎡			情報処理実習室		40㎡	80㎡				
			充電室		5㎡	5㎡			充電室		5㎡	5㎡				
			工具室		15㎡	30㎡			工具室		15㎡	30㎡				
			更衣室		25㎡	38㎡			更衣室		25㎡	38㎡				
			車庫		300㎡	300㎡			車庫		300㎡	300㎡				
			危険物貯蔵倉庫	消防法の条件を備えること。	10㎡	20㎡			危険物貯蔵倉庫	消防法の条件を備えること。	10㎡	20㎡				
			移動式クレーン	10～15t	2式	2式			移動式クレーン	10～ 15t 25t	2式	2式	現在の実情に見合った内容に変更した			
			フォークリフト	3～10tアタッチメントを含む。	3台	5台			フォークリフト	32～10tアタッチメントを含む。	3台	5台	現在の実情に見合った内容に変更した			
			ショベルローダ	0.5～1.0㎡	1台	2台			ショベルローダ	0.5～1.0㎡	1台	2台				
		電気工学実験装置	各種電気工学実験用	1式	1式			電気工学実験装置	各種電気工学実験用	1式	1式					
		電子機器実験装置	各種電気子学実験用	1式	1式			電子機器実験装置	各種電気子学実験用	1式	1式					
		制御対象機器	多目的ロボット、アクチュエータ機構システム装置					制御対象機器	多目的ロボット、アクチュエータ機構システム装置、 無人搬送車			現在の実情に見合った内容に変更した				
		応用力学実験装置		1式	1式			応用力学実験装置		1式	1式					
		情報通信実験装置		1式	1式			情報通信実験装置		1式	1式					
		マイコン制御実験装置	8ビット又は16ビット用	5式	10式			マイコン制御実験装置	8ビット又は16ビット用	5式	10式	現在の技術動向に見合った内容とするため適用を削除した				
		シーケンス実験装置	有接点及び無接点	5式	10式			シーケンス実験装置	有接点及び無接点	5式	10式					
		内燃機関工学実験装置		2式	4式			内燃機関工学実験装置		2式	4式					
		電動力実験装置		1式	1式			電動力実験装置		1式	1式					
		引張試験装置		1式	1式			引張試験装置		1式	1式					
		空気圧縮機	1.5～3.7kw	1台	2台			空気圧縮機	1.5～3.7kw	1台	2台					
		充電器		1台	2台			充電器		1台	2台					
		卓上ボール盤	穴あけ能力13mm	3台	5台			卓上ボール盤	穴あけ能力13mm	3台	5台					
		卓上グラインダ	0.4～0.6kw					卓上グラインダ	0.4～0.6kw							
		卓上旋盤	心間距離300～600mm	3台	5台			卓上旋盤	心間距離300～600mm	3台	5台					
		パーソナルコンピュータ	本体、ディスプレイ、プリンタ等を含む。	10台	20台			パーソナルコンピュータ	本体、ディスプレイ、プリンタ等を含む。	10台	20台					
								物流システム実習装置	倉庫システム装置、受発注システム装置			細目の見直しにより必要となった				
		その他	(工具及び用具類)					(工具及び用具類)								
			荷役実習用具類		必要数	必要数		荷役実習用具類		必要数	必要数					
			(計測器類)					(計測器類)								
			計測器類		必要数	必要数		計測器類		必要数	必要数					
			(教材類)					(教材類)								
			ソフトウェア、模型等		必要数	必要数		ソフトウェア、模型等	物流シミュレータ	必要数	必要数					

		普通課程						高度職業訓練専門課程						
訓練系	専攻科	種別	名称	摘要	数量				接客サービス系ホテルビジネス科(新規案)					
					高等学校卒業生等		中学校卒業生等		名称	摘要	数量		基礎研究会における変更・改正理由	専門調査委員会における指摘事項
					30人を1訓練単位として訓練を行う場合	50人を1訓練単位として訓練を行う場合	30人を1訓練単位として訓練を行う場合	50人を1訓練単位として訓練を行う場合			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		
接客サービス系	ホテル・旅館・レストラン科	建物 その他の 工作物	教室		60 m ²	100 m ²	60 m ²	100 m ²	教室		50 m ²	100 m ²		
			実習場	フロント、客室等	144 m ²	230 m ²	230 m ²	368 m ²	実習場	ホスピタリティ産業に必要な実習設備を含む	200 m ²	400 m ²		
			ディスプレイ工作室		52 m ²	82 m ²	52 m ²	82 m ²	調理実習室	調理実習に必要な実習設備を含む	100 m ²	200 m ²		
			更衣室		15 m ²	22 m ²	25 m ²	38 m ²	パソコン実習室		100 m ²	200 m ²		
			倉庫		20 m ²	30 m ²	30 m ²	40 m ²	倉庫		20 m ²	20 m ²		
			室内電話装置		1 式	1 式	1 式	1 式	更衣室		15 m ²	15 m ²		
			機械	電話機	相互式含む。	5 台	8 台	10 台	17 台	実習機器	ホスピタリティ産業に必要な実習機器を含む	1 式	1 式	
		複写機	A3判	1 台	1 台	1 台	1 台	サーバー用PC	本体、ディスプレイ等を含む。	1 式	1 式			
		掃除機	標準形	2 台	3 台	4 台	6 台	クライアントPC	本体、ディスプレイ等を含む。	20 台	40 台			
		パーソナルコンピュータ	本体、ディスプレイ等を含む。	7 台	12 台	7 台	12 台	パソコン周辺機器	スキャナー、ビデオ編集機器等	1 式	1 式			
		ビデオ装置	カメラ、ダビング装置、モニタ	1 式	1 式	1 式	1 式	出力機器	プリンタ等	1 台	1 台			
		入力機器	スキャナ等	1 式	1 式	1 式	1 式	プレゼンテーション機器	液晶プロジェクタ、スクリーン含む	1 式	1 式			
	出力機器	プリンタ等	1 台	2 台	1 台	2 台								
	プレゼンテーション機器		1 式	1 式	1 式	1 式								
	その他	(工具及び用具類)									必要数	必要数		
	作業用工具類			必要数	必要数	必要数	必要数				必要数	必要数		
	事務用品類			必要数	必要数	必要数	必要数				必要数	必要数		
	応接用具類			必要数	必要数	必要数	必要数				必要数	必要数		
	接客用具類			必要数	必要数	必要数	必要数				必要数	必要数		
	各種保管庫			必要数	必要数	必要数	必要数				必要数	必要数		
	(計測器類)													
	計測器類			必要数	必要数	必要数	必要数				必要数	必要数		
	(教材類)													
	ソフトウェア等			必要数	必要数	必要数	必要数				必要数	必要数		

※赤字は、削除。青字は、追加。

		普通課程				数量				高度職業訓練専門課程					
訓練系	専攻科	種別	名称	摘要	数量				調理技術系理技術科(新規案)						
					高等学校卒業業者等		中学校卒業業者等		数量						
					30人を1訓練単位として訓練を行う場合	50人を1訓練単位として訓練を行う場合	30人を1訓練単位として訓練を行う場合	50人を1訓練単位として訓練を行う場合	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	※赤字は、削除。青字は、追加。				
										基礎研究会における変更・改正理由		専門調査員会における指摘事項			
調理系	日本料理科、中国料理科及び西洋料理科	建物 その他の 工作物	教室		60 m ²	100 m ²	60 m ²	100 m ²	教室		60 m ²	100 m ²	見直しの必要を認めず。(以下同じ)		
			調理実習場	換気、流し台、給湯装置を含む。	160 m ²	200 m ²	200 m ²	250 m ²	調理実習場	換気、流し台、給湯装置を含む。	160 m ²	200 m ²			
			材料仕込み室		125 m ²	125 m ²	125 m ²	125 m ²	材料仕込み室		125 m ²	125 m ²			
			洗浄室		20 m ²	25 m ²	25 m ²	30 m ²	洗浄室		20 m ²	25 m ²			
			試食室		75 m ²	100 m ²	75 m ²	100 m ²	試食室		75 m ²	100 m ²			
			倉庫		20 m ²	25 m ²	25 m ²	30 m ²	倉庫		20 m ²	25 m ²			
			更衣室		15 m ²	22 m ²	25 m ²	38 m ²	更衣室		15 m ²	22 m ²			
			局所排気装置	フード、ダクト、サイクロン、ファン、モータ等を含む。	1 式	1 式	1 式	1 式	局所排気装置	フード、ダクト、サイクロン、ファン、モータ等を含む。	1 式	1 式			
			給湯設備		1 式	1 式	1 式	1 式	給湯設備		1 式	1 式			
			オープンレンジ	電子又はガス式	3 台	5 台	5 台	8 台	オープンレンジ	電子又はガス式	3 台	5 台			
			炊飯器		3 台	5 台	5 台	8 台	炊飯器		3 台	5 台			
			フードプロセッサ		5 台	8 台	8 台	12 台	フードプロセッサ		5 台	8 台			
			洗濯機		1 台	1 台	1 台	2 台	洗濯機		1 台	1 台			
			冷凍冷蔵庫		2 台	2 台	3 台	3 台	冷凍冷蔵庫		2 台	2 台			
			急速冷凍庫		1 台	1 台	1 台	1 台	急速冷凍庫		1 台	1 台			
		解凍機		1 台	1 台	1 台	1 台	解凍機		1 台	1 台				
		洗米機		1 台	1 台	1 台	2 台	洗米機		1 台	1 台				
		製めん機		1 台	1 台	1 台	1 台	製めん機		1 台	1 台				
		加熱用調理器	揚物器、焼物器、蒸し機、ガスコンロ、ガス回転釜等	1 式	1 式	1 式	1 式	加熱用調理器	揚物器、焼物器、蒸し機、ガスコンロ、ガス回転釜等	1 式	1 式				
		消毒保管庫		1 台	2 台	2 台	2 台	消毒保管庫		1 台	2 台				
		食器洗浄器		1 台	2 台	2 台	2 台	食器洗浄器		1 台	2 台				
		プレゼンテーション機器		1 式	1 式	1 式	1 式	プレゼンテーション機器		1 式	1 式				
		(器具及び工具類)						(器具及び工具類)							
		各調理料理用器具類		必要数	必要数	必要数	必要数	各調理料理用器具類		必要数	必要数				
		各調理料理用器具類		必要数	必要数	必要数	必要数	各調理料理用器具類		必要数	必要数				
		作業用具類		必要数	必要数	必要数	必要数	作業用具類		必要数	必要数				
		調理実験器具及び食品衛生実験器具類		必要数	必要数	必要数	必要数	調理実験器具及び食品衛生実験器具類		必要数	必要数				
		保管庫類		必要数	必要数	必要数	必要数	保管庫類		必要数	必要数				
		調理台		必要数	必要数	必要数	必要数	調理台		必要数	必要数				
		(計測器類)						(計測器類)							
計測器類		必要数	必要数	必要数	必要数	計測器類		必要数	必要数						
(教材類)						(教材類)									
模型、見本、掛図等		必要数	必要数	必要数	必要数	模型、見本、掛図等		必要数	必要数						