

## 産業教育設備一覧

参考

ユニット番号 1 ユニット名称 情報基礎 に関する科目

整理番号	設備名	品目	産振基準で整備可能な設備の例	数量	単位		
1	データ処理用機器	1 電子計算組織	電子計算組織	1	式		
			無線LAN装置	1	式		
		2 コンピュータ	学習者用コンピュータ	42	台		
			タブレット型学習者用コンピュータ	42	台		
			授業支援システム	1	式		
		3 コンピュータ周辺装置	カラーレーザープリンタ	5	台		
			モノクロレーザープリンタ	5	台		
			インクジェットプリンタ	5	台		
			大判インクジェットプリンタ	2	台		
			デジタルカメラ	22	台		
			デジタルビデオカメラ	11	台		
			スキャナ	4	台		
			音響システム	1	式		
			ネットワークシステム(無線を含む)	1	式		
		2	制御用機器	1 自動制御実習装置	計測・制御実習装置	5	式
				2 ハードウェア基礎実習装置	ハードウェア基礎実習装置	22	式
				3 プレゼンテーション実習装置	プレゼンテーション実習装置		式
4 情報通信ネットワーク実習装置	情報通信ネットワーク実習装置			5	式		
5 マルチメディア基礎実習装置	マルチメディア基礎実習装置			12	式		
6 情報技術基礎実習装置	論理回路実習装置			11	式		
	ロジック学習装置			11	式		
	マイコン実習装置	42	式				
		農業センサー実習装置	1	式			
		シングルボードコンピュータ実習装置	42	台			
		7 情報セキュリティ基礎実習装置	情報セキュリティ基礎実習装置	1	式		
3	空気調和設備	1 空気調和装置	空気調和装置	7	式		
4	視聴覚教育用機器	1 教材提示装置	教材提示装置	5	式		
			電子黒板	5	台		
		2 画像表示装置	プロジェクタ	5	台		
			スクリーン	5	台		
			画像転送装置	1	式		
			機器保管庫	5	台		
			プロジェクタテーブル	5	台		
			テーブルキャビネット	2	台		
			AVスクリーン	1	台		
			収納映写ワゴン	1	台		
			大判プリンタ	2	台		
			拡張現実表示装置	42	式		
			3 机・戸棚類	デスク	22	台	
		充電保管庫	2	台			
		キャスター付デスク&椅子	42	台			
		キャスター付パーティションホワイトボード	22	台			
		情報基礎に関するその他の設備					

産 業 教 育 設 備 一 覧

参考

ユニット番号 2 ユニット名称 情報応用 に関する科目

整理番号	設 備 名	品 目	産振基準で整備可能な設備の例	数量	単位	
1	データ処理用機器	1 電子計算組織	電子計算組織	1	式	
			情報コンテンツ実習装置	1	式	
			情報サービス実習装置	1	式	
		2 コンピュータ	無線LAN装置	1	式	
			学習者用コンピュータ	42	台	
			タブレット型学習者用コンピュータ(キーボード、ペンを含む)	42	式	
			スマートフォン	22	台	
			グラフィックワークステーション	42	台	
			高速人工知能プラットフォーム	1	式	
			スマートフォンアプリケーション開発用モバイル端末	42	台	
			赤電システム	1	式	
			アプリケーションサーバ	1	式	
			授業支援システム	1	式	
			3 データベース実習装置	データベース実習装置	1	式
				POSシステム	1	式
				CADシステム	1	式
			4 CAD・CG実習装置	コンピュータグラフィックスシステム	1	式
		画像処理実習装置		1	式	
		レンダリングサーバ		1	台	
		三次元デジタルカメラ		1	台	
		モデリング実習装置		1	式	
		紙折り機		1	台	
		製本機		1	台	
		複写機		1	台	
		裁断機		1	台	
		透写製図台		1	台	
		混色機		1	台	
		色標表		2	台	
		色立体模型		1	台	
		幾何形立体模型		2	台	
		素描用模型	2	台		
		5 音響音声実習装置	音響音声実習装置	5	式	
			電子楽器	42	台	
			MIDI音源	42	台	
			MIDIキーボード	42	台	
			オーディオインタフェース(アナログ→デジタル入力)	22	台	
			ミキサー	22	台	
			マイク・フォン・スタンド	11	式	
			フォーマット録音機器(フィールドレコーダー、マイク数種類、ケーブル類)	3	台	
			6 コンピュータ周辺装置	イメージスキャナ装置	11	式
				光学式読取装置(OCR)	11	式
				ドキュメントスキャナ(連続入力対応)	11	台
				タブレット	42	台
				カラーレーザプリンタ	5	式
				モノクロレーザプリンタ	5	式
		カラーインクジェット複合機		11	台	
		ファイルサーバ実習装置		1	式	
		フルカラー拡大印刷機		1	台	
		インクジェットプリンタ		5	台	
		フィルムスキャナ		2	台	
		補助記憶装置		42	式	
		LAN接続型ハードディスク		11	台	
		NAS		2	台	
		大判インクジェットプリンタ		2	台	
		カラーマネジメント対応ディスプレイ(フード付き)		42	台	
		ディスプレイキャリブレーション機器		2	式	
		スマートスピーカー(ATスピーカー)		11	台	
		3Dスキャナ		11	台	
		3Dプリンタ		11	台	
		無人航空機(マルチコプター)		22	台	
		キーションキャプチャーシステム		1	式	
		3次元バーコードリーダー		22	台	
		ハプティクス(触覚)機器	1	式		
		深度計測カメラ	22	台		
		XYプロッタ	1	台		
		大判プリンタ	1	台		
		デジタルカメラ	1	台		
		デジタル顕微鏡	1	台		
		デジタルマイクロスコープ	10	個		
		カッティングマシン	1	式		
		ネットワークシステム(無線を含む)	1	式		
3Dプリンタ	1	台				
情報セキュリティ実習装置	1	式				
2 計量・計測用機器	1 計量機器	電子天秤	2	台		
		マルチメータ	42	台		
	2 計測機器	レベルメータ	4	台		
		周波数計	11	台		
		ブロックゲージ	4	台		
		抵抗器	60	台		
		カラーメータ	1	台		
		色計測器	1	台		
		網点計測器	1	台		

			露出計測装置	2	台式
			赤外線画像計測装置	2	台式
			分光計測装置	1	台式
	3	信号解析器	スベクトラムアナライザ	5	台式
			サークキットアナライザ	5	台式
			衛星情報分析装置	5	台式
			気象衛星受信処理システム	1	台式
	4	電子測定機	XYレコーダ	8	台式
			オシロスコープ	4	台式
3	工作用機器	1	工作機	1	台式
			工具研磨盤	2	台式
			のり盤	2	台式
			ボール盤	5	台式
			旋盤	2	台式
			アクリル加工機	1	台式
			フライス盤	2	台式
			シヤ	1	台式
			溶接機	1	台式
			発泡体樹脂切断機	5	台式
			デザインカッター	2	台式
			レーザーカッター	1	台式
			CNC加工機	1	台式
	2	基板作成装置	プリント基板作成装置	4	台式
			基盤加工機	1	台式
			パニツ除去機	4	台式
4	電源用機器	3	空気圧縮機	1	台式
			空気圧縮機	1	台式
	1	電源装置	電源装置	10	台式
			無停電電源装置	5	台式
5	通信用機器	1	情報通信実習装置	3	台式
			デジタル通信装置	3	台式
			衛星情報受信装置	1	台式
			光通信実習装置	2	台式
			PHSシミュレータ	5	台式
			電話交換機	1	台式
			フアクシミリ	5	台式
			IP電話装置	1	台式
			ネットワーク構築実習装置	5	台式
			テレビ会議システム	1	台式
			ネットワークカメラ	4	台式
			プロット用アナライザ	2	台式
			ネットワークアナライザ	2	台式
			ネットワークデスタ	4	台式
			ICカード実習装置	4	台式
			ICセキュリティ実習装置	4	台式
			情報コンテンツ実習ネットワーク装置（無線LAN装置を含む）	1	台式
			情報サービス実習ネットワーク装置（無線LAN装置を含む）	1	台式
			仮想サーバホスティングシステム（仮想サーバ12以上ホスティング可能なもの）	1	台式
			VPN実習装置	1	台式
			VLAN実習装置	1	台式
			総合脅威管理実習装置	1	台式
	4	ネットワーク周辺機器	ルータ	1	台式
			レイヤ3スイッチ	1	台式
			レイヤ2スイッチ	1	台式
			ファイアウォールルータ	1	台式
			無線LANルータ	1	台式
			認証サーバ	1	台式
			生体認証システム装置	4	台式
			無線LAN	4	台式
			PLCアダプタ	1	台式
6	電子機器	1	制御実習装置	2	台式
			制御プログラミング実習装置	2	台式
			ロボット制御実習装置	1	台式
			数値制御実習装置	1	台式
			FA実習装置	1	台式
			フロントバック制御実習装置	4	台式
			プログラマブルコントローラ実習装置	4	台式
			シーケンス制御装置	10	台式
			自動倉庫モデル実習装置	6	台式
			エレベータモデル実習装置	2	台式
			サーボモデル実習装置	2	台式
			計測制御実習装置	2	台式
			論理回路実習装置	4	台式
			半導体実習装置	4	台式
			センサ実習装置	6	台式
			エッチング装置	6	台式
			演算増幅器実習装置	4	台式
			集積回路試験器	1	台式
			カーブトレイサ	1	台式
			増幅器	4	台式
			フィルタ	4	台式
			AD:DA変換実習装置	4	台式
			ワンポートマイコン実習装置	5	台式
			マイコンモジュール実習装置	5	台式
			データベース実習装置	1	台式
			コンポーザシミュレータ	5	台式
			記録装置	5	台式
			エンコーダ実習装置	2	台式
			デジタルICトレイナキット	10	台式
			エンデッド実習装置	5	台式
			IOT実習装置（シングルポートコンピュータ+センサ等）	4	台式
			IOT情報セキュリティ実習装置	1	台式
7	発振器	1	発振器	10	台式
			低周波発振器	12	台式
			パルスジェネレータ	12	台式
			関数発生器	20	台式

8	空調和設備	1	空調和装置	発振・変調回路実習装置	4	式
				空調和装置	12	式
9	視聴覚教育用機器	1	教材提示装置	恒温恒湿器	5	式
				教材提示装置	5	式
				電子黒板	9	式
				電子黒板用ユニット	9	式
				タブレットコントローラ	1	式
				プログラム黒板	4	式
				プロジェクタ	5	式
				高輝度レーザープロジェクタ(プロジェクションマッピング用)	10	式
				超短焦点プロジェクタ(グループワーク用)	11	式
				大型4Kデジタルディスプレイ	5	式
				大型8Kデジタルディスプレイ	5	式
				ワイヤレスプレゼンテーションシステム	5	式
				スクリーン	5	式
				画像転送装置	1	式
				タッチパネルモニタ	1	式
				拡張現実表示装置	42	式
				3Dメガネ	22	式
				3D対応テレビ	1	式
				ブルーレイディスク/DVDレコーダ	1	式
				リニアPCMレコーダ	3	式
				VRゴーグル一式	21	式
		2	写真機	接写装置	2	式
				デジタルカメラ	22	式
				デジタルビデオカメラ	22	式
				3.60度カメラ	11	式
				ウェアラブルカメラ(小型カメラ)	22	式
				デジタル一眼レフカメラ(動画撮影用途も含む)	2	式
				デジタル一眼レフカメラ交換用レンズ	2	式
				3軸制御回転撮影台	11	式
				ビデオカメラスタビライザー	11	式
		3	放送装置	マイクシステム	1	式
				光学式ディスク記録装置	1	式
				DVD/CDデuplicator	1	式
10	机・戸棚類	1	机類	実験台	44	式
				工作台	11	式
				作業机	11	式
				パソコンデスク	42	式
		2	戸棚類	ソフトウェア保管庫	20	式
				カメラ保管庫	12	式
				画架整理棚	12	式
				作品乾燥機棚	3	式
				整理戸棚	4	式
				用紙整理棚	4	式
				データファイル保管庫	6	式
				プロジェクタテーブル	5	式
				テーブルキャビネット	2	式
				AVテーブル	1	式
				収納映写ワゴン	1	式
				カーパーラック	2	式
				タブレットPC保管庫	4	式
				三脚(キキスター付き三脚台を含む)	2	式
				三脚	22	式
				3D対応テレビ	1	式
				ブルーレイディスク/DVDレコーダ	1	式
				リニアPCMレコーダ	2	式
				3Dメガネ	21	式
				背景スタンドセット	1	式
				キキスター付机&椅子	42	式
				キキスター付パーテーションホワイトボード	22	式
				情報応用に関するその他の設備		

産業教育設備一覧

ユニット番号 3 ユニット名称 生物生産 に関する科目

整理番号	設備名	品目	産振基準で整備可能な設備の例	数量	単位
1	データ処理用機器	1 コンピュータ	学習者用コンピュータ	3	台
2	計量・計測用機器	1 計量器機	電子天秤 油鼻計測器 計量装置 自動体重計(牛用) 自動体重計(豚用)	10 1 1 1 1	台 台 式 式 式
		2 環境計測機器	流量計 百葉箱 記録温湿度計 最高最低温度計 乾湿計	10 1 10 10 10	台 台 台 台 台
		3 形・品質計測機	ECメーター pHメーター 比色計 糖度計 酸度計	5 5 1 10 10	台 台 台 台 台
3	光学機器	1 顕微鏡	顕微鏡 実体顕微鏡	82 84	台 台
		2 顕微鏡装置	顕微鏡投影装置 微動操作装置	2 1	式 式
4	工作用機器	1 工作機	パイプ曲げ機 切断機 ランマ ミキサ	1 1 1 1	台 台 台 台
5	模型・標本	1 生物模型	各種動物模型	11	台
6	車両	1 自動車	自動車(トランク)	3	台
7	冷蔵・冷凍用機器	1 冷蔵・冷凍装置	冷蔵・冷凍庫 牛乳冷却器 低温恒温室 プログラムフリーザー	5 1 1 1	台 台 台 台
8	ボイラ	1 ボイラ	ボイラ	1	台
9	原動機	1 内燃機関	内燃機関	10	台
10	整備用機器	1 整備機器	空気圧縮機 クリーナ 充電器 クレーン	1 1 1 1	台 台 台 台
11	飼育管理用機器	2 洗浄機	洗浄機	1	台
		1 繁殖機器	妊娠診断器 人工授精器 育すう器 鶏卵検査器具 精液保管器 精液保管器(豚用) 精液保管器(牛用) 擬牝台(豚用) 大型安全キャビネット プログラムフリーザー マニピュレーター付き倒立顕微鏡	1 1 2 2 1 1 1 1 1 1 1	台 台 台 台 台 台 台 台 台 台 台
		2 飼育機器	環流装置 集ふん機 スチームクリーナ 噴霧装置 ミスト装置 実験動物飼育装置 ラウンダー ラビットゲージ モンキゲージ ドッグゲージ キヤットゲージ ニワトリゲージ アイソレーションフード(犬用) アイソレーションフード(猫用) ステンレスドッグバス オートドライヤー アジリテイ用機材 乗馬用具 車イス セラピー用テーブル	1 1 1 1 5 1 1 5 5 5 5 20 5 5 1 2 1 1 2 2 4	式 台 台 台 式 式 台 台 台 台 台 台 台 台 式 台 台 台 台 台 台 台

		4	家畜診療用器具	保定器具 血液成分分析器 外科器具	1 1 1	台 台 台
		5	給飼機	給飼機 サイレーン サイレーン取出装置	1 1 1	式 台 式
		6	生産物処理機器	混合機 切断機 タンク 集卵機 搾乳機 自動収繭・羽毛取機 湯漬器 脱毛機 自動検定器（乳検用） 原糸処理機器 紡ぎ車装置 機織装置 染色機器 工業用ミシン	1 1 2 1 2 1 1 1 1 5 1 2 1 1	台 台 台 台 台 台 台 台 式 式 式 台 台 台 台 式
		7	品質検査機	肉質測定器 洗卵選別機 脂肪測定器	1 1 1	台 台 台
		8	車両消毒器	車両自動消毒装置	1	式
12	収納・調整用機器	1	穀物調整機	もみすり調整装置 脱穀機 乾燥機 積米調整器	1 1 1 1	式 台 台 式
		2	飼料貯蔵装置	飼料貯蔵装置	1	式
		3	結束・包装機	結束梱包機	1	台
		4	選果機	選果機	1	台
		5	収穫機	野菜収穫機 飼料収穫機 穀物収穫機 集草機	1 1 1 1	台 台 台 台
13	栽培管理用機器	1	土壌作業機	耕うん機 中耕機 トラクタ 掘取機 穴掘機 耕起作業機 鎮圧機 整地機 砕土機 土壌改良機 粉碎機 草地更新機 みぞ掘り機 あせぬり機	1 1 5 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	台 台 台 台 台 台 台 台 台 台 台 台 台 台 台
		2	給水装置	自動かん水装置	2	式
		3	育苗機器	育苗機 は種機	1 1	台 台
		4	移植機	植付機 田植機 移植機	1 1 1	台 台 台
		5	人工授粉装置	葯採取機 開葯機 人工授粉装置	1 1 1	台 台 式
		6	刈込機	芝刈機	5	台
		7	環境調節機	複合環境制御装置 ガス発生機 電照装置 シャ光装置 ヒートポンプ ミスト装置	5 5 5 5 5 5	式 式 式 式 式 式
		8	防除機	消毒機（スピードスプレーヤ） 噴霧機 防除装置 散粉粒機 蒸気除草機 蒸気土壌消毒機	2 1 1 1 1	台 台 式 台 台
		9	搬送機	ベルトコンベヤ 運搬車	1 2	台 台
		10	施肥機	尿散布機（バキュームカー） たい肥積込機 たい肥散布機	1 1 1	台 台 台
		11	作業台	高所作業台	5	台

14	廃棄物処理用機器	1	廃棄物処理装置	高所作業車	1	台			
				枝処理機	1	台			
				たい肥製造装置	1	式			
				汚水処理装置	1	台			
				飼料調整装置	1	台			
				原料切削調整機	1	台			
				燻燃器	1	台			
				無菌化装置	2	式			
				エアシャワー	2	台			
				殺菌器	3	台			
15	農業実験用機器	1	バイオテクノロジー装置	クリーンベンチ	10	台			
				滅菌器	2	台			
				空気圧縮装置	1	式			
				恒温恒湿器	1	台			
				顕微鏡写真装置	1	式			
				溶融器	1	台			
				細胞融合装置	1	式			
				振とう機	1	式			
				デシゲータ	10	台			
				デシゲータ(大)	2	台			
				振とう培養装置	2	式			
				秤量台	2	台			
				器具乾燥棚	2	台			
				組織培養装置	2	式			
				位相差倒立顕微鏡	1	台			
				炭酸ガス培養装置	1	式			
				マイクロマニピュレータシステム	1	式			
				恒温水槽	2	台			
				保定台	2	台			
				凍結保存容器	2	台			
				外科機器	2	台			
				超音波画像診断装置	1	式			
				分析用電子天秤	1	台			
				バイオハザードセイフティキャビネット	1	台			
				真空凍結乾燥機	1	台			
				電気泳動装置	2	式			
				微生物増殖曲線自記装置	1	式			
				定圧ろ過器	1	台			
				らいかい機	1	台			
				ステンレストレー	10	個			
				嫌気培養装置	1	式			
				温度勺配培養装置	1	式			
				ドラフトチャンバー	1	台			
				自動滴定装置	1	式			
				屈折計	1	台			
				化学写真撮影装置	1	式			
				冷却装置	1	式			
				保冷库	1	台			
				マイクロチューブポンプ	2	台			
				バイオリアクター装置	1	式			
				ジャーファーマンタ	1	台			
				ジャーファーマンタ制御装置	1	式			
				回転培養器	1	台			
				インキュベーター	2	台			
				マグネチックスターラー	10	台			
				pHメータ	10	台			
				掃除機	2	台			
				マイクロピペット	3	台			
				2	試料測定機	1	イオン交換容量測定器	1	台
								クロマトグラフ装置	1
3	試料調整機	1	遠心分離機	2	台				
				粉砕機	1	台			
4	加熱器	1	マイクロトーム	1	台				
				自動分注器	1	台			
5	純水製造装置	1	乾燥器	2	台				
				定温器	2	台			
6	ポンプ	1	加熱器	5	台				
				加熱炉	1	台			
7	洗浄機	1	純水製造装置	2	式				
				真空ポンプ	1	台			
8	成分分析装置	1	洗浄器	2	台				
				洗浄機	1	台			
9	土・肥料検定器	1	粗繊維分析装置	1	式				
				窒素分析装置	1	式			
9	土・肥料検定器	1	乳成分分析装置	1	式				
				窒素貯蔵器	1	台			

16	空気調和設備	1	空気調和装置	空気調和装置	2	式
17	視聴覚教育用機器	1	教材提示装置	教材提示装置	2	式
18	机・戸棚類	1	机類	実験台	42	台
		2	戸棚類	薬品庫	10	台
				生物生産に関するその他の設備		



産 業 教 育 設 備 一 覧

ユニット番号 4

ユニット名称 林業 に関する科目

整理番号	設 備 名	品 目	産振基準で整備可能な設備の例	数量	単位		
1	計量・計測用機器	1 計量機器	直示天秤 無人計量機(マルチコンピュータ)	5 1	台 台		
		2 環境計測機器	水分計	1	台		
		3 光量・光質計測機器	分光光度計	1	台		
2	光学機器	1 顕微鏡	顕微鏡 走査電子顕微鏡 双眼実体顕微鏡	12 1 10	台 台 台		
		2 顕微鏡装置	顕微鏡投影装置	1	式		
3	工作用機器	1 工作機	NCルーター 糸のこ盤 帯のこ盤 丸のこ盤 のこ軸傾斜盤 角のみ盤 クラッシュ かんな盤 刃物研磨盤 ホットプレス ほぞ取り盤 ボール盤 溝切り盤 パネルソー 木工旋盤 レーザー加工機	1 2 2 2 1 1 1 3 1 1 1 1 1 1 5 1	台 台 台 台 台 台 台 台 台 台 台 台 台 台 台 台 台		
		2 仕上機器	電気圧縮機 電気グラインダ	1 2	台 台		
		3 集じん機	集じん機	1	台		
		4	模型・標本	1 標本	木材標本	1	台
				2 岩石標本	岩石標本	1	台
		5	電源用機器	1 発電機	発電機	2	台
		6	車両	1 自動車	自動車 運搬車	2 1	台 台
				1 無線通信機器	トランシーバー	8	台
		7	通信用機器	1 ボイラ	ボイラ	1	台
				2 給湯装置	給湯器	1	台
		8	ボイラ	1 ボンプ	真空ポンプ	1	台
				2 生産物処理装置	掻き出し機 瓶詰機 まき割り機 きのこ乾燥機	1 1 1 1	台 台 台 台
		9	林業実験用機器	3 洗浄機	ピペット洗浄機	1	台
				4 試料調整機	ミキサー マイクロトーム 遠心分離装置	1 1 1	台 台 式
		5	乾燥機	加湿機	加湿機	1	台
				恒温槽	恒温槽	1	台
		6	紙製造装置	乾燥機	乾燥機 定温乾燥機 木材乾燥装置	1 1 1	台 台 式
				バルブ製造装置	バルブ製造装置	1	式
		7	加熱装置	和紙製造器具	和紙製造器具	3	台
				加熱炉	加熱炉 集成材圧縮形成加熱装置 炭化炉・移動式炭化炉	1 1 1	台 式 式
		8	無菌化装置	ベレット製造機	ベレット製造機	1	台
ペクリンベンチ	ペクリンベンチ 滅菌機			5 2	台 台		
9	試験用機器	オートクレーブ	オートクレーブ	1	台		
		万能材料試験機	万能材料試験機	1	台		
10	育苗・育林用機器	10 純水製造装置	純水製造装置	1	式		
		11 廃棄物処理装置	廃水処理装置	1	式		
1	育苗・育林用機器	1 土壌作業機	穴掘機 トラクタ	2 1	台 台		
		2 育苗機器	耕うん機 かん水装置 発芽試験器 ロータリーモーター	1 1 1 1	式 台 台 台		

		3	防除機	噴霧機 煙霧機 消毒機	2 1 1	台 台 台
		4	林木管理機	土壌消毒機 高所作業車 枝打ち機 刈払機	1 1 3 3	台 台 台 台
		5	橋架	粉碎機	1	台
		6	洗浄機	アルミブリッジ	2	台
11	伐木運材用機器	1	伐木運材機	高圧洗浄機 チェーンソー	1 10	台 台
				防護服	10	式
				バックホー	1	台
				グラブ作業機	1	台
				集材機	1	台
				高性能林業機械	1	台
12	空気調和設備	1	空気調和装置	空気調和装置	3	式
13	視聴覚教材用機器	1	教材提示装置	教材提示装置	1	式
				プロジェクタ	2	台
14	机・戸棚類	1	机類	実験台	42	台
		2	戸棚類	種子保存庫	1	台
				薬品庫	2	台
				林業に関するその他の設備		

産業教育設備一覧

ユニット番号 5

ユニット名称 食品科学 に関する科目

整理番号	設備名	品目	産振基準で整備可能な設備の例	数量	単位
1	データ処理用機器	1 コンピュータ	学習者用コンピュータ	11	式
2	計量・計測用機器	1 計量機器	天秤 電子上皿天秤 電子直示天秤 はかり	11 11 11 10	式 台 台 台
		2 水質測定機器	pHメータ 水質測定器 BOD測定器 COD測定器 DO測定装置 比色計 比濁計	11 1 1 1 1 2 1	式 台 台 台 式 台 台
		3 水分測定機器	多項目水質計 硬水軟水測定器 吸光度多項目水質測定器	1 1 1	台 台 台
		4 光量・光質計測機器	水分活性計 水分計 屈折計 紫外可視部分光光度計 分光光度計 偏光計	4 2 4 1 6 1	台 台 台 台 台 台
		5 測定機器	食品鮮度測定装置(センサ式) 空中細菌測定装置 導電率測定装置 温湿度計 デジタル温度計 食用油劣化測定装置	1 1 1 5 3 2	式 式 式 台 台 式
		6 計測機器	多項目水質計 硬水軟水測定器 吸光度多項目水質測定器 カドメータ 電気伝導率計 糖度計 塩分計 粘度計 マイクロメータ 血球計数器 カウンタシンクゲージ 真空計	1 1 1 1 1 11 11 11 11 11 11 11	台 台 式 台 台 台 台 台 台 台 台 台
3	光学機器	1 顕微鏡	ノギス 顕微鏡 電子顕微鏡(SEM)	11 42 1	台 台 式
		2 顕微鏡装置	顕微鏡写真装置 顕微鏡投影装置	2 2	式 式
		3 コロニーカウンタ	コロニーカウンタ	11	台
4	電源用機器	1 電源装置	発電機	1	台
5	試験用機器	1 試料試験機	ふるい振とう機 界面張力試験器 テクスチャー試験機	2 1 1	台 台 台
6	車両	1 自動車	自動車	1	台
7	冷蔵・冷凍用機器	1 冷蔵・冷凍装置	冷蔵庫 プレハブ冷蔵庫 冷凍庫 超低温冷凍庫 急速凍結機 プレハブ冷凍庫 保冷庫 鮮度保持庫 製氷機 冷却装置 冷却器 冷凍装置	10 4 4 2 1 1 2 2 3 1 1 1	台 台 台 台 台 台 式 式 台 式 台 式
8	ボイラ	1 ボイラ	ボイラ 簡易蒸気ボイラ	1 1	台 式
9	プラント	1 衛生機器	給湯装置 エアータオル エアージャワー 室内殺菌脱臭装置	8 4 4 4	台 台 台 式

			殺菌灯	56	式
			殺虫機	4	台
			生ゴミ処理機	1	台
			自動手指消毒器	4	台
			手洗い台	4	台
			自動靴底洗浄機	2	台
			熱風殺菌・乾燥庫	2	台
			除湿器	2	台
			発泡装置	2	台
			電解水生成装置	2	式
10	食品加工用機器	1	かくはん機	1	台
			均質機	1	台
			ミキサー	2	台
			ブレンダー	1	台
			ボールカッター	1	式
			マイクロミックス	1	式
			らいかい機	2	式
		2	形成・成形機	1	台
			分割まるめ機	1	式
			練り製品形成機	1	式
			整形機	1	台
			竹輪形成機・焼き機連結式	1	式
		3	加熱器	1	台
			牛乳予熱機	1	台
			フライヤー	2	台
			ガスフライヤー（油ちょう）	1	台
			電気フライヤー（油ちょう）	1	台
			蒸し器	2	台
			焼成機	1	台
			プレス式焼成機	2	式
			スチームオープン	1	台
			真空加熱調理器	1	台
		4	調理機	12	式
			ガスレンジ	2	台
			オープン	2	台
			食品試作調理器具	4	台
			製麺機	1	台
			電子レンジ	4	台
			蒸し器	2	台
		5	材料調整機	1	台
			クラッシャー	1	台
			圧搾機	1	台
			搾汁機	1	台
			パルパー	1	台
			パルパーフィニッシャー	1	台
			くん煙機	1	台
			解凍装置	1	台
			タンク	5	台
			油まき器(25件)	2	台
			脱気箱	1	台
			らいかい機	2	台
			製粉機	1	台
		6	発酵機	1	台
			ホイロ	1	台
			自動製麺機	1	台
		7	切断機	2	台
			スライサー	2	台
			魚肉切断機	2	台
			フードカッター	3	台
			サイレントカッター	1	台
			肉ひき機（ジョッパー）	1	台
		8	魚肉採取機	1	台
			魚肉採取機	1	台
			裏ごし機	1	台
			圧搾機	1	台
		9	注液機	1	台
			注液機	1	台
		10	充てん機	2	台
			充てん機（スタップテ）	2	台
			液体粘体自動定量充てん機	1	式
			牛乳充てん機	1	式
		11	マーク押機	1	台
			マーク印刷機	1	台
			マーク印字機	1	台
			ラベルプリンタ	2	台
		12	密封機	3	台
			巻締機	2	台
			結さく機（クリッパー）	3	台
			打栓機	1	台
			イージーオープン用包装機	1	台
		13	無菌化装置	1	台
			滅菌器	1	台
			殺菌冷却機	1	式
			高温高圧調理殺菌装置	1	式
		14	洗浄機	1	式
			豆・米洗浄機	1	式
			洗缶機	1	台
			洗ひん機	1	台
			連続式異物除去洗浄機	1	式
		15	蒸煮機器	4	台
			釜	4	台

			真空濃縮釜	1	台
			加圧蒸着装置	1	式
	16	分離機	みそこし機	1	台
	17	乳製品加工機	脱水機	1	台
			牛乳ろ過機	1	台
			クリーム分離機	1	台
			バターチェン	1	台
			チーズプレス機	1	台
			チーズパット	1	台
	18	包装機	ホモジナイザ	1	台
			包装機	2	台
			ラッパ	2	台
	19	ポンプ	真空包装機	1	台
	20	廃水処理装置	ポンプ	3	台
			廃水処理装置	1	台
	21	乾燥機	グリストラップ	1	式
			真空凍結乾燥機	1	台
			乾燥機	1	台
	22	浄水器	スプレードライヤー	1	式
	23	環境・衛生設備	浄水器	3	台
			グリーンロッカー	5	台
			長靴洗浄機	1	台
			空気洗浄機	2	台
			エアータオル	4	台
			エアーシャワー	1	台
			室内殺菌脱臭装置(大)	2	式
			室内殺菌脱臭装置(小)	3	式
			殺菌灯	4	台
			殺虫機	4	台
			生ゴミ処理機	1	台
			まな板・包丁殺菌保管庫	1	台
			洗濯用機器	2	台
			給湯器	5	台
			給湯機	1	台
			給湯装置	5	式
			金属検出機	1	台
			異物検査機	1	台
	24	安全装置	メンテナンス用工具	1	式
			電気ドライバ	3	台
			金属検出機	1	台
	25	品質管理装置	異物検査機	1	台
			マーキング装置	1	台
			外観検査装置	1	台
			形状測定装置	1	台
			品種判別装置	1	台
			読み取り装置	1	台
11	実験用機器	1	分析装置	1	式
			オルザットガス分析装置	1	式
			クロマトグラフ装置	1	式
			ガスクロマトグラフ分析装置	1	式
		2	バイオ実験装置	3	台
			pH計	1	式
			微生物増殖曲線自記装置	1	式
			細胞融合装置	1	式
			バイオリアクター装置	1	式
			マイクロピペット	10	本
			電動ピペット	7	台
			ピペットポンプ	42	台
	3	水分活性測定装置	水分活性測定装置	1	式
	4	蒸留装置	ケルダール蒸留装置	1	式
			単式蒸留装置	1	式
			窒素蒸留装置	6	台
	5	純水製造装置	純水製造装置	3	式
			超純水製造装置	1	式
	6	電気泳動装置	電気泳動装置	11	式
			スラブ型電気泳動槽	1	台
			サブマリン型電気泳動槽	1	台
			電源装置	1	式
			UVライト	1	台
			ゲル撮影装置	1	式
	7	試料調整機	トランスイルミネーター	1	台
			定圧ろ過器	1	台
			振とう機	2	台
			かきませ機	11	台
			スターラー	11	台
			試験管ミキサー	11	台

			遠心分離機	2	台
			遠心分離器	2	式
			遠心分離装置	2	式
			分注器	5	台
			ホモジナイザー	2	台
			超音波ホモジナイザーステップ型ブローフ	2	本
			凍結乾燥機	1	式
			予備凍結槽	1	台
			ドライチャンバー	1	台
			エバポレーター	1	式
		8	試料調整器具	20	台
			デシケータ	11	式
			乳鉢(大)	11	式
			乳鉢(小)	11	式
		9	無菌化装置	3	個
			白金ルツボ	3	台
			滅菌器	3	台
			オートクレーブ	1	台
			クリーンベンチ	8	台
		10	真空ポンプ	2	式
			空気圧縮装置	2	式
			真空ポンプ	3	台
			水分トラップ	1	台
			アスピレーター	3	台
		11	培養装置	2	式
			振とう培養装置	2	式
			嫌気培養装置	2	式
			温度勾配培養装置	2	式
			ジャーファーマメンタ	1	台
			ジャーファーマメンタ制御装置	1	式
		12	ドラフトチャンバー	2	台
			ドラフトチャンバー	2	式
			ケルダール分解装置	1	式
		13	恒温器	4	台
			恒温器	5	台
			送風定温恒温器	5	台
			恒温恒湿器	5	台
			恒温槽	5	台
			サーキュレーター	1	台
		14	自動滴定装置	1	式
			自動滴定装置	1	式
		15	マイクロマニピュレータシステム	1	式
			マイクロマニピュレータシステム	1	式
		16	脂肪抽出装置	11	式
			脂肪抽出装置	11	式
			ウォーターバス	11	台
		17	洗浄機器	2	台
			超音波洗浄機	2	台
			アスピレーター	3	台
			エバポレーター	3	台
			乾燥器	1	台
			ケルダール分解装置	1	式
			窒素蒸留装置	6	台
			超音波ビベット洗浄器	3	台
			真空ポンプ	1	台
			真空ポンプ	1	台
			水分トラップ	1	台
			予備凍結槽	1	台
			ドライチャンバー	1	台
			エバポレーター	1	式
		12	空気調和設備	1	式
			空気調和装置	2	式
			空気調和装置	2	式
			作業場揚塵装置	1	式
			集塵機	2	式
		13	視聴覚教育用機器	2	式
			教材提示装置	2	式
		14	机・戸棚類	24	台
			実験台	4	台
			実験台	4	台
			教師用実験台	1	台
			準備室実験台	1	台
			サイド実験台	4	台
			天秤台	1	台
			調理実習台	24	台
			作業台	8	台
		2	戸棚類	3	台
			薬品庫	3	台
			食器消毒保管庫	4	台
			顕微鏡保管庫	2	台
			実験器具保管庫	5	台
			食品科学に関するその他の設備		

産業教育設備一覧

ユニット番号 6 ユニット名称 工業基礎 に関する科目

整理番号	設備名	品目	産振基準で整備可能な設備の例	数量	単位
1	データ処理用機器	1 電子計算組織	電子計算組織	1	式
			無線LAN装置	1	式
		2 コンピュータ	学習者用コンピュータ	42	台
2	計量・計測用機器	3 コンピュータ周辺装置	プリンタ	2	台
		1 計量計器	電子天秤	2	台
		2 電気測定器	電位差計	3	台
3	光学機器	1 顕微鏡	顕微鏡	7	台
			電子顕微鏡	1	台
		2 顕微鏡装置	顕微鏡写真装置	1	式
4	工作用機器	1 工作機	顕微鏡カラーTV装置	1	式
			旋盤	10	台
			工具研削盤	2	台
5	製図用機器		フライス盤	4	台
			切断機	1	台
			卓上三軸加工機ユニット	1	台
			卓上三次元測定ユニット	1	台
			卓上射出成型機ユニット	1	台
			帯鋸盤	1	台
			ボール盤	5	台
			空気圧縮機	1	台
		1 印刷機	複合機	3	台
		2 自動製図装置	自動設計製図装置	42	式
6	電源用機器	1 電源装置	電源装置	10	台
			変圧器	1	台
7	試験用機器	1 材料試験機	かたさ試験機	5	台
			(ビッカース硬さ試験機)		
			(ショア硬度計)		
			(ロックウェル式硬度計)		
			(油圧式ブリネル硬度計)		
			衝撃試験機	1	台
			万能材料試験機	1	台
			標点目盛機	1	台
			試験片研磨機	2	台
		2 分析用機器	COD測定装置	1	式
			BOD測定装置	1	式
			分光光度計	1	台
		3 環境測定用機器	エアロゾル測定器	4	台
			pH計	4	台
			臭気測定器	1	台
	騒音測定器	4	台		
	環境測定器	4	台		
	土壌測定器	1	台		
	雨水採取器	4	台		
8	電気機器	4 空気調和装置	空気調和装置	1	式
		1 電気機器実習装置	自動制御実習装置	2	式
			回路実習装置	10	式
			回路実習装置	3	台
			回路実習装置	3	台
		2 造形装置	3次元造形機(3Dプリンタ)	10	台
			レーザー加工機	2	台
		3 電子計算組織	電子計算組織(ネットワーク機器)	1	式
		4 コンピュータ	パーソナルコンピュータ	10	台
		5 制御実習装置	制御対象機器(非制御機器も含む)	10	台
6 排気装置	排気装置	1	式		
7 電気炉	電気炉	6	台		
9	視聴覚教育用機器		高周波炉	1	台
		1 教材提示装置	教材提示装置	2	式
			写真撮影装置	2	式
10	机・戸棚類	1 机類	実験台	12	台
			工業基礎に関するその他の設備	5	台

産業教育設備一覧

ユニット番号 7 ユニット名称 電子基礎 に関する科目

整理番号	設備名	品目	産振基準で整備可能な設備の例	数量	単位
1	データ処理用機器	1 電子計算組織	電子計算組織	1	式
2	計量・計測用機器	1 電気計器	直流電圧計	10	台
			直流電流計	10	台
			電子電圧計	5	台
			マルチメータ	5	台
			回路計	10	台
			磁束計	5	式
			自動記録計	5	台
			力率計	5	式
			放射温度計	5	式
			ブリッジ	5	式
			オシロスコープ	10	台
			スペクトルアナライザ	5	台
		2 電気測定器	静電気測定器	5	台
			電位差計	5	式
			周波数計	5	台
			インピーダンス測定器	5	台
			周波数カウンタ	5	台
		3 メータ	Qメータ	5	台
			LCRメータ	5	台
		4 抵抗器	抵抗器	10	台
		5 インダクタ	インダクタ	5	台
		6 キャパシタ	キャパシタ	5	台
		7 電界強度計	電界強度計	2	台
		8 フィルタ	フィルタ	5	台
		8 材料試験器	硬さ試験機	2	台
			金属顕微鏡	2	台
			試験片研磨機	4	台
			顕微鏡カラーTV装置	4	台
			万能試験機	1	台
3	製図用機器	1 製図機器	CAD製図装置	10	式
			XYプロッタ	5	台
			大判インクジェットプリンタ	1	台
4	電源用機器	1 電源装置	直流電源装置	10	式
		2 標準電気回路素子	標準電圧電流発生器	2	台
		2 電圧調整装置	電圧調整装置	5	式
5	制御用機器	1 制御実習装置	シーケンス制御実習装置	4	式
			鉄道制御実習装置	4	式
			FA制御総合実習装置	4	式
		2 計測器	調節計	4	台
6	電子機器	2 ロボット	ロボット	5	台
		3 発振器	低周波発振器	5	台
			多機能発振器	5	台
			掃引発振器	5	台
		4 無線通信機器	アンテナ	3	台
			受信機	3	台
			送信機	3	台
			無線通信実習装置	3	式
		5 信号発生器	標準信号発生機	5	台
			パルス信号発生機	5	台
		6 回路基板加工装置	プリント基板加工機	2	台
			エッチング装置	3	台
			現像装置	3	台
			露光器	3	台
		7 回路シミュレータ装置	電子回路模擬実験装置	10	式
		8 回路実習装置	IC回路実習装置	5	式
			論理回路実習装置	5	式
			半導体素子実習装置	5	式
			演算増幅器実習装置	5	式
			集積回路実習装置	5	式
			発振回路実習装置	5	式
			増幅器回路実習装置	5	式
			変調・復調回路実習装置	5	式
			波形整形回路実習装置	5	式
			デジタルIC実習装置	5	式
			整流回路実習装置	5	式
		9 音響機器実習装置	マイクロホン	2	台
			スピーカ	2	台



			10	パルス回路実習装置	音響用増幅器 パルス回路実習装置	2 5	台 式
					光ディスク再生・書込装置	2	式
			11	電子冷却実習装置	電子冷却実習装置	5	式
			2	回路実習装置	LC回路実習装置	4	台
					論理回路実習装置	4	台
					電子回路実習装置	4	台
					パルス回路実習装置	4	台
					磁気回路実習装置	4	台
			3	インバータ実習装置	インバータ実習装置	4	台
			4	位置測定装置	マグネスケール実習装置	4	台
					空中超音波位置計測装置	4	台
7	電気機器		1	発電実習装置	電動発電機実習装置	4	台
			2	電動機	ケルビンエネルギー実習装置	4	式
			2	電気缶	直流直巻電動機	4	台
			4	静電現象実習装置	電気缶	4	台
					静電現象実習装置	4	台
					コンデンサ	4	台
			6	恒温槽	恒温水槽	4	台
			1	工作機	CNCフライス盤(小型)	4	台
					旋盤	4	台
					ボール盤	5	台
					のこ盤	5	台
					ベルトサンダー	5	台
					電気グラインダ	5	台
			7	加工機	定盤	4	台
					万力	4	台
			8	溶接機	ガス溶接装置	4	台
					アーク溶接装置	4	台
					テング溶接装置	4	台
8	電磁機器		1	電磁力測定装置	電磁力測定実習装置	5	式
9	流体実験用機器		1	流体実習装置	空気圧機器実習装置	1	式
					油圧機器実習装置	4	台
10	空気調和設備		1	空気調和装置	空気調和装置	1	式
11	視聴覚教育用機器		1	教材提示装置	教材提示装置	1	式
12	机・戸棚類		1	机類	実験台	20	台
					電子基礎に関するその他の設備		

産業教育設備一覽

ユニット番号 8

ユニット名称 機械 に関する科目

整理番号	設備名	品目	産振基準で整備可能な設備の例	数量	単位
1	データ処理用機器	1 コンピュータ	学習者用コンピュータ	42	式
2	計量・計測用機器	1 電気測定機	F.F.Tアナライザ	7	式
			ロジックアナライザ	7	式
			オシロスコープ	21	式
			オシログラフ	4	式
			カウンタ	8	式
			電子電圧計	5	台
			直流電圧計	11	台
			直流電流計	11	台
			トルク測定器	4	台
			物理量測定器	8	台
			歪み測定器	4	台
			歪み測定器	4	台
			レーザ検定器	2	台
			物理量変換器	8	台
			トルク変換機	4	台
			XYレコーダ	8	台
			ゲージテスタ	2	台
		2 電気計器	回転角度計	4	台
			温度計	1	台
			マルチメータ	16	台
			LCRメータ	4	台
		2 計測機器	ゲージブロック	2	台
			表面あらさ測定器	1	台
			形状測定機	3	台
			三次元座標測定機	1	台
			高さ測定器	2	台
			顕微干涉計	1	台
			ひずみ測定器	1	台
			レーザー式測微計	2	台
			デジタル式測微計	2	台
			オニトコリメータ	1	台
			テストバー	2	台
			サインバー	2	台
			歯車試験機	1	台
			空気マイクロメータ	3	台
		4 計量機器	台ばかり	3	台
3	光学機器	1 顕微鏡	金属顕微鏡	1	台
		2 顕微鏡装置	顕微鏡カラーTV装置	1	式
	工作用機器	1 板金加工機	折り曲げ機	1	台
			管曲げ機	1	台
			シヤ	2	台
			空気ハンマー	1	台
			プレス	2	台
			曲げロール機	1	台
		4 工作機	レーザー加工機	1	台
			普通旋盤 (4尺)	14	台
			普通旋盤 (6尺)	14	台
			精密旋盤	14	台
			CNC旋盤	1	台
			形削盤	1	式
			電気グライнда	8	式
			工具研削盤	1	台
			心なし研削盤	1	台
			平面研削盤	1	台
			CNC研削盤	1	台
			電磁チャック	1	台
			ねじ立て盤	1	台
			金切りのこ盤	1	台
			歯切盤	2	台
			立フライス盤	6	台
			CNCフライス盤	1	台
			卓上型ボール盤	4	台
			直立ボール盤	3	台
			マシニングセンタ	1	式
			自動設計加工実習装置	7	式
			ワイヤーカット	1	式
			万能ノコ盤	1	式
			3Dプリンタ	1	式



		7	制御実習装置	機構制御実習装置	4	式
				シーケンス制御実習装置	22	式
				プロセス制御実習装置	4	式
				フィードバック制御実習装置	4	式
				モータ制御実習装置	8	式
				デジタル制御実習装置	7	式
				人工知能制御実習装置	4	式
				サーボ制御実習装置	8	式
				インバータ制御実習装置	4	式
				数値制御実習装置	7	式
				ロボット制御実習装置	8	式
				人工知能実習装置	4	式
				感覚認識装置	6	式
				自動化機構実習装置	4	式
				負荷装置	5	式
				シーケンサ制御実習装置	6	式
				プログラマブルコントローラ（シーケンサ）	5	台
				組込制御実習装置	10	式
		8	自動生産実習装置	人工知能対応型生産実習装置	1	式
				F A 実習システム	1	式
		9	ネットワーク実習装置	コンピュータ実習装置	6	式
				通信実習装置	4	式
		10	自動プログラミング実習装置	モデル加工機	3	台
				テープ作成機	3	台
				NCプログラムシミュレーター	7	台
				自動プログラミング実習装置	3	式
				CAD/CAMシステム	11	台
18	排気装置	1	排気装置	排気装置	2	台
19	空気調和設備	1	空気調和装置	空気調和装置	4	式
20	視聴覚教育用機器	1	教材提示装置	教材提示装置	1	式
				電子黒板	1	台
				投影機	2	台
		2	記録用機器	デジタルビデオカメラ	1	台
				デジタルカメラ	1	台
				液晶プロジェクタ	3	台
21	机・戸棚類	1	机類	実験台	34	台
		2	戸棚類	図面保管庫	2	台
				機械に関するその他の設備		

産業教育設備一覧

ユニット番号 9

ユニット名称 自動車に関する科目

整理番号	設備名	品目	産振基準で整備可能な設備の例	数量	単位	
1	計量・計測用機器	1 テスタ	タイミングアドバンテスト	4	式	
			マルチスコوپアナライザ	2	台	
			プラグクリーナテスト	2	台	
			回転速度計	2	台	
			エンジンアナライザ	2	台	
			ディーゼルエンジン回転計	1	台	
			OBDテスト	7	台	
			ひずみ計	2	台	
			振動計	1	台	
			周波数計	2	台	
		2 電気計器	気圧計	1	台	
			燃費計	1	台	
			ブリッジ	1	台	
			磁束計	1	台	
			力率計	1	台	
			電気動力計	1	台	
			3 ゲージ	1	台	
			ハイトゲージ	1	台	
			ブロックゲージ	1	台	
			ターニングラジウスゲージ	1	台	
		4 スコープ	オシロスコープ	5	台	
			デジタルストレインスコープ	10	台	
			エンジンスコープ	4	台	
			5 計量機器	油量計量機	1	台
				車両計量機	1	台
2 光学機器	顕微鏡装置	2		式		
	顕微鏡カラーTV装置	2		式		
3 工作用機器	1 板金加工機	高速切断機		2	台	
		シヤ	1	台		
		プレス	1	台		
		2 工作機	旋盤	10	台	
			フライス盤	1	台	
	ボール盤		2	台		
	研削機		1	台		
	工具研削機		2	台		
	のこ盤		1	台		
	数値制御工作機		3	台		
	CAD/CAMシステム		15	台		
	3Dプリンタ		15	台		
	3 仕上機		定盤	5	台	
	4 電源用機器	1 電源装置	電源装置	10	式	
			EV用充電機器	1	台	
	5 試験用機器	1 性能試験機	車輪つりあい試験機	2	台	
			ベンチテスト用エンジン	2	台	
			エンジン性能試験機	2	台	
			排出ガス試験機	2	台	
			ディーゼルスモークメータ	1	台	
			オバシメータ	1	台	
			風洞実験装置	1	式	
			制動力試験機	1	台	
			車輪整列試験機	1	台	
			四輪総合整列試験機(アライメントテスト)	1	台	
サイドスリップテスト			1	台		
前照灯試験機			1	台		
速度計試験機			1	台		
アイドルローラ			1	台		
噴射ポンプ試験機			1	台		
自動変速機試験機			1	台		
ブレーキマスタテスト			1	台		
電子制御燃料装置診断機			1	台		
万能電気試験機			1	台		
引火点試験機			1	台		
弁はね試験機			1	式		
ユニタリ調整機器			1	式		
2 分析機			高性能エンジンアナライザ	2	台	
			シヤアナライザ	1	台	
3 材料試験機			万能材料試験機	1	台	
	衝撃試験機	1	台			
	電気炉	1	台			

			かさ試験機	4	台
			試験片研磨機	1	台
			非破壊試験装置	1	式
		4	冷暖房調整機	1	式
			冷房パネルカット	1	式
			空調冷媒回収再生真空引充填装置	1	式
		5	空気調和装置	1	式
6	制御用機器	1	電子機器	10	式
			電子回路実験装置	2	式
			半導体実験装置	10	式
		2	発信器	5	台
			標準信号発生器	5	台
			パルス信号発生器	5	台
			マイコン実習装置	10	式
			プリント基板作成装置	1	式
7	車両	1	自動車	10	台
			自動車 (FF)	3	台
			自動車 (FR)	3	台
			自動車 (4WD)	3	台
			自動車	3	台
			自動車 (電気)	3	台
			自動車 (ハイブリッド)	3	台
			自動車 (FCV)	1	台
			自動車 (ASV先進安全技術)	3	台
8	原動機	1	内燃機関	7	台
			2サイクルエンジン	7	台
			4サイクルエンジン	10	台
			ディーゼルエンジン	7	台
			ロータリーエンジン	7	台
			電子制御エンジン	10	台
9	整備用機器	1	板金加工機	1	台
			車体修正油圧機	1	台
			フェンダソールセット	1	台
			フェンダ絞りセット	1	台
		2	分解・組立機	2	台
			乾燥機	2	台
			ブーラ	1	台
			ジャッキ	6	台
			リフト	6	台
			タイヤ交換機	1	台
			充電器	4	台
			空気圧縮機	2	台
			磁気探傷機	1	台
			バルブリフューサ	1	台
			分解組立調整工具	3	台
		3	整備用機材	2	台
			スプリングコンプレッサ	2	台
			変速機	12	台
			トルクコンバータ	4	台
			噴射ポンプ	8	台
			冷暖房用コンプレッサ	4	台
		4	洗浄機	1	台
			洗浄機	1	台
			部分洗浄機	2	台
10	搬送用機器	1	搬送機器	1	台
			クレーン	1	台
11	溶接用機器	1	溶接機	1	台
			電気溶接機	5	台
			ガス溶接機	5	台
		2	溶断機	1	台
			スポット溶接機	1	台
			溶断機	2	台
12	給油設備	1	給油装置	2	台
			オイルチェンジャー (エンジン ATF/C	2	台
			ルブリケーター (グリース)	1	台
			ルブリケーター (油)	1	台
			ガソリン給油装置	1	台
13	視聴覚教育用機器	1	教材提示装置	5	式
			教材提示装置	5	式
			電子黒板	5	台
			プロジェクタ	5	台
			スクリーン	5	台
			タブレット	42	台
14	机・戸棚類	1	机類	47	台
			実験台	47	台
			自動車に関するその他の設備		

産業教育設備一覧

ユニット番号 10

ユニット名称 船舶に関する科目

整理番号	設備名	品目	産振基準で整備可能な設備の例	数量	単位
1	データ処理用機器 計量・計測用機器	1 コンピュータ	学習者用コンピュータ	10	式
2		1 環境計測機器	熱量計	1	台
			騒音計	1	台
		2 物性試験機	引火点試験機	1	台
			粘度計	1	台
		3 記録計	記録計	1	台
		4 分析機器	オシロスコープ	1	台
		5 形状測定器	プラニメータ	4	台
	6 船体計測装置	流線測定装置	1	式	
		自航動力測定装置	1	式	
		伴流計測装置	1	式	
		船舶検査装置	1	式	
	7 計量機器	油量計	3	台	
		精密秤	2	台	
	8 試験補助装置	電気炉	1	台	
		恒温器	1	台	
3	光学機器	1 トランシット	トランシット	1	台
		2 オートレベル	オートレベル	1	台
		3 トータルステーション	トータルステーション	1	台
4	工作用機器	1 塑性加工機	折り曲げ機	2	台
			管曲げ機	1	台
			ジャッキ	2	台
			リードバイス	6	台
		2 切削加工機	旋盤	8	台
			フライス盤	1	台
			卓上ボール盤	3	台
			ねじ切り盤	1	台
			シヤ	1	台
			高速切断機	1	台
			船体模型切削機	1	台
			CNC旋盤	1	台
			マシニングセンタ	1	台
		3 研削加工機	工具研削盤	2	台
			グラインダー	4	台
		4 木材加工機	帯のこ盤	2	台
		丸のこ盤	2	台	
		かんな盤	2	台	
5	製図用機器	1 自動製図装置	万能木工加工機	1	台
			自動設計製図装置	1	式
			CADシステム	20	式
			プリンタ	5	台
	2 製図機器	XYプロッタ	1	台	
		製図台	20	台	
		魚型文鎮	100	個	
6	模型・標本	1 船内模型	船用内燃機関模型	2	台
			タービン模型	3	台
			機関部品模型	5	台
		2 線図説明模型	線図説明模型	1	台
		3 船体模型	船体一般配置模型	1	台
			船体性能試験模型	3	台
		船体横断構造模型	1	台	
7	電源用機器	1 電源装置	充電器	4	台
		2 配電盤実習装置	実習用発電装置	2	式
			配電盤	1	台
		負荷装置	1	台	
8	試験用機器	3 蓄電池	蓄電池	1	台
		1 エンジン性能試験機	動力計	1	台
			インジケータ装置	1	式
			噴射ポンプ試験機	1	台
			エンジンアナライザ	1	台
			内燃機関性能総合試験装置	1	式
		2 性能試験装置	船体性能試験装置	1	式
			復原力実験装置	1	式
			実験用水槽	4	台
		3 材料試験装置	材料試験装置	1	式
	4 非破壊試験装置	文線装置	1	式	
		磁粉探傷装置	1	式	
		超音波探傷装置	1	式	

9	制御用機器	1	自動制御実習装置	自動制御実習装置	1	式
		2	油圧制御装置	油圧制御装置	2	式
		3	空気圧制御装置	油圧ロボット実験装置	1	式
		4	船舶制御装置	空気圧制御装置 ボイラ制御装置 冷凍機器制御装置 空調和実験装置 弁配管系統制御装置	1	式
10	冷蔵・冷凍用機器	1	冷蔵・冷凍装置	冷蔵庫 冷凍・冷蔵実験装置	1	式
					1	台
11	原動機	1	内燃機関	船用船外機 ディーゼル機関	10	台
		2	環境技術対応装置	選択触媒還元法（SCR）実験装置 バイオマス燃料実験装置	1	式
12	整備用機器	1	船台	船台	3	台
		2	整備機器	トルクレンチ	1	台
		3	洗浄機	洗浄機	1	台
13	搬送用機器	1	搬送機器	クレーン ウインチ	1	台
					1	台
14	溶接用機器	1	溶接機	不活性ガスアーク溶接機 交流アーク溶接機 炭酸ガスアーク溶接機 ブロック組立用治具	8	台
					8	台
		2	溶断・曲げ機	自走型溶断機 プラズマ式溶断機	2	台
					1	台
					10	台
15	推進装置	1	推進装置	定盤 スクリーンプロペラ装置 ウォータージェット装置 電気推進システム 水中ロボット 遠隔操作型無人潜水機（ROV） 自立型無人潜水機（AUV）	1	式
					1	式
					1	式
					1	式
					1	式
16	蒸気発生用機器	2	軸封装置	軸封装置	1	式
		3	操た装置	操た装置	1	式
		1	蒸気発生装置	ボイラ ボイラ負荷装置 給水処理装置 燃料貯蔵装置 排ガス装置	1	式
		2	熱発生装置	赤外線電灯 ジェットヒーター	8	台
		3	熱管理装置	温度センサ（温度計）	2	台
17	環境保全装置	1	環境保全装置	環境保全装置 集じん装置	3	台
					4	台
		2	空気調和装置	空気調和装置	1	式
18	電子実験用機器	1	回路実習装置	論理回路実習装置	8	式
19	補助機器	1	ポンプ	ポンプ 真空ポンプ	1	台
					2	台
					1	台
					1	台
					1	台
					1	台
					1	台
					1	台
					1	台
					1	台
					1	台
					1	台
		20	視聴覚教育用機器	1	教材提示装置	教材提示装置
2	記録用機器			デジタルビデオカメラ デジタルカメラ	1	台
21	机・戸棚類	1	机類	移動白板 実験台	5	台
					20	台
				船舶に関するその他の設備		



産業教育設備一覧

ユニット番号 11 ユニット名称 電気 に関する科目

整理番号	設備名	品目	産振基準で整備可能な設備の例	数量	単位	
1	データ処理用機器	1 コンピュータ	学習者用コンピュータ	42	台	
			タブレット型学習者用コンピュータ	42	台	
2	工作用機器	1 工作機	ボール盤	10	台	
			シヤー	2	台	
			折り曲げ機	2	台	
			のこ盤	2	台	
			旋盤	2	台	
			フライス盤	2	台	
			万力	10	台	
			万能加工機	2	台	
			レーザー加工機	2	台	
			3Dプリンタ	20	台	
3	製図用機器	2 溶接機	CNC加工機	10	台	
			電気溶接機	5	台	
3	製図用機器	1 自動製図装置	自動設計製図装置	1	式	
		2 製図機器	XYプロッタ	5	台	
4	電源用機器	1 電源装置	万能製図台	42	台	
			電力用直流電源装置	2	式	
			電子用直流電源装置	20	式	
			交流電源装置	20	式	
			三相誘導電圧調整器	5	台	
			単相誘導電圧調整器	5	台	
			単巻自動調整器	5	台	
			整流器	5	台	
			2 電圧調整装置	自動電圧調整装置	2	式
			3 発電機	直流発電機	5	台
交流発電機	5	台				
5	制御用機器	1 制御用機器	機械言語制御実習装置	1	式	
			空気圧制御実習装置	1	式	
			エレベータ制御実習装置	10	式	
			エネゲンス制御実習装置	20	式	
			フィードバック制御実習装置	10	式	
			信号機器制御実習装置	10	式	
			サーボモータ制御実習装置	10	式	
			直流電動機制御実習装置	1	式	
			誘導電動機制御実習装置	1	式	
			パルスモータ制御実習装置	10	式	
			ステッピングモータ制御実習装置	10	式	
			パソコン計測制御実習装置	10	式	
			ファジィ制御実習装置	10	式	
			無人航空機(マルチコプター)	1	式	
			ロボット学習実習装置	1	式	
拡張現実画像処理装置	1	式				
人工知能実習装置	1	式				
6	通信用機器	1 アンテナ	アンテナ	5	台	
			2 無線通信機器	BS/CS受信機	5	台
			3 分析機	データ通信アナライザ	5	台
			4 通信実習装置	気象衛星受信実習装置	1	式
			衛星通信実習装置	5	台	
			GPSナビゲーションシステム	5	台	
			データ通信実習装置	10	式	
			光通信実習装置	10	式	
			無線通信実習装置	10	式	
			有線通信実習装置	10	式	
7	発振器	1 発信機	無線試験機	10	台	
			無線機実習装置	10	式	
			通信実習装置	10	式	
			低周波発振器	20	台	
			掃引発振器	10	台	
8	電気機器	1 リアクトル	標準信号発生機	10	台	
			パルス信号発生機	10	台	
			バッテリージェネレータ	10	台	
			単相リアクトル	5	台	
			三相リアクトル	5	台	
2 回転機	直流機	5	台			
誘導機	5	台				
同期機	5	台				
3 変圧器	変圧器	15	台			

		4 保護装置	保護継電器	10	台
			開閉器	10	台
9	電気実験用機器	1 照明実習装置	照明実習装置	1	式
		2 電子回路実習装置	プリント基板製作装置	1	式
			オペアンプ実習装置	4	式
			オペアンプ演算増幅器実習装置	4	式
			増幅器実習装置	10	台
			デジタルIC実習装置	20	式
			熱起電力測定実習装置	10	式
			等電位線実験機	10	台
			熱電対実習装置	10	式
			電位差計回路実習装置	4	式
		3 電気機器実習装置	電動機発電機実習装置	5	式
			変圧器実習装置	5	式
			無停電電源実習装置	5	式
			模擬送配電実習装置	1	式
			リニアモータ組立実習装置	1	式
			燃料電池実習装置	1	式
			太陽光・風力発電実習装置	1	式
			電気炉	2	台
			スイッチング電源実習装置	10	式
			インバータ実習装置	10	式
			新エネルギー実習装置	1	式
10	電気工事用機器	1 工事用器具	パイプ工事用工具	20	台
11	電気計測用機器	1 電気計器	電動剥線機	2	台
			回転計	20	台
			回路計	20	台
			検流計	20	台
			周波数計	20	台
			磁束計	20	台
			直流電圧計	20	台
			交流電圧計	20	台
			電圧調整器	20	台
			直流電流計	20	台
			交流電流計	20	台
			電力計	20	台
			力率計	20	台
			熱電温度計	10	台
			光高温計	10	台
			抵抗温度計	10	台
			熱画像計測装置	1	式
			パワーアナライザ（3相）	5	台
		2 分析機器	オシロスコープ（RGB出力付き）	1	台
			オシロスコープ	42	台
		3 抵抗減衰器	抵抗減衰器	10	台
		4 標準電気回路素子	標準インダクタンス	20	台
			標準コンデンサ	20	台
			標準抵抗	20	台
			標準電圧電流発生器	5	台
		5 抵抗器・抵抗計	すべり抵抗器	42	台
			ダイヤル抵抗器	42	台
			界磁抵抗器	20	台
			接地抵抗計	20	台
			絶縁抵抗計	20	台
			液体抵抗槽	20	台
			アーステスタ	20	台
		6 電気回路特性測定器	インピーダンス測定器	20	台
			ワウフラッタ測定器	2	台
			電位差計	5	台
			電界強度測定装置	5	式
			カーブトレーサ	2	台
			ひずみ率計	5	台
			デジタルマルチメータ	40	台
			Qメータ	42	台
			XYレコーダ	5	台
			デジタルオシロスコープ	42	台
			データロガー	10	台
		7 抵抗発生器	任意標準電圧電流抵抗発生器	5	台
		8 フィルタ	フィルタ	20	台
		9 負荷装置	負荷装置	20	台
		10 負荷抵抗器	負荷抵抗器	20	台
		11 ブリッジ	コールラウシュブリッジ	10	台
			ダブルブリッジ	10	台
			交流ブリッジ	10	台
		12 変圧器	三相変圧器	10	台
		13 電気機器特性測定器	電気動力計	5	台

				積算回転計	5	台
				トルク検出器	5	台
				トルク測定器	5	台
				回転角度計	5	台
		14	環境計測機器	照度計	10	台
				騒音計	10	台
				サーミスタ温度計	10	台
12	電気磁気実習用機器	1	電気磁気実習装置	電気磁気測定実習装置	1	式
13	高電圧試験用機器	1	高電圧試験実習装置	高電圧実習装置	1	式
				模擬送配電実習装置	1	式
				試験用変圧器	1	式
				インパルス電圧発生器	1	式
				球間隙	1	式
				試料がいし	1	式
				波形観測装置	1	式
				高電圧電圧計	1	式
				油試験装置	1	式
				受電設備	1	式
14	電子回路実習用機器	1	アナログ回路実習装置	高電圧受電盤実習装置	2	式
				半導体実習装置	20	式
				周波数変・復調実習装置	20	式
				発振回路実習装置	20	式
				電源回路実習装置	20	式
				低周波増幅回路実習装置	20	式
		2	デジタル回路実習装置	エンコーダ	20	台
				電子計数回路実習装置	20	式
				パルス回路実習装置	20	式
				論理回路実習装置	20	式
		3	電子機器実習装置	サイリスタ回路実習装置	20	式
				パワーエレクトロニクス装置	20	式
				電子回路実習装置	20	式
				疑似回路	20	台
				周波数変調実習装置	2	式
				視覚センサ実習装置	20	式
				サニボ機構実験装置	20	式
				マイクロ波実験装置	20	式
				地上デジタル放送実習システム装置	1	式
				デジタル通信実習装置	20	式
				A/D/D/A実習装置	20	式
15	空気調和設備	1	空気調和装置	音響機器実習装置	1	式
16	視聴覚教室用機器	1	教材提示装置	空気調和装置	1	式
		2	記録用機器	教材提示装置	1	式
				デジタルビデオカメラ	5	台
				デジタルカメラ	5	台
				電子黒板	1	式
17	机・戸棚類	1	机類	プロジェクタ	5	台
		2	戸棚類	実験台	20	台
				図面保管庫	5	台
				電気に関するその他の設備		

産業教育設備一覧

ユニット番号 12

ユニット名称 電子応用 に関する科目

整理番号	設備名	品目	産振基準で整備可能な設備の例	数量	単位
1	データ処理用機器	1 電子計算組織	電子計算組織	1	式
		2 コンピュータ	学習者用コンピュータ	42	式
		3 コンピュータ周辺装置	画像処理実験装置	1	式
2	計量・計測用機器	1 電気計器	電子電圧計	10	台
			検流計	10	台
			力率計	1	台
			メガ	5	台
			吸収形周波数計	2	台
			デジタル周波数計	5	台
			空洞波長計	1	台
			磁束計	5	台
			位相計	5	台
		2 分析機器	プロトコルアナライザ	2	台
			スペクトラムアナライザ	5	台
			通信回路アナライザ	2	台
			ネットワークアナライザ	2	台
			ロジックアナライザ	5	台
			オーディオアナライザ	2	台
			オシロスコープ	42	台
			デジタルオシロスコープ	42	台
			シールド材評価器	1	台
			周波数カウンタ	21	台
			符号誤り率測定器	2	台
			アンテナアナライザ	2	台
		3 抵抗減衰器	抵抗減衰器	10	台
		4 電気回路特性測定器	半導体特性測定器	2	台
			集積回路試験装置	5	式
			電界強度計測器	1	台
			スプリアス磁界強度測定器	1	台
			磁界強度計	5	台
			ひずみ率計	10	台
		5 環境計測機器	騒音計	1	台
			振動計	1	台
		6 フィルタ	低域フィルタ	5	台
			高域フィルタ	5	台
	帯域フィルタ	5	台		
	バンドパスフィルタ	5	台		
7 負荷装置	負荷装置	10	台		
8 メータ	オートコリメータ	2	台		
	Qメータ	2	台		
	レベルメータ	5	台		
	光パワーメータ	2	台		
	ガウスメータ	4	台		
	ミリオームメータ	2	台		
	LCRメータ	5	台		
	電気マイクロメータ	5	台		
	デジタルマルチメータ	21	台		
9 テスタ	テスタ	10	台		
	無線機テスタ	1	台		
	電話器テスタ	1	台		
	LANテスタ	10	台		
	LANケーブルテスタ	10	台		
10 電波環境計測器	電波環境計測システム	1	台		
	電磁波遮蔽装置	1	式		
11 伝送特性測定装置	伝送特性測定器	2	台		
	不要送出レベル測定器	1	台		
12 記録計	1ペン記録計	1	台		
	2ペン記録計	1	台		
	XYレコーダ	6	台		
3	工作用機器	1 板金加工機	折り曲げ機	2	台
			管曲げ機	2	式
			シヤーン	1	台
		2 工作機	工具研削盤	2	式
			旋盤	2	台
			ねじ切り機	2	台
			ねじ盤	2	台
			フライス盤	2	台

			ボール盤	7	台式
			半田付け装置	1	台式
			ハイトゲージ	2	台式
			LAN工事工具セット	10	台式
			3Dプリンタ	1	台式
		3	真空ポンプ	1	台式
		4	空気圧縮器	2	台式
		5	塗装装置	1	台式
		6	基板作成装置	2	台式
		7	溶接機	4	台式
4	製図用機器	1	自動設計製図装置	1	台式
5	電源用機器	1	無停電電源装置	5	台式
			標準コイル	5	台式
		2	光源	1	台式
			半導体レーザ	1	台式
		3	発電機	1	台式
		4	蓄電池	1	台式
6	制御用機器	1	定点装置	1	台式
		2	温度計測実習装置	1	台式
			流体計測実習装置	1	台式
			圧力計実習装置	1	台式
			恒温/恒湿器	2	台式
		3	サーボモデル実習装置	2	台式
		4	ステッピングモータ実習装置	10	台式
		5	制御用機器	10	台式
			シーケンス制御実習装置	2	台式
			エレベータ制御実習装置	2	台式
			鉄道制御実習装置	2	台式
			自動倉庫制御実習装置	2	台式
			電子制御トレーナ	2	台式
			サーボ機構実習装置	1	台式
			油圧制御実習装置	2	台式
			温度制御実習装置	1	台式
		6	工作機械実習装置	2	台式
		7	F Aシステム実習装置	2	台式
		8	ロボット	5	台式
		9	制御プラント	1	台式
		10	プログラマブルコントローラ	10	台式
		11	搬送車	2	台式
		12	調節計	2	台式
7	通信用機器	1	アンテナ装置	2	台式
		2	無線通信機	2	台式
			E G C受信機	1	台式
			G P S受信機	1	台式
			D C P S受信機	1	台式
			トランス受信機	1	台式
			無線受信機	1	台式
			航行警報印刷電信受信装置	1	台式
			日本語ナブテックス受信装置	1	台式
			英語ナブテックス受信装置	1	台式
			中短波・短波帯緊急波自動受信装置	1	台式
			超短波帯緊急波自動受信装置	1	台式
			2.7 ~ 5.24MHzの緊急波自動受信装置	1	台式
			送信機	1	台式
			送受信機	2	台式
			中短波・短波送受信機	1	台式
			1.50MHzの国際VHF送受信機	1	台式
			2.7MHz帯DSB送受信機	1	台式
			捜索救助用レーダニードランスボンダ	1	台式
			衛星非常用位置指示無線標識	1	台式
			生存艇用双方向VHF無線電話	1	台式
			船上通信用無線電話装置	1	台式
			気象用ファクシミリ装置	1	台式
			船舶自動識別装置	1	台式
		3	有線通信機器	1	台式
			電話交換機	5	台式
			ファクシミリ	1	台式
			光通信ファイバケーブルG I	1	台式
			光PCM端局実習装置	2	台式
			マルチメディア通信実習装置	1	台式
			アナログ電話機実習装置	1	台式
			有線通信実習装置	1	台式
			光伝送実習装置	1	台式
			I P電話機	2	台式
		4	呼出装置	1	台式
		5	秘話装置	2	台式
		6	印刷電信	2	台式
		7	録画装置	1	台式
			狭帯域直接印刷電信	2	台式
			気象衛星録画装置	1	台式



		3	コンピュータ実習装置	マイクロコンピュータ実習装置	5	式
		4	コンピュータ開発支援装置	マイクロコンピュータ開発支援装置	5	式
		5	記憶装置実習装置	記憶装置実習装置	5	式
		6	CPU実習装置	CPU実習装置	5	式
		7	電動機実習装置	電動機実習装置	1	式
		8	光源	LED安定化光源	6	台
				白色光源	1	台
				半導体レーザー光源	2	台
		9	配電盤	配電盤	2	台
		10	インバータ	インバータ	1	台
12	空気調和設備	1	空気調和装置	空気調和装置	1	式
13	視聴覚教育用機器	1	教材提示装置	教材提示装置	2	式
				電子黒板	2	台
				デジタルボード	2	台
				VRゴーグル一式	21	台
				タブレット型学習者用コンピュータ	42	式
		2	記録用機器	デジタルカメラ	2	台
				3.60度カメラ	2	台
				デジタルビデオカメラ	2	台
14	机・戸棚類	1	机類	実験台	76	台
				作業机	77	台
				電子応用に関するその他の設備		

産業教育設備一覧

ユニット番号 13

ユニット名称 建築 に関する科目

整理番号	設備名	品目	産振基準で整備可能な設備の例	数量	単位		
1	データ処理用機器	1 コンピュータ	学習者用コンピュータ	42	台		
			タブレット型学習者用コンピュータ	42	台		
2	計量・計測用機器	1 環境計測機器	風速計	5	台		
			pHメータ	5	台		
			複合ガス測定器	2	台		
			じんあい計	2	台		
			温湿度計	2	台		
			水質検査システム	1	台		
			模擬日照装置	1	式		
			振動レベル計	1	台		
			多点温度計	1	台		
			輝度計	1	台		
			照度計	1	台		
			照明設備機器カットモデル	1	台		
			LED照明装置	1	式		
			気密測定器	1	台		
			ホルムアルデヒド計測器	1	台		
			放射温度計	1	式		
			結露実験装置	1	式		
			CO <sub>2</sub> 濃度測定器	1	台		
			サーマルマネキン	1	台		
			熱電対	1	台		
			データロガー	1	台		
			風量計	1	台		
			風速計	1	台		
			太陽電池発電システム	1	式		
			太陽熱集熱器	1	式		
			雨水収集システム	1	式		
			蓄電池	1	式		
エコキュート実習装置	1	式					
冷凍サイクル実習装置	1	式					
2 計量機器	さおばかり	5	台				
	台ばかり	2	台				
3 光学機器	1 顕微鏡	電子天秤	5	台			
		顕微鏡写真装置	1	台			
4 工作用機器	1 工作機	ストロボ装置	1	台			
		赤外線サーモグラフィ	1	台			
		電気かん	2	台			
		角のみ盤	3	台			
		のこ盤	2	台			
		かん盤	2	台			
		電気ドリル	9	台			
		電気ドライバー	4	台			
		かんな刃どぎ盤	2	台			
		みぞ切り機	1	台			
		旋盤	1	台			
		ルーター	1	台			
		卓上ボール盤	4	台			
		卓上木工旋盤	4	台			
		電動彫刻機	14	台			
		パネルソー	1	台			
		樹脂加工設備	1	式			
		5 製図用機器	2 除じん装置	除じん装置	1	台	
				1 製図機器	万能製図器セット	82	台
		6 模型・標本	1 模型	インクジェットプリンター	6	台	
				平行定規	42	台	
				裁断機	4	台	
				製本機	4	台	
				自動設計製図装置	1	式	
				3 印刷用機器	複写機	2	台
				インクジェットプリンタ	6	台	
				三次元立体プリンタ	1	台	
大型プリンタ	1			台			
大判スキャナ	1			台			
木造模型	1	台					
鉄骨造模型	1	台					
R/C造模型	1	台					
構造物地震動変位模型	1	台					



			消防設備機器カッターモデル	1	台
			木造住宅倒壊模型	1	台
		2	標本	1	台
			材料標本	4	台
			建築設備標本(給排水ガス設備、省エネ他)	1	台
		3	福祉住環境実習機器	2	台
			標準車いす	2	台
			高齢者体験セット	2	式
			妊婦体験用モデル	2	式
			片麻痺疑似体験セット	1	式
			多目的トイレ	1	式
			人感センサー	1	式
			通信システム(モニタを含む)	1	式
7	測量用機器	1	測定機器	5	台
			レベル	5	台
			トランシット	5	台
			トータルステーション	1	台
			プラニメータ	2	台
			光波測距器	5	台
			電子平板測量器	1	台
			電子レベル	2	台
			簡易GPS	5	台
			無人航空機(マルチコプター)	1	式
			工学プリズム	1	式
			ピンホール	1	式
8	施工用機器	1	工作機	1	台
			電気グラインダ	1	台
			弓鋸盤	1	台
			切断機	1	台
			万能糸鋸	4	台
			ボニール盤	2	台
			帯鋸盤	2	台
		2	加工機	1	式
			メタルフォーム	1	式
			くい打ち装置	1	台
			集じん機	2	台
			パイプレータ	2	台
			鉄筋加工機(切断)	2	台
			鉄筋加工機(曲げ加工)	1	台
			ガス圧接機	1	式
			ランマー	2	式
			空気圧縮機	3	式
			塗装用機器	1	台
		3	ふるい	5	台
			ふるい	1	台
			ふるい振とう機	1	台
		4	搬送機	1	台
			ウインチ	1	台
			チェーンブロック	2	台
			クレーン	1	台
9	構造実験用機器	1	実験装置	1	台
			バックホー	1	式
			トラス模型実験装置	1	式
			構造力学模型実験装置	1	式
			ラーメン模型実験装置	1	式
			はり構造の力学実験装置	1	式
			はりの応力度実験装置	1	式
			骨組の実験装置	1	式
			3ヒンジポータルフレーム力学実験装置	1	式
			ラーメン模型実験装置	1	式
			柱の座屈実験装置	1	式
			構造実験装置	1	式
			光弾性実験装置	1	式
			振動モデル実験装置	1	式
			筋交い実験装置	1	式
			風洞実験装置	1	式
		2	測定機器	1	式
			たわみ測定装置	1	式
			ヤング率測定器	1	台
			電気抵抗ひずみ計	1	式
			ひずみ計	2	式
		3	ハンマ	1	台
			超音波探傷機	2	式
			テストハンマー	1	台
		4	試験機	2	台
			非破壊試験機	1	台
			鉄筋探査機	1	台
10	音響測定用機器	1	音響機器	1	式
			音源装置	1	式
			標準信号発生器	1	台
		2	測定機器	1	台
			レベルレコーダ	1	台
			周波数分析器	1	台
			騒音源(タッピング・ダイキ・ボール)	5	台
			騒音計	5	台
			オシログラフ	1	台
11	空気調和実験用機器	1	実習装置	1	式
			空気調和実習装置	1	式
			給排水衛生設備	1	式

		<b>2 空気調和装置</b>	<b>空気調和装置</b>	1	式
12	材料試験用機器	1 材料試験機	骨材比重吸水試験機 骨材表面吸水試験機 ブレン粉未度試験機 有機不純物試験機 曲げ試験機 圧縮試験機 洗い分析試験機 スランプ試験機 水和熱試験機 万能材料試験機 骨材ふるい分け試験機 付着強度試験装置 水槽用保温装置	2 1 2 1 2 1 1 2 1 1 1 1 1	台 式 台 台 台 台 台 台 式 台 台 台 式
			<b>アルカリ骨材反応関連試験機</b>	1	台
		2 型枠	コンクリートはり型枠	5	台
		3 測定器	硬化度測定器 コンクリート含水測定器 エアメータ	1 2 2	台 台 台
		4 乾湿調整器具	乾燥機 湿潤養生箱	1 1	台 台
		5 分取器	試料分取器	2	台
		6 ミキサ	モルタルミキサー コンクリートミキサー	1 1	台 台
13	施工実習装置	1 組立用器具	鉄筋組立セット 鉄骨組立セット コンクリートひび割れセンサー 超音波非破壊試験器	1 1 1 1	台 台 式 式
14	仮設工事用器具	1 工事用器具	足場セット サポート	1 1	台 台
15	地耐力測定用機器	1 測定機器	貫入試験機 スウェーデン式貫入用自動回転装置 ハンドオーガ 地耐力測定装置 コーンペネトロメータ	2 1 2 1 1	台 式 台 式 台
			<b>液状化現象実験装置</b>	1	式
16	絵画用器具	1 絵画用具	掲示板 画架 色立体 色差計	3 20 1 2	台 台 台 台
17	視聴覚教育用機器	1 教材提示装置 2 写真機	教材提示装置 デジタルカメラ デジタルビデオカメラ	3 10 10	式 台 台
18	机・戸棚類	1 机類	実験台	42	台
			建築に関するその他の設備		

産業教育設備一覧

ユニット番号 14

ユニット名称 設備工業 に関する科目

整理番号	設備名	品目	産振基準で整備可能な設備の例	数量	単位
1	データ処理用機器	1 電子計算組織	ビル管理設備実習装置 学習者用コンピュータ	1 42	式 台
2	計量・計測用機器	1 環境計測機器	熱線式風速計 デジタル風車風速計 データレコーダ デジタル温湿度計 ガス検知器 ガス測定器 デジタル粉じん計 通風乾湿計 ガス分析器	3 3 2 2 5 2 3 5 1	台 台 台 台 台 台 台 台 台
		2 計測機器	接触・非接触両用式回転計 ストロボスコープ 圧力計 デジタルオシロスコープ 電気計測器システム	2 1 1 3 5	台 台 台 台 台
		3 水質測定機器	BOD測定装置 濁度・色度計 PH計 純水製造装置	1 1 2 1	式 台 台 式
		4 周波数測定器	周波数計 カウンタ	1 1	台 台
		5 電子回路実習装置	電子回路実習装置	2	式
		6 計量機器	電子てんびん	3	台
3	光学機器	1 現像解析システム	写真現像システム 光学機器システム	1 2	台 台
4	工作用機器	1 工作機	精密小型旋盤 のこ盤 3次元造形機(3Dプリンタ) フライス盤 卓上ボーンル盤	1 1 10 1 3	台 台 台 台 台
		2 加工機	交流アーク溶接機 TIG直交流溶接機 曲げロール機 手動折曲機(1.2×2000) 手動切断機(0.8×1000) ダクトロール機(はぜ折機)	1 1 1 1 1 1	台 台 台 台 台 台
		3 木工機械	自動かんな盤 パネルソー 丸のこ昇降盤 バンドソー 木工用集じん機	1 1 1 1 1	台 台 台 台 台
5	製図用機器	1 製図機器	製図機械セット	42	台
		2 自動製図装置	CAD装置	21	台
		3 印刷用機器	デジタル広幅複写機 大型裁断機 CAD用プロッター又はプリンタ	1 1 1	台 台 台
6	模型・標本	1 配管・配線模型	配管系統模型 配線系統模型 弁標本	1 1 1	式 式 式
7	電源用機器	1 電源装置	直流電源装置 交流定電圧電源装置 電圧調整器	5 5 1	式 式 台
8	試験用機器	1 強度試験機	万能材料試験器 曲げ試験機 硬さ試験器(ロックウェル又はショア) 試験片研磨機 電気炉	1 1 1 1 1	台 台 台 台 台
		2 コンクリート試験機	フロー試験機 骨材ふるい分け試験機 フローテーブル 乾燥機	1 1 1 1	台 台 台 台
		3 温湿度調整機器	恒温恒湿装置	1	式
9	制御用機器	1 自動制御実習装置	自動制御実習装置 シーケンス制御実習装置	2 4	式 式
10	測量用機器	1 配管用測量システム	オートレベル トータルステーション	5 3	台 台
11	観測用機器	1 居住空間用機器	放射温度計	3	台

12	音響測定用機器	1	音源装置	レイノルズ乱流・層流実験装置	1	式
				音源装置	1	式
				標準信号発生器	1	式
				周波数分析器	1	式
				騒音計	5	台
				汎用振動計	1	台
13	空気調和実験用機器	1	空気調和実験装置	空気調和実験装置	1	式
				送風機性能試験装置	1	式
				自然環境利用実験装置	1	式
				風力・太陽熱発電実験装置	1	式
				結露実験装置	1	式
		2	空気調和装置	空気調和装置	1	式
		3	冷・温熱源用機器	温水ボイラ	1	式
				温風暖房実験装置	1	式
				蒸気ボイラ実験装置	1	式
				冷水製造機	1	式
		4	熱解析実験装置	熱伝導率測定実験装置	1	式
				気液熱伝達実験装置	1	式
				熱交換器実験装置	1	式
		5	フィルタ性能試験器	フィルタ性能試験機	1	式
14	管工事用機器	1	配管用機器	切断機	1	台
		2	工作機	ねじ切り機	5	台
				ねじ転造機	1	台
				ねじゲージ	1	組
				さく孔機	1	台
				工具研削盤	1	台
		3	板金加工機	電動油圧式パイプベンダー	1	台
		4	空気圧縮機器	コンプレッサ	1	台
15	水圧試験用機器	1	水圧試験機器	水圧テストポンプ	1	台
16	給排水実験用機器	1	動水用機器	水力学実験装置	1	式
				ベルヌーイ理論応用実験装置	1	式
				水撃実験装置	1	式
				汚水浄化実験装置	1	式
		2	排水機能機器	衛生設備・トラップ排水通気観察装置	1	式
		3	給水・給湯機能機器	給水実験装置	1	式
				給湯設備実験装置	1	式
				硬水軟化装置	1	式
				スプリングラ実験装置	1	式
				火災警報作動実験装置	1	式
17	冷凍実験装置	1	冷凍装置	冷凍機	1	台
				製氷装置	1	台
18	視聴覚教育用機器	1	教材提示装置	書画カメラ	1	台
				プロジェクト	2	台
				電子黒板	2	台
				スクリーン	2	台
				デジタルカメラ	2	台
				デジタルビデオカメラ	2	台
19	机・戸棚類	1	机類	実験台	4	台
				設備工業に関するその他の設備		

産業教育設備一覧

ユニット番号 15

ユニット名称 土木・造園 に関する科目

整理番号	設備名	品目	産振基準で整備可能な設備の例	数量	単位					
1	データ処理用機器	1	コンピュータ	学習者用コンピュータ	42	式				
		2	コンピュータ周辺装置	通信装置	2	式				
				スキャナ	4	台				
				カラープリンター	1	式				
				大判プリンタ	6	台				
				カラー複合機	2	式				
				レーザープリンタ	10	台				
				タブレット(コンピュータ)	42	台				
				CADソフト	42	台				
				2	計量・計測用機器	1	計量機器	電子天秤	10	台
2	計測機器	台ばかり	5			台				
		液体クロマトグラフ装置	1			式				
		音響発生機	1			台				
		流速計	2			台				
		硬度計	3			台				
		騒音計	5			台				
		土圧計	1			台				
		粉塵計	1			台				
		塩分計	1			台				
		エアメーター	2			台				
		気象観測機	5			台				
		3	光学機器			1	顕微鏡	実体顕微鏡	10	台
								鉱物顕微鏡	10	台
								角のみ盤	1	台
4	工作用機器	1	工作機	電気ハンマ	1	台				
				木工旋盤	1	台				
				溶接機	1	台				
				ボール盤	2	台				
				のこ盤	2	台				
				バンドソウ	1	台				
				カンナ盤	1	台				
				集じん機	2	台				
				5	製図用機器	1	製図機器	万能製図機器セット	42	台
								透写製図台	42	台
黒板用製図機械	1	台								
6	模型・標本	2	印刷用機器	複写機	1	台				
				1	構造物模型	集蓮材滑車模型	1	台		
		橋模型	3			台				
		形鋼断面模型	1			式				
		ダム模型	1			台				
		山腹工事模型	1			台				
		シールド工法模型	1			台				
		3	造園模型			公園模型	10	台		
						庭園様式模型	5	台		
		4	材質標本			ワイヤーロープ標本	1	台		
						木材標本	1	台		
						岩石標本	1	台		
						土質標本	1	台		
						色素標本	1	台		
		6	土工機械	1	土工機械	土木機械模型	1	式		
7	電源用機器					1	電源装置	電源装置	1	式
		充電器	1	台						
		発電機	1	台						
		8	試験用機器	1	材料試験機			テストハンマー	1	式
								マンシヤル試験器	1	式
								超音波非破壊試験器	2	式
								針入度試験器	2	台
								細骨材表面水率試験機	1	台
								骨材比重吸水量試験機	1	台
								骨材摩耗試験器	1	台
フロー試験器	1					台				
蒸発減量試験機	1	台								
軟化点試験機	2	台								
セメント水和熱試験器	1	台								
引火点試験器	1	台								
比表面積試験器	1	台								

			凝結試験器	1	台
			曲げ試験機	1	台
			鉄筋試験器	2	台
			粒度試験装置	1	台
			圧縮・曲げ試験器	1	式
			万能試験機	1	台
			モルタル圧縮試験器	1	台
			伸度試験器	1	台
			スランプ試験器	1	式
			コンクリートミキサー	1	台
		2	試料調整機	1	台
			遠心分離器	1	台
			乾燥機	5	台
			試料分取器	1	台
			骨材ふるい分け機	1	台
			ふるい	10	組
			湿気箱	2	式
			デシケーター	2	台
			恒温そう	1	式
			恒温恒湿装置	1	式
			電気炉	1	台
			塗装装置	1	式
		3	土壌土質試験機	1	台
			一面せん断試験器	1	台
			圧密透水試験器	1	式
			透水試験装置	1	式
			透水試験器	5	台
			平板載荷試験装置	1	式
			一軸圧縮試験器	1	式
			三軸圧縮試験器	1	式
			C B R 試験器	1	式
			突固め試験器	1	台
			土壌分析機	1	台
			試料採取機	1	台
			貫入試験機	1	台
			収縮限界測定装置	4	式
			液性限界測定装置	4	式
			純水製造装置	1	式
		4	洗浄機	1	台
			洗浄機	1	台
			クリーナー	1	台
		5	力学試験機	1	式
			支持力実験装置	1	式
			力学実験装置	1	式
			載荷試験装置	1	式
			静ひずみ測定装置	1	式
			たわみ角測定器	1	式
		6	水理試験機	1	式
			水理実験装置	1	式
			散水かんがい装置	1	式
			地下水探査装置	1	式
			給水膨張収縮測定装置	2	式
		7	光弾性実験装置	1	式
			光弾性実験装置	1	式
		1	自動制御実習装置	2	式
9	制御用機器				
10	車両	1	自動車	1	台
			吊り荷運搬車(トラッククレーン)	1	台
			土砂運搬車	1	台
			植物運搬車	1	台
			機器運搬車	1	台
11	測量用機器	1	写真測量装置	1	式
			写真測量撮影装置	1	式
			写真測量凶化装置	1	式
			測量用GPS装置(測量用GNSS装置)	5	式
			実体鏡	10	台
			無人航空機(マルチコプター)	1	式
		2	測量機器	2	台
			光波型アリダード	1	台
			プリズム型アリダード	1	台
			トータルステーション	10	台
			レベル	21	台
			デジタルレベル	10	台
			セオドライト	11	台
			電子平板	5	台
			コンベネトロメーター	1	台
			測量用GPS装置(測量用GNSS装置)	5	式
			河川測量具	1	式
			トランシーバ	4	台
			電子野帳	10	台
			測量計算システム	11	式
			点群処理ソフトウェア(要検討)	1	式
			無人航空機(マルチコプター)	1	式
12	施工用機器	1	土工用機械	1	台
			ブルドーザー	1	台
			トラクタショベル	1	台
			バックホウ	1	台

			ハンマードリル	2	台
			ロードローラー	1	台
			タイヤローラー	1	台
			振動ローラー	1	台
			コンパクター	1	台
			コンクリートミキサー	3	台
			アスファルトミキサー	1	台
			パイプレータ	2	台
			トラクタ	1	台
			トラクタアダッチメント	1	式
			耕うん機	2	台
			ハンドオーガー	1	台
			削岩機	1	台
			ランマー	1	台
		2	コンクリート用機械	3	台
			コンクリート用型枠	10	式
		3	運搬作業用機械	1	台
			フォークリフト	1	台
			コンベア	1	台
			不整地運搬車	1	台
			ウインチ	1	台
			ホイスト	1	台
			ホイールローダ	1	台
			石材運搬機	2	台
		4	樹木管理用機械	1	台
			チェーンブロック	1	台
			移動式クレーン	1	台
			チェーンソー	10	台
			根切り用チェーンソー	3	台
			防護服	10	式
			ハーベスト	1	台
			フェラーバンチャー	1	台
			集材機	10	台
			牽引機	1	台
			ローブ発射機	1	台
			資源再利用設備	3	台
			木材粉碎機	2	台
			エンジンブロー	5	台
			トリマー	10	台
			脚立	20	台
			高所作業車	1	台
			高所作業台	5	台
			樹木管理機	1	式
		5	整備工作用機械	1	台
			鉄筋用カッター	1	台
			コンクリート用カッター	1	台
			リニューブリケータ	1	台
			資源再利用設備	7	台
			切断機	1	台
			溶接機	1	台
			研磨機	1	台
			鉄筋加工機	1	台
			空気圧縮機	1	台
		6	庭園管理用機械	1	台
			芝刈機	5	台
			リールモア	1	台
			エアレータ	1	台
			バニリカルモア	1	台
			ケンブリッジローラー	1	台
			散水装置	2	式
			噴霧機	2	台
			土壌消毒機	1	台
			合成樹脂庭石	10	台
		1	庭園用石材	20	台
			庭石	20	台
			軒内庭石	3	台
			石塔	3	台
			石橋	3	台
			石灯籠	10	台
			庭園灯	1	台
			鉢前	1	台
			手水鉢	5	台
			水飲台	1	台
			滝石組	3	台
			障用石組	10	式
			延段用石組	5	式
			飛石	50	台
		2	庭園作業用具	1	式
			足場	1	式
		3	庭園環境用具	1	式
			噴水装置	1	式
			水循環装置	1	式
			排水用ポンプ	1	式
13	庭園用設備				

			井筒	3	台
			目時計	2	台
			幼児用遊具	1	式
			ユニバーサルデザイン対応遊具	1	式
			修繕用具	1	式
			休養用具	1	式
			管理用具	1	式
			バリアフリー対応用具	1	式
			照明用具	1	台
14	空気調和設備	1	空気調和装置	4	式
15	視聴覚教育用機器	1	教材提示装置	1	式
			プロジェクタ	5	台
		2	撮影機	5	台
			デジタルカメラ	5	台
			デジタルビデオ	2	台
		3	引伸機	1	台
16	机・戸棚類	1	机類	54	台
		2	戸棚類	1	式
			土木・造園に関するその他の設備		



産業教育設備一覧

ユニット番号 16

ユニット名称 化学工業 に関する科目

整理番号	設備名	品目	産振基準で整備可能な設備の例	数量	単位
1	データ処理用機器	1 コンピュータ	学習者用コンピュータ	42	式
2	計量・計測用機器	1 計測機器	回転速度計 圧力計 導電率計 pHメータ	1 3 2 10	台 台 台 台
		2 大気測定装置	標準ガス発生装置 ガス希釈装置 試料採取装置 大気自動測定器	1 1 1 1	式 式 式 台
		3 分析機器	溶存酸素計 COD測定器 BOD測定器 迅速水質分析システム イオンメータ	1 1 1 1 2	台 台 台 式 台
		4 水分定量装置	水分定量装置	1	式
		5 電気測定器	電位差計 オシロスコープ デジタルマルチメータ	9 2 1	台 台 台
		6 放射線計測機器	放射線計数機	2	台
		7 計量機器	電子天秤	34	台
		8 記録計	自動記録計	2	台
3	光学機器	1 顕微鏡	顕微鏡 電子顕微鏡	3 1	台 台
		2 顕微鏡装置	顕微鏡カラーTV装置	1	式
4	工作用機器	1 加工機	偏光計 プレス プレス型	1 2 2	台 台 台
		2 工作機	ボール盤 三次元加工装置	3 1	台 式
		3 製版用機器	カメラ 引伸機	2 1	台 台
5	製図用機器	1 製図機器	図面印刷装置	2	式
		2 自動製図装置	自動設計製図装置一式	42	式
6	電源用機器	1 電源機器	整流器	4	台
7	試験用機器	1 材料試験機	万能材料試験機 形成機 かたさ試験機	1 2 1	台 台 台
		2 新素材関連装置	新素材関連装置	1	式
		3 試料調整機	自動乳鉢	2	台
		4 計測器	粘度計 屈折計 表面張力試験器	4 3 3	台 台 台
8	制御用機器	1 自動制御実習装置	自動制御実習装置 ロボット実習装置	1 1	式 式
9	冷蔵・冷凍用機器	1 冷蔵・冷凍装置	冷蔵・冷凍庫 製氷器	2 2	台 台
10	ボイラ	1 ボイラ	ボイラ	1	台
11	化学実験用機器	1 試料製造機	電気炉 超高速昇温電気炉	5 1	台 台
			超音波洗浄器 試験片研磨機 バイオ装置 発酵槽 冷媒製造機	2 1 1 1 1	台 台 式 台 台
		2 試料調整機	ロータリーエバポレータ 万能組立スタンド ホモジナイザ 真空凍結乾燥装置 遠心分離機 乾燥器 ドラフトチャンバー	2 7 2 1 1 10 5	台 台 台 式 台 台 台
		3 試料測定機	融点測定装置	3	式
		4 試験装置	センサ試験装置	4	式
		5 ポンプ	真空ポンプ	6	台
		6 純水製造装置	純水製造装置 超純水製造装置	5 1	式 式
		7 培養装置	細胞融合装置 嫌気培養器	1 1	式 台

			振とう培養器	1	台式
			マイクロチューブポンプ	3	台式
		8	無菌化装置	1	台式
			滅菌器	1	台式
			定温器	1	台式
			振とう式定温器	1	台式
			オートクレーン	2	台式
12	電子機器	1	回路実習装置	6	台式
			論理回路実習装置	3	台式
			電源回路実習装置	3	台式
			電子素子計測装置	2	台式
13	プラント	1	プラント	1	台式
14	分析用機器	1	分析装置	1	台式
			熱分析システム	1	台式
			アミノ酸分析装置	1	台式
			原子吸光分析装置	1	台式
			発光分光分析装置	1	台式
			核磁気共鳴分析装置	1	台式
			赤外分光分析装置	1	台式
			ガスクロマトグラフ装置	1	台式
			高速液体クロマトグラフ装置	1	台式
			イオンクロマトグラフ装置	1	台式
			質量分析装置	1	台式
			自動滴定装置	1	台式
			電気泳動装置	1	台式
			X線回折分析装置	1	台式
			蛍光X線分析装置	1	台式
		2	計測機器	2	台式
15	廃棄物処理用機器	1	廃棄物処理装置	3	台式
			油化装置	1	台式
16	単位操作用機器	1	単位操作機	1	台式
			ろ過機	1	台式
			伝熱試験装置	1	台式
			ふるい振とう機	1	台式
			粉塵処理装置	1	台式
			粉碎機	2	台式
			空気圧縮機	2	台式
		2	蒸留装置	1	台式
			蒸留装置	1	台式
			精留装置	1	台式
			気液平衡蒸留装置	1	台式
		3	流動試験装置	1	台式
			流動試験装置	1	台式
			計量計測試験装置	1	台式
17	化学反応用機器	1	反応装置	2	台式
18	空気調和設備	1	空気調和装置	5	台式
19	視聴覚教育用機器	1	教材提示装置	2	台式
			教示提示装置	1	台式
20	机・戸棚類	1	机類	65	台式
		2	戸棚類	7	台式
			薬品庫	7	台式
			培養棚	3	台式
			化学工業に関するその他の設備		

産業教育設備一覽

ユニット番号 17

ユニット名称 材料技術 に関する科目

整理番号	設備名	品目	産振基準で整備可能な設備の例	数量	単位
1	データ処理用機器	1 コンピュータ	学習者用コンピュータ	42	式
2	計量・計測用機器	1 計測機器	粘度計	1	式
			温度計測装置	10	式
			熱電温度計	10	台
			熱膨張計	1	台
			pHメータ	10	台
			イオンメータ	10	台
			屈折計	2	台
		2 電気計器	磁束計	2	台
		3 測定機器	膜圧測定装置	2	式
			比重測定装置	1	式
			比熱測定装置	1	式
			静電容量測定装置	1	台
		4 電気測定器	表面あらさ測定器	1	台
			抵抗器	5	台
			オシロスコープ	3	台
		5 計量機器	電子天秤	5	台
			熱天秤	1	台
			電子分析天秤	5	台
3	光学機器	1 顕微鏡	電子顕微鏡	1	台
			金属顕微鏡	11	台
			高温顕微鏡	1	台
		2 顕微鏡装置	顕微鏡画像解析装置	1	式
4	工作用機器	1 工作機	金切弓鋸盤	1	台
			工具研削盤	3	台
			平面研削盤	1	台
			旋盤	10	台
			シャーリング	1	台
			フライス盤	1	台
			ボール盤	1	台
			マシンングセンタ	1	式
			レーザー加工機	1	式
			交流アーク溶接機	5	台
			不活性ガスアーク溶接機	5	台
		2 塑性加工機	はちの巣	1	台
			万力	10	台
			曲げロール機	1	台
			金型	3	台
			折り曲げ機	1	台
			圧延機	1	台
			空気ハンマー	1	台
			線引き機	1	台
			線引き用タイス一式	1	台
			パイプベンダー	1	台
		3 切断機	バンドソー	5	台
			高速切断機	1	台
			自動ガス切断機	1	台
			セラミック用切断機	1	台
			メタル切断機	1	台
			プラズマ切断機	1	台
		4 研磨機	バフ盤	2	台
			電解研磨機	1	台
		5 搬送機	クレーン	1	台
5	製図用機器	1 製図機器	万能製図台	42	台
			CAD装置	42	台
6	試験用機器	1 材料試験機	エリクセン試験機	1	台
			硬さ試験機	4	台
			疲れ試験機	1	台
			衝撃試験機	1	台
			シヨミニ試験機	1	台
			X線非破壊試験機	1	台
			超音波非破壊試験機	1	台
			セラミックス強度試験機	1	台
			万能試験機	1	台
			エネルギー変換材料試験機	1	式
			音響解析装置	1	式
		2 鑄造試験機	通気度試験機	1	式
			砂強度試験機	1	式



				ケミスターラー	10	台
15	視聴覚教育用機器	1	教材提示装置	電子教材提示装置	10	式
16	机・戸棚類	1	机類	実験台	50	台
				薬品庫	3	台
				材料技術に関するその他の設備		

産業教育設備一覧

ユニット番号 18

ユニット名称 セラミック に関する科目

整理番号	設備名	品目	産振基準で整備可能な設備の例	数量	単位	
1	データ処理用機器	1	学習者用コンピュータ	42	式	
		2	計量：計測用機器			
3	光学機器	1	セラミック計測装置	1	台式	
			粘度計	1	台式	
			熱伝導率測定装置	1	台式	
			じん性測定装置	1	台式	
			熱重量分析測定装置	1	台式	
			熱機械分析装置	1	台式	
			示差熱分析測定装置	1	台式	
			固体比重測定装置	1	台式	
			硬度計	1	台式	
			マルチメータ	4	台式	
		LCRメーター	1	台式		
		オシロスコープ	1	台式		
		直流安定化電源装置	4	台式		
		3	計量機器	20	台式	
		1	顕微鏡	電子天秤	1	台式
走査型電子顕微鏡	2			台式		
		デジタル顕微鏡	4	台式		
		生物顕微鏡	4	台式		
2	光学機器	分光光度計	1	台式		
		ガラス屈折計	1	台式		
4	工作用機器	1	工作機	2	台式	
			切断機	2	台式	
			ボール盤	2	台式	
			穴あけ・締付け用機器	1	台式	
			3次元CNCマシン	4	台	
			3次元切削加工機	5	台	
			3Dプリンタ制御コンピュータ	10	台	
			3Dプリンタ	10	台	
			3次元加工機	1	台式	
			5	試験用機器		
		1	材料試験機	旋盤	2	台式
				曲げ試験機	1	台式
				色差計	1	台式
				試験片用金型	1	台
				比表面積試験器	1	台式
熱膨張計	1			台式		
粒度試験装置	1			台式		
2	原料調整機			土練機	3	台式
				粘土再生機	3	台式
				粗粉碎機	2	台式
				中粉碎機	2	台式
				微粉碎機	2	台式
				超微粉碎機	2	台式
				攪拌槽機	10	台
				ふるい振とう機	2	台式
		振動ふるい	2	台式		
		かくはん機	6	台式		
		真空かくはん機（石膏用）	3	台式		
		リフト	1	台式		
		噴霧乾燥機	1	台		
3	耐火物試験機	集じん機	3	台式		
		オートクレーブ試験機	1	台式		
4	材料加工機	耐火度試験装置	1	台式		
		切断機	2	台式		
		研磨機	1	台式		
		研削機	1	台式		
		ファイレンセラミックス加工機	1	台式		
		5	窯炉	焼結炉	1	台式
				加熱炉	2	台式
				焼成炉	5	台式
				熔融炉	2	台式
				素焼窯	2	台式
上絵付炉	1			台式		
マイクロ波焼成炉	1			台式		
徐冷用電気炉	1			台式		
6	薄膜製造装置	分析用加熱炉	3	台式		
		薄膜製造装置	1	台式		
		7	自動制御実習装置	2	台式	

		8	圧力空気調整機	真空ポンプ	2	台
				空気圧縮機	1	台
6	化学実験用機器	1	加熱器	白金るつぼ	3	台
		2	洗浄機	超音波洗浄器	7	台
				超音波洗浄機	2	台
				ビベット洗浄機	1	台
		3	実験用機器	乾燥機	4	台
				恒温槽	3	台
				純水製造装置	1	式
				ドラフトチャンバー	3	台
				ジュワーびん	1	台
				デシゲータ	6	台
7	プラント	1	プラント	製造プラント	1	式
		2	材料製造プラント	単結晶育成装置	1	式
8	分析用機器	1	分析装置	水質分析装置	1	式
				ガス分析装置	1	式
				原子吸光分析装置	1	式
				pHメータ	4	台
				比色計	2	台
				蛍光X線分析装置	1	式
				X線回折装置	1	式
		2	実験装置	排水処理実験装置	1	式
		3	廃棄物処理装置	廃液処理実習装置	1	式
9	成形用機器	1	成形機	成形機	2	台
				型成形機	3	台
				乾燥装置	4	式
				ろくろ	20	台
				タタラ成形機	1	台
				油圧プレス	1	台
10	加飾用機器	1	印刷機	ホットプレス	1	台
		2	加飾用機器	複合機	2	台
				カッティングマシン	2	台
				立体読取装置	1	台
11	空気調和設備	3	サンドブラスト装置	サンドブラスト装置	1	式
12	視聴覚教育用機器	1	空気調和装置	空気調和装置	2	式
		1	教材提示装置	教材提示装置	2	式
				結晶構造見本	1	台
				一般鉱物標本	1	台
13	机・戸棚類	1	机類	実験台	6	台
				作陶台	40	台
				作業台	6	台
				薬品庫	2	台
				セラミックに関するその他の設備		

産業教育設備一覧

ユニット番号 19

ユニット名称 繊維 に関する科目

整理番号	設備名	品目	産振基準で整備可能な設備の例	数量	単位
1	データ処理用機器	1 コンピュータ	学習者用コンピュータ	20	式
		2 画像処理装置	画像処理装置 カラーマッチング装置 拡張現実画像処理装置	20 1 20	式 式 式
2	計量・計測用機器	1 成分測定器	比色計	5	式
			色差計	1	式
			比重計	1	台
			粘度計	2	台
			密度計	1	台
		2 ノータ	テンションメータ	1	台
			pHメータ	2	台
		3 電気測定器	電子回路	11	台
			論理回路	11	台
			オシロスコープ	11	台
		4 特性測定機	検尺機	2	台
			繊維長測定機	1	台
より測定器	2		台		
太さ測定器	2		台		
電子天秤	12		台		
3 光学機器	1 顕微鏡	顕微鏡	10	台	
		加工機	6	台	
4 工作用機器	1 加工機	方力	6	台	
		定盤	6	台	
		研削盤	2	台	
	2 工作機	ボール盤	2	台	
		旋盤	6	台	
		フライス盤	1	台	
5 製図用機器	1 製図機器	チャッカー式	10	台	
		万能製図台	42	台	
	透写台	42	台		
	2 自動製図装置	自動設計製図装置(ソフト)	20	式	
	3 製版装置	製版装置	3	式	
写真製版装置	3	式			
6 制御用機器	4 印刷用機器	複写機	3	台	
		1 自動制御装置	自動制御実習装置	1	式
		F Aシステム	1	台	
	2 電気機器	自動搬送装置	1	式	
		プログラマブルコントローラ	11	台	
		電源装置	11	式	
7 冷蔵・冷凍用機器	1 冷蔵・冷凍装置	発振器	6	台	
		冷蔵庫	1	台	
		製氷機	1	台	
8 ボイラ	1 ボイラ	1	台		
9 化学実験用機器	1 実験用機器	試料調整装置	4	式	
		純水製造装置	1	式	
		2 分光光度計	原子分光光度計	2	台
		自記分光光度計装置	2	式	
3 分析機	クロマトグラフ装置	1	式		
	熱分析システム	1	台		
10 繊維製品試験用機器	1 特性試験機	引張り試験機	5	台	
		衝撃試験機	2	台	
		破裂度試験機	1	台	
		疲労試験機	1	台	
		かたさ試験機	2	台	
		こわさ試験機	1	台	
		透気・透水試験機	1	式	
		むら試験機	1	台	
		収縮度試験機	1	台	
		光学的試験機	2	台	
		加工性試験機	1	台	
		堅ろう度試験機	7	台	
		粘着・接着試験機	1	台	
		耐熱・耐寒性試験機	2	台	
		粘度試験機	2	台	
		柔軟度試験機	2	台	
		燃焼試験機	1	台	
		防炎試験機	1	台	
		撥水性試験機	1	台	
		電気物性試験機	1	式	



				粘弾性試験機	1	式
				劣化試験機	1	式
		2	恒温槽	恒温槽	2	台
		3	成形機	成形機	1	台
				3Dプリンタ	15	式
11	染色試験用機器	1	染色試験機	カラーリング試験機	4	台
				高温高圧カラーリング試験機	3	台
		2	表面加工用機器	コーティング乾燥試験機	1	台
				塗装装置	1	式
				めつき装置	1	式
12	繊維製品製造・加工用機器	1	糸製造装置	乾機機	8	台
				粗紡機	1	台
				練糸機	1	台
				りゅう綿機	1	台
				精紡補助装置一式	1	台
				繰り返し機	1	台
				仮より機	1	台
				引そろえ機	1	台
				ねん糸機	1	式
		2	テキスタイル製造装置	先端素材製造装置	1	式
				揚返機	1	式
				機掛台	1	式
				寧養機	1	台
				整経機	1	台
				ワインダ	2	台
				織物製造装置	15	式
				編機	6	台
				コンピュータ横編機	1	台
				組機	1	台
		3	テキスタイルデザインシステム	織機	1	台
				織物デザインシステム	1	式
				編物デザインシステム	1	式
				アベレルCAD/CAMシステム	1	式
				3次元人体計測装置	1	式
		4	編組製造装置	刺しゅう機	1	式
		5	縫製機	プレス	2	台
		6	複合材料製造装置	FRP製造装置	1	式
13	染色用機器	1	表面張力試験機	表面張力試験器	1	台
		2	試染用機器	蒸し機	1	台
				マンダ	2	式
		3	カラーリング機	カラーリング機	4	台
		4	プリント機器	自動調液装置	3	式
				プリント機	5	台
				プリント試験機	5	台
				加圧蒸し機	1	台
				HTスライマ	1	台
				ホモミキサー	1	台
				デジタル染色機	1	式
				紫外線プリンタ	1	式
14	空気調和設備	1	空気調和装置	空気調和装置	3	式
15	視聴覚教育用機器	1	教材提示装置	教材提示装置	1	式
		2	撮影装置	照明装置	1	式
				ストロボ装置	1	式
				撮影映写装置一式	1	台
16	机・戸棚類	1	机類	実験台	20	台
				繊維に関するその他の設備		

産業教育設備一覧

ユニット番号 20

ユニット名称 インテリア に関する科目

整理番号	設備名	品目	産振基準で整備可能な設備の例	数量	単位
1	データ処理用機器	1 コンピュータ	学習者用コンピュータ	42	台
			タブレット型学習者用コンピュータ	42	台
		2 周辺機器	コンピュータ周辺装置	2	台
			大型カラープリンタ	1	台
			サーバ用コンピュータ	2	式
2	計量・計測用機器	1 計測機器	イメージスキャナ装置	2	式
			ペンタブレット	42	台
		2 ガス測定器	オートグラフ	1	式
			回転速度計	2	式
			測量装置	1	式
3	光学機器	1 顕微鏡	顕微鏡	5	台
		2 顕微鏡装置	顕微鏡写真装置	1	式
		3 計量機器	電子天秤	2	台
		4 人体測定装置	人体測定装置	2	式
		1 工作用機器	エレメント加工用機器	1	台
4	工作用機器	1 工作機	定盤	2	台
			折曲げ機	2	台
			管曲げ機	2	台
			刃物研削盤	2	台
			工具研削盤	2	台
5	製図用機器	1 製図機器	サンダ	11	台
			数値制御工作機	1	台
			ルーターマシン	1	台
			ほぞ取り機	2	台
			旋盤	3	台
6	模型・標本	1 模型	卓上小型旋盤	1	台
			ボール盤	2	台
			角のみ盤	2	台
			かんな盤	6	台
			手押しかんな盤	3	台
7	塗装用機器	1 塗装機器	自動一面かんな盤	2	台
			超任上げかんな盤	1	台
			のこ盤	4	台
			丸のこ盤	1	台
			横切り丸のこ盤	1	台
8	構造実験用機器	1 製品性能実験用機器	パネルソー	1	台
			帯のこ盤 (バンドソー)	1	台
			糸のこ盤	5	台
			ボニリングマシン	1	台
			コーナーロックングマシン	1	台
9	福祉体験用機器	1 福祉体験用機器	丸棒削り機	1	台
			3Dプリンタ	15	台
			3Dプリンタ制御コンピュータ	1	式
			レーザー加工機	1	式
			自動壁紙のり付け器	1	式
10	製図用機器	3 除じん装置	集塵装置	5	台
		4 接着加工用機器	プレス	1	台
		1 製図機器	透写製図台	2	台
			万能製図台	42	台
			XYプロッタ	5	台
11	印刷用機器	2 CAD装置	CAD装置	42	式
		3 印刷用機器	複写機	1	台
		1 人体模型	人体模型	1	台
		2 建築模型	建築構造・材質模型	1	台
		3 福祉体験用機器	標準車いす	2	台
12	福祉体験用機器	1 福祉体験用機器	高齢者体験セット	2	式
			妊婦体験用モデル	2	式
			片麻痺疑似体験セット	1	式
		1 塗装機器	空気圧縮機	2	台
			塗装装置	4	台
13	構造実験用機器	1 製品性能実験用機器	ブース	1	台
			焼付炉	1	台
			塗膜はく離試験機	1	台
			家具強度試験機	2	台
			恒温恒湿槽	1	台
	乾燥器	3	台		

9	デザイン用機器	1	デザイン機器	展示板	1	式								
				カメラ	10	台								
				エアブラシー式	5	式								
				カラーコーディネート実習教材	1	式								
				2	20	台								
				3	4	台								
				4	2	台								
				5	4	台								
				5	3	台								
				10	1	2	台							
10	室内環境測定用機器	1	光環境計測用機器	比色計	2	台								
				色立体	2	台								
				混色器	2	台								
				混色差計	2	台								
				色表票	1	式								
				温度計	2	台								
				湿度計	2	台								
				照度計	2	台								
				騒音計	2	台								
				2	2	台								
11	空気調和設備	1	空気調和装置	周波数分析器	2	台								
				記録計	2	式								
				空気調和装置	1	式								
				12	1	式								
				12	視聴覚教育用機器	1	教材提示装置	教材提示装置	1	式				
								大型モニタ	5	台				
								プロジェクタ	5	台				
								13	机・戸棚類	1	机類	実験台	21	台
												工作台	42	台
												2	3	台
13	机・戸棚類	2	戸棚類									薬品庫	3	台
												ショーケース	1	台
												図面保管庫	10	台
												充電保管庫	2	台
							インテリアに関するその他の設備							

産業教育設備一覧

ユニット番号 21

ユニット名称 デザイン に関する科目

整理番号	設備名	品目	産振基準で整備可能な設備の例	数量	単位			
1	データ処理用機器	1 コンピュータ	学習者用コンピュータ	42	台			
			ロードプロモック	2	台			
			ファイルサーバ	1	台			
			サーバ用コンピュータ	1	台			
			非接触型ICカード読み取りシステム	1	式			
			VRシステム	1	式			
			ネットワークスイッチ	2	台			
			2 周辺機器	コンピュータ周辺装置	イメージスキャナ装置	6	式	
			液晶ペンタブレット	22	台			
			タブレット型学習者用コンピュータ	42	台			
			大判プリンタ	1	台			
			カラープリンタ	1	台			
			モノクロプリンタ	2	台			
			ネットワークスイッチ	2	台			
			ネットワークシステム(無線を含む)	1	式			
			2	計量・計測用機器	1 計測機器	濃度計	1	台
						pHメータ	1	台
						比色計	1	台
						粘度計	1	台
						分光光度計	1	台
						カラーメータ	1	台
人体測定機	1	台						
色差計	5	台						
電子天秤	11	台						
かんな盤	5	台						
角のみ盤	1	台						
のこ盤	15	台						
3	工作用機器	1 工作機				万能加工機	1	台
						ボール盤	4	台
						彫刻機	1	台
			成形機	2	台			
			研削盤	3	台			
			研磨機	4	台			
			旋盤	3	台			
			切断機	6	台			
			折り曲げ機	1	台			
			圧着機	1	台			
			万力	5	台			
			2 仕上機	塗装装置	1	式		
				空気圧縮機	2	台		
				3 除じん装置	除じん装置	2	式	
			4	製図用機器	1 製図機器	万能製図台	42	台
透写製図台	3	台						
特種定規	15	台						
拡大縮小投影機	1	台						
2 自動製図装置	自動設計製図装置	21				式		
5	模型・標本	1 色彩標本	色立体	8	台			
			色標表	1	台			
			色彩掛図	1	台			
			スケールカラーボックス	1	台			
6	原料調整用機器	1 原料調整機	陶芸用土練機	1	台			
			工業用土練機	1	台			
			かくはん機	2	台			
			ボットミル	1	台			
			3Dスキャナ	1	台			
7	デザイン用機器	1 デザイン機器	画像処理装置	42	式			
			レクタリングボード	2	台			
			空気圧縮式描写機	6	台			
			2 加工機	3Dプリンタ	21	台		
			三次元成形機	6	台			
			レーザ加工機	1	式			
			カッティングマシン	1	台			
			UVプリンタ	1	台			
			3 制御装置	加工機用制御コンピュータ	1	式		
			8	印刷用機器	1 印刷校正機	カラー印刷機	5	台
						モノクロ印刷機	3	台
						大判プリンタ	1	台
						複写機	1	台

			刷り台	3	台
			自動型紙機	1	台
			自動校正機	10	台
		2	印刷処理機	1	台
			紙折り機	1	台
			印刷適性試験機	1	台
			見当合わせ装置	1	式
			網点計測機	1	台
			版面処理装置	4	式
			展色機	1	台
9	写真用機器	1	撮影用機器	11	台
			デジタルカメラ	11	台
			交換用レンズ	1	式
			接写装置	3	台
			スタンド	3	台
			無影撮影装置	1	式
			レフ板	1	枚
			撮影機	6	台
		2	写真仕上機器	3	台
			映像撮影処理機	1	台
			編集処理機	2	台
			焼き付け機	1	台
			絹張り機	3	台
			電気圧着機	1	台
			色彩実験装置	2	式
10	陶芸用機器	1	陶芸用装置	3	台
			焼成炉	3	台
			加熱炉	3	台
			ろくろ	16	台
			土練機	1	台
			乾燥機	4	台
			スタンパ	1	台
			釉薬ミル	1	式
11	繊維工芸用機器	1	繊維工芸機	2	台
			染色用蒸器	15	台
			手織り機	4	式
12	環境構成用機器	1	製品発表用装置	8	台
			照明装置	1	式
			鏡	21	台
			ディスプレイセット	1	式
			調光装置	1	台
			マネキン	21	体
13	縫製用機器	1	縫製機	4	台
			裁断機	5	台
			本縫自動糸切りミシン	42	台
			職業用本縫いミシン	3	台
		2	仕上機	4	台
			乾燥器	2	台
			ボイラ	20	台
			洗濯機	10	台
			アイロン	3	台
			バキュームプレス	3	式
14	空気調和設備	1	空気調和装置	4	台
			空気調和装置	21	台
			スクリーンカメラボックス	4	台
			マネキン	21	台
15	視聴覚教育用機器	1	教材提示装置	4	式
			教材提示装置	4	台
			プロジェクタ	4	台
			スクリーン	2	式
			画像転送装置	1	台
			大型モニター	1	台
16	机・戸棚類	1	机類	21	台
			実験台	42	台
			工作台	82	台
			パソコンデスク	1	台
			教師用センターデスク	1	台
			教師用サイドデスク	10	台
			裁縫机	4	台
		2	戸棚類	1	台
			プロジェクタテーブル	1	台
			テーブルキャビネット	1	台
			AVテーブル	1	台
			収納映写ワゴン	4	台
			ショーケース	2	台
			保管庫	1	台
			ラック	2	台
			充電保管庫	2	台
			デザインに関するその他の設備		

産業教育設備一覧

ユニット番号 22

ユニット名称 流通・経営 に関する科目

整理番号	設備名	品目	産振基準で整備可能な設備の例	数量	単位	
1	データ処理用機器	1 電子計算組織	電子計算組織	1	式	
		2 コンピュータ	学習者用コンピュータ タブレット型学習者用コンピュータ 授業支援システム	123 42 1	台 台 式	
		3 コンピュータ周辺装置	リモートセンシング装置	2	式	
			POSシステム	2	式	
			クレジットカード処理機	2	台	
			電子マネー処理機	2	台	
			バーコードリーダー	2	台	
			文書広告作成機	4	台	
			サーバ	3	台	
			ネットワークシステム	3	式	
			トレーサビリティシステムラベルプリンタ	2	台	
			カラー印刷機	15	台	
		モノクロ印刷機	9	台		
		大判プリンタ	3	台		
		プレゼンテーション用端末	8	台		
		4 起業体験用機器	ビジネスゲーム	1	式	
			ネットワーク型ビジネスゲーム	1	台	
			レジスタ	2	台	
		2 計量・計測用機器	1 計量機器	電子天秤	11	台
			台ばかり	2	台	
			2 水質測定機器	pHメータ	11	台
				加熱乾燥式水分計	5	台
			3 環境計測機器	騒音計	11	台
温度計	11			台		
照度計	11			台		
臭気測定器	11			台		
粉塵計	11			台		
真空度計	11			台		
4 成分測定機	穀粒計			5	台	
	粘度計			11	台	
	比色計			11	台	
	熱量計			2	台	
	糖度計		11	台		
	塩分計		11	台		
	比重計		11	台		
	屈折計		11	台		
	水分計		11	台		
	色差計		5	台		
6 計測機器	マイクロメータ		11	台		
	マイクロメータ		11	台		
3 光学機器	顕微鏡		顕微鏡	42	台	
	顕微鏡装置	顕微鏡投影装置	1	式		
4 製図用機器	印刷用機器	実体鏡	5	台		
	印刷機	印刷機	2	台		
5 模型・標本	複製機	複写機	2	台		
	ラベルプリンタ	ラベルプリンタ	2	台		
1 模型	製造工程模型	製造工程模型	1	式		
	商品標本	商品標本	1	式		
2 標本	色立体	色立体	1	台		
	紙破裂試験機	紙破裂試験機	1	台		
6 試験用機器	1 試料試験機	防しわ試験機	1	台		
		はつ水度試験機	1	台		
		脂肪抽出装置	2	台		
		ウォーターバス	11	台		
		紫外線装置	11	式		
		材積測定装置	11	式		
		線膨張率測定器	5	台		
		成長錘	5	台		
		検測秤	5	台		
		測高器	5	台		
	ガスクロマトグラフ分析装置	1	式			
	3 加熱機	電気炉	2	台		
		湯せん器	11	台		
電磁調理器		2	台			

		4	試料調整機	乾燥器 定温器 恒温槽 粉碎器 電子オープンレンジ かくはん機 真空デシケーター 遠心分離器 純水製造装置 プレシター 製氷機 滅菌器 オートクレーブ	3 3 6 3 2 11 7 2 1 1 1 3	台 台 台 台 台 台 台 台 式 台 台 台 台
		5	無菌化装置			
		6	洗浄機	洗浄機	1	台
7	冷蔵・冷凍用機器	1	冷蔵・冷凍機器	洗濯用機器 冷蔵・冷凍庫	2 1	台 台
8	通信用機器	1	有線通信機器	フロッピーキーパー 電話機	1 1	台 式
9	展示用機器	2	テレビ会議システム	ファクシミリ テレビ会議システム	21 1	台 式
		1	展示用器具	冷凍ショーケース 冷蔵ショーケース ラミネーター バウチ装置 ロールMS バウチ 実体鏡 ディスプレイセット ショーケース 商品等展示用棚	2 2 3 3 2 2 10 10 30 1	台 台 台 台 台 台 式 式 式 式
		2	展示・販売用機器	移動販売車(キッチンカー) 生産物自動販売機	1 2	台 台
10	簿記・会計用機器	1	壁面ホワイトボード	簿記黒板	8	台
11	空気調和設備	1	空気調和装置	空気調和装置	4	式
12	視聴覚教育用機器	1	教材提示装置	教材提示装置 電子黒板 画像転送装置 壁面ホワイトボード	8 8 3 8	式 台 式 台
		2	ビデオ作成装置	ビデオ編集装置 ブルーレイレコーダ デジタルビデオカメラ プロジェクタ スクリーン	4 8 11 4 4	式 台 台 台 台
		3	記録用機器	デジタルカメラ	11	台
		4	照明装置	照明装置	1	式
		5	放送用機器	放送用機器 携帯用拡声器 電話対応練習機器	3 3 2	式 台 台
13	机・戸棚類	1	机類	実験台 カウンタ 応接セット スタッキングテーブル パソコンデスク 座卓 会議用机(移動式) 薬品庫 プロジェクタテーブル デニブルキャビネット AVデニブル 収納映写ワゴン 充電保管庫 パーテーション バンケットテーブル	11 4 4 4 123 2 10 3 4 4 4 4 2 2 1 8	台 台 式 台 台 台 台 台 式 台 台 台 台 台 台 式 台
				流通・経営に関するその他の設備	1	

産 業 教 育 設 備 一 覧

ユニット番号 23

ユニット名称 国際経済 に関する科目

整理番号	設 備 名	品 目	産振基準で整備可能な設備の例	数量	単位
1	データ処理用機器	1 電子計算組織	電子計算組織	1	式
		2 コンピュータ	学習者用コンピュータ	42	台
			タブレット型学習者用コンピュータ	42	台
		3 コンピュータ周辺装置	授業支援システム	1	式
			ネットワークシステム（無線を含む）	1	式
		4 画像処理機器	カラーレーザプリンタ	5	台
			モノクロレーザプリンタ	3	台
			大判プリンタ	1	台
			スキヤナ	2	台
			ビデオキャプチャボックス	1	台
		5 映像機器	デジタルカメラ	10	台
			デジタルビデオ	5	台
			デジタルレコーダー	1	台
			プロジェクタ	1	台
			大型ディスプレイスクリーン	1	台
6 音響機器	ビデオ編集機器	1	台		
	ワイヤレスアンプ	1	台		
2 通信用機器	1 テレビ会議システム	テレビ会議システム	1	式	
3 展示用機器	1 ショーケース	ショーケース	2	台	
4 語学演習用機器	1 語学演習機	LL演習機器	1	台	
5 空気調和設備	1 空気調和装置	空気調和装置	2	式	
6 視聴覚教育用機器	1 教材提示装置	教材提示装置	2	式	
		画像転送装置	1	式	
		電子黒板	8	台	
7 机・戸棚類	1 机類	壁面ホワイトボード	1	式	
		スタッキングテーブル	1	式	
		パソコンデスク	42	台	
	2 戸棚類	会議用机（移動式）	10	台	
		プロジェクタテーブル	1	台	
		テーブルキャビネット	1	台	
		AVテーブル	1	台	
		収納映写ワゴン	1	台	
		パーテーション	1	式	
		国際経済に関するその他の設備			



産 業 教 育 設 備 一 覧

ユニット番号 24 ユニット名称 水産・海洋基礎 に関する科目

整理番号	設備名	品目	産振基準で整備可能な設備の例	数量	単位
1	工作用機器	1 工作機	ボール盤 工具一式	1 11	式 式
2	車両	1 自動車	自動車	1	台
3	通信用機器	1 無線通信機器	小型通信機 防水携帯電話	4	式
4	漁船	1 小型船舶	実習船 教習艇	1 2	式 式
5	舟艇	1 舟艇	端艇（帆走ができるもの） 和船 ボート 救助ボート	4 2 11 1	式 台 台 式
			デインギーヨット（1人乗り） デインギーヨット（2人乗り） カヌー一式	5 3 5	台 台 台
6	技業用機器	2 船外機	船外機	2	台
7	水質維持用機器	1 水質維持装置	技業機器 ろ過器 加温器	1 1 1	式 台 台
8	空気充てん用機器	1 空気充てん装置	高圧空気充てん装置 低圧空気充てん装置	1 1	式 式
9	潜水安全監視用機器	1 監視装置	水中スピーカー 水中監視用カメラ装置 水中テレビカメラ監視装置	1 1 1	式 式 式
		2 水中電話装置	水中電話器 水中無線電話装置 携帯水中会話装置	1 1 1	台 式 式
		3 検査機器	レギュレータ検査装置	1	式
		4 計測機	潜水自動測定器 ブーカー用流量計	12 6	台 台
10	蘇生用機器	1 蘇生装置	救急蘇生器 再圧タンク 酸素吸入救急蘇生キット 自動体外式除細動器（AED） 担架	1 1 1 2 1	台 台 台 式 式
		2 蘇生訓練用器具	心肺蘇生法訓練用入形	6	台
11	水中作業用機器	1 加工機	水中溶接切断機	3	台
		2 ロボット	水中ロボット	1	台
12	上架用機器	1 上架機	ウインチ クレーン ホイスト	1 1 1	台 台 台
		2 船台	船台	10	台
13	船舶属具	3 浮桟橋	浮桟橋	1	式
		1 船舶属具	梯子 海難防止支援装置	6 2	台 式
		2 航海計器	レーダー 音響測深機 衛星航法装置 無線方位測定器	1 1 1 1	台 式 式 式
14	海洋実習用機器	1 海洋スポーツ機器	水上オートバイ ボートセーリング機器 サーフボード スタンドアップパドルサーフィン（SUP） レスキューボード レスキューチューブ ジニカヤック 釣り道具	3 11 11 11 11 11 20	台 式 式 式 式 式 式
		2 潜水器具	スクーバ潜水器 ブーカー潜水器 ヘルメット潜水器 マスク潜水器 防水デジタルビデオカメラ 防水デジタルカメラ	28 6 6 6 3 3	式 式 式 式 台 台
		3 海洋実習用器具	実習用スーツ 小型船舶操船シミュレータ	47 1	台 台
		4 海洋観測機器	海象モニタリングブイ 自走式水中テレビ装置（ROV） 鉛直分布測定装置（XBT） 防水タブレット端末	1 1 1 2	式 式 式 台

			コンピュータソフト(マイクログラフソフト)	1	式
			無人航空機(マルチコプター)	1	台
		5	調理器	8	台
			食品試作調理器具	4	台
			ガスレンジ	1	台
			冷蔵庫	1	台
			冷凍庫	1	台
		6	材料調整機	4	台
			オープンレンジ	2	台
			らいかい機	1	台
			くん煙機	1	台
		7	切断機	1	台
			脱気箱	1	台
			サイレントカッター	1	台
			バンドソー	1	台
		8	マニグ押機	1	台
		9	密封機	1	台
		10	無菌化装置	2	台
		11	蒸着機器	1	台
		12	包装機	1	台
		13	環境衛生設備	1	台
			クリーンロッカー	1	台
			長靴洗浄機	1	台
			ハンドクリーンシステム	1	台
			クリーンルームダスター	1	台
			空気清浄機	3	台
		14	飼育管理用機器	2	式
			飼育水槽	1	台
			加温冷却器	1	台
			殺菌装置	1	式
			エアーポンプ	1	台
15	視聴覚教育用機器	1	教材提示装置	1	式
		2	記録用機器	1	台
			デジタルビデオカメラ	1	台
			デジタルカメラ	1	台
16	机・戸棚類	1	机類	3	台
			調理実習台	8	台
		2	戸棚類	2	台
			水産・海洋基礎に関するその他の設備		

産業教育設備一覧

ユニット番号 25 ユニット名称 海洋漁業 に関する科目

整理番号	設備名	品目	産振基準で整備可能な設備の例	数量	単位
1	データ処理用機器	1 コンピュータ	学習者用コンピュータ	1	式
2	計量・計測用機器	1 計量機器	上皿天秤	2	式
		2 体長計	魚体長計	5	台
			魚体長計	4	台
			魚体長計	4	台
		3 計測機器	応力計算機	1	式
			ガス探知機	1	式
			酸素濃度測定器	1	式
3	光学機器	1 顕微鏡	顕微鏡	21	式
			双眼実体顕微鏡	21	式
		2 顕微鏡装置	顕微鏡投影装置	1	式
		3 双眼鏡	双眼鏡	1	台
4	模型・標本	1 船体構造模型	船体中央構造模型	1	式
			船殻構造模型	1	台
			船首構造模型	1	台
			鋼船船体構造模型	1	台
			船尾構造模型	1	台
			漁船模型	1	台
		2 運用模型	舵模型	1	台
			電動油圧操舵模型	1	台
			救命艇揚降装置模型	1	台
			チェーンストップ模型	1	台
			荷役装置模型	1	台
			テレモータ模型	1	台
			びょう鎖模型	1	台
			いかり模型	1	台
			ロープ見本盤	1	台
		3 漁具模型	刺網漁具模型	1	台
			底引網漁具模型	1	台
			定置網漁具模型	1	台
			延縄漁具模型	1	台
			まき網漁具模型	1	台
		4 航海模型	航路標識模型	1	台
			灯台模型	1	台
			模型船	1	台
			船灯模型	1	台
5	試験用機器	1 漁具材料試験機	検ねん機	1	台
			張力試験機	1	台
			摩擦強度試験機	1	台
			回流水槽	1	台
			簡易造波水槽	1	台
6	冷蔵・冷凍用機器	1 冷蔵・冷凍装置	冷蔵冷凍庫	1	台
7	原動機	1 内燃機関	船用内燃機関カットモデル	1	台
		2 船外機	ガソリン船外機カットモデル	1	台
			ガソリン船外機	1	台
8	観測用機器	1 海洋観測機器	防圧転倒温度計	2	台
			被圧転倒温度計	2	台
			電気水温計	1	台
			採水器	2	台
			採泥器	2	台
			濁度計	1	台
			流向流速計	1	台
			海洋観測用クレーン	1	式
			透明度板	1	式
			水色計	1	式
			水中ロボット	1	式
			CTD	1	台
		2 気象観測機器	雨量計	1	台
			雲形図黒板	1	台
			海流図黒板	1	台
			百葉箱	1	台
			乾湿球湿度計	1	式
			温度計・水温計	1	式
			風向・風速計	1	台
			気象衛星データ受信装置	1	式
			アネロイド気圧計	1	台
		3 水質測定機器	塩素量測定装置	1	式
			溶存酸素測定装置	1	式

				サリノメータ	1	台
				水質計測機	1	台
				蛍光光度計	1	台
		4	気象衛星装置	気象模写電送受信装置	1	式
				海象ディスプレイ	1	台
9	漁具製作用機器	1	プレス	プレス	1	台
10	生物採集用器具	1	生物採集器具	ボンゴネット	1	式
				プランクトンネット	2	台
		2	沿岸漁業用漁具	網漁具	2	式
				釣り漁具・電動釣り具	30	式
				リール・電動リール	30	台
				釣り竿	30	式
				保護帽	30	式
				雑漁具	2	式
				集魚灯	1	式
				スマート水産パイ	3	式
				灯浮標・標識灯	4	式
				釣り竿	22	式
11	生物飼育装置	1	生物飼育装置	生物飼育装置	1	式
		2	水槽	水槽	4	台
12	生物実験用機器	1	超軟X線装置	超軟X線装置	1	式
13	航海実習用機器	1	海図実習器具	海図用器具	21	式
				公用および船用航海日誌	1	式
				試験用海図黒板	2	台
				電子海図情報表示装置(ECDIS)	1	式
		2	救命用機器	膨張式救命筏	1	台
				救命胴衣	45	式
				救命浮環	10	式
				イマージョンスーツ	1	式
				捜索救助用レーダートランスポンダ	1	台
				双方向無線電話装置	1	台
				非常用位置指示無線標識	1	台
				自己発煙信号	1	式
				救命索発射装置	1	式
				呼吸具	2	式
				安全ベルト	42	式
				安全灯	1	式
				防水マット	1	式
				心肺蘇生法訓練用人形	5	台
				練習用AED(自動体外式除細動器)	2	台
				洩放射器	1	式
				防火服	1	式
				消火器	1	式
				GMDSS関連機器	1	台
		3	時計	水晶時計・クロノメータ	1	台
		4	船舶用信号器具	信号器	1	台
				発光信号器	1	台
				国際信号旗	1	台
				形象物	1	台
		5	天体観測機器	天体投影機	1	式
				六分儀	21	台
		6	航海用シミュレータ	簡易操船シミュレータ	1	台
				レーダ・自動衝突予防援助装置シミュレータ	1	台
				GMDSSシミュレータ	1	台
				航海灯シミュレータ	1	式
				電子海図情報表示装置シミュレータ	1	式
		7	通信機器	小型通信機	1	台
				船舶用携帯無線機器	4	台
		8	船舶属具	ブロック(滑車)	1	式
				保護具	1	式
				テークル	1	式
				塗装用具	1	式
				さび打ち用具	1	式
				技業用ロープ	1	式
				技業用具	1	式
				チェーンストップ	1	台
				アンカーチェーン	1	台
		9	漁船	小型漁船	1	式
		10	舟艇	和船	2	式
				端艇(帆走ができるもの)	2	式
14	航海計器	1	操舵装置	オートパイロット&舵取器	1	式
				コースレコーダ	1	台
		2	コンパス	ジャイロコンパス	1	台
				磁気コンパス	1	台
				シャドープシ	1	式
				方位環	1	台

			方位鏡	1	台
		3	船位計測機	1	式
			衛星航法装置	1	台
			コラン受信機(航海計器掛図)	1	台
			ドップラーログ	1	台
			電磁ログ	1	台
			無線方位測定機	1	台
			音響測深機	1	式
		4	自動衝突予防装置	1	台
			ARPAレーダ装置	1	式
			船舶自動識別装置	1	台
			レーダプロジェティング黒板	1	台
		5	漁業用計測機器	1	台
			魚群探知機	1	台
			ラジオパイ	1	台
			GPSセルコールパイ	1	式
15	視聴覚教育用機器	1	教材提示装置	1	式
		2	記録用機器	1	台
			デジタルビデオカメラ	1	台
			デジタルカメラ	1	式
16	机・戸棚類	1	机類	20	台
			実験台	1	台
			教師用実験台	1	台
			海図机	42	台
		2	戸棚類	2	台
			展示用ケース		台
			海洋漁業に関するその他の設備		

産 業 教 育 設 備 一 覧

ユニット番号 26 ユニット名称 栽培漁業 に関する科目

整理	設 備 名	品 目	産振基準で整備可能な設備の例	数量	単位
1	データ処理用機器	1 コンピュータ	学習者用コンピュータ	1	式
2	計量・計測用機器	1 計量機器	台はかり	1	式
			電子天秤	5	式
		2 水質測定機器	COD測定器機セット	2	式
			BOD測定器機セット	2	式
			溶存酸素測定器	1	式
			pHメータ	4	式
			分光光度計	1	台
			比色計	2	台
			残留塩素計	1	式
			サリノメータ	1	式
		3 水分測定機器	水分計	4	台
3	光学機器	1 顕微鏡	電子顕微鏡	1	台
			蛍光顕微鏡	1	台
			双眼実体顕微鏡	42	台
			顕微鏡	42	台
			接眼・対物マイクロメータ	42	台
		2 顕微鏡装置	顕微鏡写真装置	1	式
			顕微鏡カラーTV装置	1	式
			投影機	1	台
			レコーダ	1	台
4	車両	1 自動車	自動車	1	台
5	冷蔵・冷凍用機器	1 冷蔵・冷凍装置	冷蔵庫	1	台
			冷蔵冷凍庫	1	台
			海水冷却機	1	台
6	ボイラ	1 ボイラ	ボイラ	1	台
			重油タンク	2	台
7	搬送用機器	1 搬送機器	活魚運搬水槽	2	台
			活魚用機器一式	1	台
8	観測用機器	1 採集機器	プランクトンネット	1	台
			稚魚ネット	1	台
			ドレッジ型採泥器	1	台
			柱状採泥器	1	台
			クラブ型採泥器	1	台
			採水器	2	台
			ウインチ	1	台
		2 測定機器	水中照度計	1	台
			流速計	1	台
			電気水深・水温計	1	台
			比重計	8	台
			塩分計	1	台
			デジタルバックテスト	1	台
			スマート水産ブイ	1	台
		3 魚群探知機	魚群探知機	1	台
9	飼育管理用機器	1 飼育水槽	餌料生物培養水槽	16	台
			飼育水槽	24	台
			回遊水槽	10	台
			縦型ふ化槽	4	台
			遮光ネット	1	式
			恒温機	1	台
		2 いけす	いけす網	1	式
			いけす設置用具一式	1	式
			海上小割いけす	2	台
			養殖用ネット	1	式
		3 給餌機器	自動給餌機	2	台
			圧力釜	1	台
			チョッパー	1	台
			魚肉切断機	1	台
			餌練機	1	台
			真空凍結乾燥器	1	台
			粉碎機	1	台
		4 環境浄化装置	ろ過機	2	台
			泡沫分離装置	1	式
			生物ろ過槽	1	台
			脱窒装置	1	式
			給気装置	2	台
			かくはん水車	4	台
			自動底掃除機	1	台
			ジェットウォッシャー	1	台

				オゾン発生機	1	台
				流水殺菌装置	2	式
				環境制御システム	1	式
				給水装置	1	式
		5	ポンプ	水中ポンプ	1	台
				フィッシュポンプ	1	台
				海水揚水ポンプ	2	台
				淡水揚水ポンプ	2	台
		6	発電機	発電機	1	台
		7	廃棄物処理装置	バッチ式炭化装置	1	式
10	食品加工用機器	1	食品加工機	生産物加工機	1	台
				魚介類加工機	1	台
				くん煙機	1	台
				選別機	1	式
11	実験用機器	1	倍数体制御機器	紫外線強度計	1	式
				紫外線ランプ	1	台
		2	試料調整機	パラフィン用マイクロトーム	1	台
				凍結切片用マイクロトーム	1	台
				マイクロトーム用凍結装置	1	式
				真空乾燥器	1	台
				定温器	4	台
				恒温槽	1	台
				液体窒素容器	1	台
				パラフィン包埋器	1	台
				万能伸展器	1	台
				パラフィン溶融器	1	台
		3	加熱器	電気炉	1	台
		4	無菌化装置	滅菌器	1	台
				クリーンベンチ	4	台
		5	生物実験機器	電気泳動装置	1	式
				超軟X線装置	1	式
		6	純水製造装置	純水製造装置	1	式
		7	洗浄機	超音波洗浄機	1	台
		8	振とう機	振とう機	1	台
		9	遠心分離機	遠心分離機	1	台
		10	加圧機	加圧機	1	台
		11	遺伝子解析機器	DNA増幅装置	1	式
				DNA配列決定装置	1	式
				ホモジナイザー	1	台
				アスピレーター	1	台
		12	遺伝子注入機	マイクロマニピュレータ	1	台
		13	机類	実験台	5	台
				薬品庫	2	台
12	漁船	1	小型漁船	魚艇	1	台
13	漁場造成用機器	1	工作機器	電気振動機	1	台
				ミキサー	1	台
				チップソーカッター	1	式
		2	測量機器	オートレベル	11	式
				トランシット	11	式
14	視聴覚教育用機器	1	教材提示装置	教材提示装置	1	式
				デジタルビデオカメラ	1	台
				デジタルカメラ	1	台
				栽培漁業に関するその他の設備		

産 業 教 育 設 備 一 覧

ユニット番号 27

ユニット名称 被服に関する科目

整理番号	設備名	品目	産振基準で整備可能な設備の例	数量	単位			
1	データ処理用機器	1 コンピュータ	学習者用コンピュータ	4	式			
			タブレット型学習者用コンピュータ	42	台			
2	計量・計測用機器	1 環境計測機器	環境計測機器	1	台			
			2 計量機器	電子天秤	11	式		
3	光学機器	1 顕微鏡	顕微鏡	11	式			
4	製図用機器	1 アパレルCAD	アパレルCADシステム	1	式			
5	模型・標本	1 色彩標本	色立体	2	式			
			色彩掛図	2	式			
6	被服製作用機器	1 裁縫用機器	オーバーロックミシン	24	台			
			インターロックミシン	12	台			
			職業用本縫いミシン	42	台			
			まつり縫いミシン	2	台			
			鳩目穴かがりミシン	1	台			
			ジグザグミシン	42	台			
			2 仕上用機器	アイロン	42	台		
			バキュームプレス	4	台			
			和裁電気こて	12	台			
			検針器	1	台			
7	被服実験用機器	1 素材試験器	素材試験器一式	1	式			
			2 洗濯用機器	洗濯機	2	台		
8	環境構成用機器	1 製品発表用装置	人台(ボディ)	42	台			
			マネキン	11	台			
			モニターハンガー	6	台			
			鏡	6	台			
			照明装置	2	式			
			音響装置	1	式			
			舞台装置一式	1	式			
			2 空気調和装置	空気調和装置一式	4	式		
			9	手芸用機器	1 染色用具	染色用具一式	5	式
						2 加工機	組ひもセット	5
						手織機	42	台
						編み機	10	台
10	視聴覚教育用機器	1 教材提示装置	教材提示装置	2	式			
			2 印刷校正機	コピー機	1	台		
			3 撮影用機器	カメラ	1	台		
			デジタルカメラ	1	台			
			デジタルビデオカメラ	1	台			
11	机・戸棚類	1 机類	撮影用背景一式	1	式			
			実験台	11	台			
			実習台	33	台			
			教師用実習机	2	台			
			ショーケース	2	台			
			戸棚	8	台			
			冷蔵庫	1	台			
			マップケース	2	台			
			乾燥棚	4	台			
			充電式保管庫	2	台			
						被服に関するその他の設備		



産業教育設備一覧

ユニット番号 28

ユニット名称 食物・調理に関する科目

整理番号	設備名	品目	産振基準で整備可能な設備の例	数量	単位		
1	計量・計測用機器	1 成分測定器	糖度計	10	式		
			塩分濃度計	5	式		
			pH計	2	台		
			温度計(実験用)	11	台		
		2 水質測定機	温度計(実習用)	11	台		
			水分計	1	台		
		3 環境計測機器	水質計	1	台		
			騒音計	1	台		
		4 計量機器	照度計	2	台		
			時計	19	台		
			電子天秤(実験用)	11	台		
			電子天秤(実習用 ~2kg)	25	台		
		2	光学機器	1 顕微鏡	電子天秤(実習用 2kg~)	3	台
					顕微鏡	10	台
3	化学実験用機器	1 試料調整機	遠心分離機	1	台		
			粉碎機	1	台		
			定温乾燥器	1	台		
			電気水浴器	1	台		
		2 電気水浴器	電気水浴器	1	台		
			滅菌器	1	台		
		3 無菌化装置	洗濯機	2	台		
			洗濯機	2	台		
		4 洗濯用機器	乾燥機	2	台		
			乾燥機	2	台		
4	調理用機器	1 加熱調理器	厨房ガスレンジ	22	台		
			急速解凍機	1	台		
			ガステーブル	2	台		
			回転釜	2	台		
			炊飯器	1	台		
			焼物器	1	台		
			蒸し器	1	台		
			フライヤー	1	台		
			ホイロ	1	台		
			コンベクションオープン	1	台		
			スチームコンベクションオープン	1	台		
			グリドル	1	台		
			電磁調理器	18	台		
			電子レンジ	5	台		
			湿温蔵庫	1	台		
			オープン(ベーカリー)	1	台		
			一文字火床	1	台		
		製あん機	1	台			
		餅つき機	1	台			
		2 材料加工器	ミキサー(据え付け)	1	台		
			万能調理ミキサー	1	台		
			フードプロセッサ	2	台		
			ピーラー	1	台		
			フードカッター	1	台		
			合成調理器	1	台		
			製菓・製パン用ミキサー(卓上用)	12	台		
			真空包装機	1	台		
			洗米機	1	台		
			冷凍冷蔵装置	4	台		
		3 冷凍・冷蔵装置	冷凍冷蔵庫	4	台		
			冷蔵庫	2	台		
			冷蔵庫	4	台		
			製氷機	4	台		
			急速凍結庫	2	台		
プラスチック	1		台				
空気調和装置	4		式				
湯沸器	5		式				
搬送機	6		台				
7 洗浄機	食器洗浄機		1	式			
	手指消毒器		4	台			
8 食器	ハンドドライヤー		4	台			
	懐石揃い		5	台			
	料理・食器保温機器	1	台				
	温蔵庫	1	台				
	教材提示装置	2	式				
5	視聴覚教育用機器	2 視聴覚機器	2	台			
		テレビ天吊ハンガー	2	台			

			カメラ	1	台
			アンプ	1	台
			ワイヤレスユニット	1	台
			チューナーユニット	1	台
			ワイヤレスアンテナ	2	台
			ワイヤレスマイク ハンド型	1	台
			ワイヤレスマイク ダイピン型	1	台
			天井スピーカー	2	台
			スピーカーパネル	2	台
			電源制御ユニット	1	台
			機器収納ラック	1	台
			実習教示ミラー	3	台
			CD・USBポータブルシステム	1	台
			CD・デジタルオーディオプレイヤー	1	台
			ビデオ・DVD・Blu-rayプレーヤー	1	台
			デジタルカメラ	1	台
			デジタルビデオカメラ	1	台
			プロジェクタ	1	台
			タブレット型学習者用コンピュータ	42	台
6	机・戸棚類	1	机類	9	台
			流し台	2	台
			示範台	2	台
			調理実習台	22	台
			盛り付け台	8	台
			試食用テーブル	20	台
		2	戸棚類	2	台
			食品庫	2	台
			貯米庫	1	台
			パンラック	4	台
			食器戸棚	20	台
			食品展示戸棚	2	台
			薬品保管庫	1	台
			食器消毒保管庫	4	台
			包丁・まな板消毒保管庫	4	台
			生徒用ロッカー(8人用)	16	台
			充電保管庫	2	台
			食物・調理に関するその他の設備		

産業教育設備一覽

ユニット番号 29 ユニット名称 保育・福祉に関する科目

整理番号	設備名	品目	産振基準で整備可能な設備の例	数量	単位		
1	計量・計測用機器	1 身体測定器具	体重計・体脂肪計	2	式		
			車椅子用体重計	1	台		
		2 身体検査器具	体脂肪計	1	式		
			血圧計	21	台		
		体温計	42	台			
		3 保育用計測機器	保育用計測機器一式	2	式		
		4 環境計測機器	騒音計	1	台		
2	模型・標本	1 人体模型	胎児発育順序模型	1	台		
			妊娠子宮模型	1	台		
			人体解剖模型	1	台		
			人体骨格模型	1	台		
			生殖器模型(男)	1	台		
			生殖器模型(女)	1	台		
			内耳模型	1	台		
			眼球解剖模型	1	台		
			心臓模型	1	台		
			歯の構造模型	1	台		
			血液循環系模型	1	台		
			気管支・肺区域模型	1	台		
			消化器系統模型	1	台		
			腎臓解剖模型	1	台		
			泌尿器系統模型	1	台		
			脳解剖模型(脳断面模型)	1	台		
			唾液のメカニズム模型	1	台		
			褥瘡模型	1	台		
			2 実習モデル人形	保育人形(沐浴人形)	20	台	
				介護実習用モデル人形	4	台	
				妊婦体験一式	10	台	
				高齢者疑似体験セット	10	台	
				入浴介護モデル人形	2	台	
				吸引シミュレーター	5	台	
				経管栄養法モデル	5	台	
				人工呼吸訓練モデル	5	台	
				口腔ケアモデル	5	台	
				AEDトレーナー	5	台	
				フィジカルアセスメントモデル	1	台	
				ファンドーム	1	台	
				3 食品模型	老人保健食献立模型	1	台
					離乳食模型	1	台
					糖尿病食事療法型模型	1	台
			高血圧症食構成模型	1	台		
			調理交換模型	1	台		
		4 色彩標本	色立体	1	台		
3	保育用機器	1 保育用具	ベビーベッド	1	台		
			保育用具一式	10	台		
		2 遊具・児童文化財	演示用具	1	台		
			児童文化財一式	10	式		
			折りたたみステージ	1	台		
			保育遊具	2	台		
			製本用具	2	台		
			3 空気調和装置	空気調和装置一式	3	式	
			ユニフォーム(レックレーション用)	グラウンド・ゴルフセット	2	台	
				ユニカール	1	台	
				バレード	1	台	
				ポッチャ	7	式	
				ブラインドボール	21	個	
				レクリエーション用具一式	10	式	
4	介護用機器	1 ベッド	ギャッジベッド一式	11	台		
			電動ベッド一式	6	台		
			エアーマット	2	台		
			離床感知器	1	台		
		2 物品搬送機器	ワゴン車	11	台		
		3 清潔機器	清拭車	2	台		
			洗髪車	2	台		
		4 患者移送器具	車椅子	22	台		
			ストレッチャー	2	台		
			介護用リフト	1	台		
		スライディングボード	11	台			

			車椅子用スロープ	11	台
			非常用移送用具	1	式
		5 介護用具	自立生活支援用具	2	台
			ポータブルトイレ	11	台
			車椅子食卓一式	1	台
			歩行補助具一式	5	台
			歩行器	2	台
			多機能杖セット	5	式
			介護用品一式	11	式
			排泄介護用品セット二式	11	式
			洗髪用具一式	11	式
			姿勢矯正鏡	1	台
			室内用手すり	11	式
			昇降練習階段	1	台
			特殊浴槽・リフト一式	1	台
			家庭浴槽一式	1	台
			簡易浴槽二式	1	台
			保育用具二式	10	台
			吸引機	11	台
			パルスオキシメータ二	11	台
			経管栄養シュミレータ器具セット	11	式
			スタンド	11	台
			ミニモニターション用具一式	1	式
		6 洗濯・仕上機器	洗濯機	1	台
			乾燥機	1	台
			ランドリーカート	4	式
		7 台所設備	台所設備一式	1	式
			湯沸かし器	1	台
			食事介助用具一式	21	式
		8 在宅介護用具	電気掃除機	1	台
			冷凍冷蔵庫	1	台
			製氷機	1	台
			和式布団一式	2	式
		9 空気調和装置	空気調和装置	18	式
		10 排泄設備	排泄設備一式	1	式
5	楽器	1 シンセサイザ	シンセサイザ二	4	台
		2 打楽器	打楽器（和楽器）	11	台
			打楽器（洋楽器）	11	台
			ハンドベル	11	台
		3 鍵盤楽器	ピアノ	11	台
			電子ピアノ	41	台
6	視聴覚教育用機器	1 教材提示装置	教材提示装置一式	5	台
		2 視聴覚機器	ワイヤレスマイク一式	2	台
			ノート型パソコン	20	台
			タブレット型学習者用コンピュータ	42	台
			デジタルカメラ	10	台
			大判プリンタ	4	台
			カラープリンタ	4	台
			点字プリンタ	1	台
			スキャナ	1	台
			カラオケセット	1	台
			プロジェクタ	5	台
			スクリーン	5	台
			電子黒板	4	台
			CD・デジタルオーディオプレイヤー	1	台
			ビデオ・DVD・Blue-rayプレーヤー	1	台
			BD・DVDレコーダー	6	台
		3 ビデオ作成装置	デジタルビデオカメラ	5	台
			ビデオ編集装置一式	1	式
			照明装置	1	式
			長机	20	台
			いす	42	台
7	机・戸棚類	1 机類	PCディスク	2	台
			実験台	22	台
			相談用（机）	10	台
			相談用（椅子：背もたれあり）	20	脚
			相談用（椅子：背もたれなし）	20	脚
			食卓	5	台
			食卓用椅子	11	台
		2 戸棚類	保育・福祉用品収納戸棚	2	台
			実習モデル人形格納棚	3	台
			衝立・インディアスクリーン	12	台
			インディアスクリーン	4	台
			発表用演台	1	台
			ホワイトボード（ビレット）	1	式
			応接セット	2	台

				生徒用ロッカー（8人用）	16	台
				充電保管庫	2	台
				保育・福祉に関するその他の設備		

産業教育設備一覧

ユニット番号 30 ユニット名称 看護 に関する科目

整理番号	設備名	品目	産振基準で整備可能な設備の例	数量	単位		
1	計量・計測用機器	1 環境計測機器	空気質測定器 放射線測定器	1 2	台 台		
		2 身体検査器具	心電計	2	台		
			パルスオキシメータ	11	台		
			血圧計	21	式		
			血糖測定器	11	式		
			肺活量計	1	式		
		3 身体測定器具	体組成・体重計	1	台		
			身長計	1	台		
			メジャー	11	個		
		2 3	光学機器 模型・標本	1 顕微鏡	顕微鏡	2	式
				1 訓練模型	採血・静注訓練模型	5	式
					上腕筋肉注射訓練模型	5	式
					殿部筋肉注射訓練模型	5	式
女性導尿・洗腸訓練モデル	1				式		
男性導尿訓練モデル	5				式		
2 実習モデル人形	万能モデル				5	台	
フィジカルアセスメントモデル	1				式		
ベビーモデル	11				台		
ファントーム	1				台		
吸引シミュレーター	5				式		
救急蘇生モデル	5			式			
心肺蘇生子どもモデル	4			式			
AED トレーナー	5	式					
気管挿管モデル	1	式					
妊婦体験ジャケット	5	式					
乳房マッサージ訓練モデル	2	式					
高齢者体験	11	式					
褥瘡シミュレーター	1	式					
3	感覚器模型	小児モデル	2	式			
		内耳模型	1	台			
		眼球解剖模型	1	台			
		皮膚構造模型	1	台			
		4 脳・神経系模型	脳・神経系模型	1	台		
			脳解剖模型	1	台		
		5 骨格模型	人体骨格模型	1	台		
			頭がい骨分解模型	1	台		
			骨盤模型	1	台		
		6 循環器系模型	筋肉模型	1	式		
			血液循環系統模型	1	台		
		7 呼吸器系模型	心臓模型	1	台		
			喉頭模型	1	台		
8 生殖器模型	気管支・肺区域模型	1	台				
	鼻腔・咽頭模型	1	台				
9 消化器系模型	女性生殖器模型	1	台				
	男性生殖器模型	1	台				
4 5 6	ボイラ 化学実験用機器 看護用機器	10 人体模型	消化器系統模型	1	台		
		11 伝染病模型	人体解剖模型	1	台		
		12 妊娠模型	腎臓および泌尿器系模型	1	台		
		13 食品模型	法定伝染病模型	1	台		
			胎児発育順序模型	1	台		
		1 1 ボイラ	妊娠子宮模型	1	台		
		1 2 恒温槽	受胎原理模型	1	台		
		1	ベッド	食品模型	1	式	
				ボイラ	1	式	
				恒温槽	1	式	
				新生児ベッド	4	台	
				小児ベッド	4	台	
				成人ギャッジベッド・電動ベッド一式	12	台	
家庭用低ベッド一式	1			式			
和式布団一式	1			式			
オーバートーブル	11			台			
床頭台	11			台			
リネシー式	1	式					
2	物品搬送機器	ワゴン	12	台			
		清拭車	1	台			
		回診車	2	式			

			救急カート	1	式
		3	看護補助器具	1	台
			洗髪椅子	1	台
			洗髪台	1	台
			洗髪車	4	台
			口腔ケア用品	1	式
			審法用具	1	式
		4	患者移送機具	2	台
			患者用移送車（ストレッチャー）	2	台
			車いす	11	台
			担架	2	台
			スライディングシート	2	台
		5	酸素吸入器具	2	式
			酸素濃度計	2	式
			セントラルバイピング装置	1	台
			携帯用酸素吸入器	1	式
			人工呼吸器	1	台
		6	吸引器	4	台
			ポータブル吸引器	4	台
		7	与薬器具	4	式
			点滴自動調節器	4	式
			吸入器	5	台
			点滴台	11	台
		8	冷蔵・冷凍機器	1	台
			冷蔵庫	1	台
			製氷機	1	台
		9	機能訓練器具	1	台
			浴槽	1	式
			簡易浴槽	1	式
			台所設備	1	式
			歩行補助具	1	式
			自助具各種	1	式
		10	母性・小児看護実習用機器	1	台
			新生児黄疸測定器	1	台
			ドップラー	1	台
			保育器	1	台
			簡易沐浴槽	11	台
			デジタルベビースケール	1	台
			乳幼児身長計	1	台
		11	処置用機器	6	台
			手洗い設備	6	台
			湯沸器	6	台
			フットポンプ	1	台
			AーVインパルス	1	式
			褥瘡予防具	11	式
		12	便器架	1	台
			便器架	1	台
			排泄用具（便器・尿器）	11	式
			ポータブルトイレ	2	式
			車いす用トイレ	1	式
		13	洗濯用機器	1	台
			洗濯機	1	台
			乾燥機	1	台
		14	インターホン	1	台
7	消毒用機器	1	消毒機器	1	台
			消毒器または滅菌器	1	台
			シーラー	1	台
8	視聴覚教育用機器	1	教材提示装置	2	台
			教材提示装置	2	台
			スクリーン	2	台
			液晶プロジェクタ	2	台
			PCタブレット型学習者用コンピュータ	11	台
			プリンタ	11	台
			デジタルカメラ（静止・動画）	1	台
			ワイヤレスマイク	1	台
			映像・音声再生機	1	台
9	机・戸棚類	1	机類	2	台
		2	戸棚類	1	台
			薬品庫	1	台
			看護に関するその他の設備		