

# モジュールシート

氏 名

ユニット	二次元CADの操作	分類番号	M-775	自 評	己 価	指導員 確 認
到達水準	(1)製図一般について知っていること					
	(2)第三角法について理解し、読図ができること					
	(3)CADシステムの概要について理解し、起動と終了ができること					
	(4)各種投影図、簡略図等のCADによる作図ができること					
	(5)各種断面図示法について理解し、作図ができること					
	(6)システムの基本操作ができること					
	(7)CADの基本コマンドについて理解し、作図ができること					
	(8)情報機器作業について知っており、安全衛生作業ができること					
教科の細目	内 容			訓 練 時 間		
				学 科	実 技	
製図規格	(1) J I S製図規格 (2) 用紙と尺度 (3) 線の種類と用途 (4) 文字  (1) 第三角法  (1) 主投影図の選び方 (2) 補助投影図、回転投影図、部分投影図、局部投影図 (3) 簡略図示法、省略図示法、その他特殊な図示法  (1) 全断面図示法・片側断面図示法・部分断面図示法・回転図示断面図示法 ・組み合わせによる断面図示法・多数の断面図示法  (1) CAD概要 (2) OSおよびシステム概要 (3) ファイル操作およびCAD起動と終了  (1) マウス操作 (2) 画面操作 (3) 図形選択、選択解除  (1) 作図コマンド (2) 修正コマンド  (1) 作図コマンドに関する課題 (2) 正投影図の作図に関する課題  (1) 安全における要点 (2) 衛生における要点 (3) 情報機器作業における要点					
投影法						
図形の表し方						
断面図示法						
2次元CAD概要						
基本操作						
基本コマンドの使い方						
課題実習						
安全衛生						
使用する機械器具等	二次元CADシステム一式、教材一式					
<b>備 考</b>						

30

※自己評価欄にはA、B、Cを記入する。