

図脳RAPID/PRO初心者コース概要	
コース概要	図脳RAPID/PROの基本概念と、簡単な機械図面を作図して寸法や文字などを記入する方法を学習します。
到達目標	<p>本コース修了後、次の事項ができることを目標にしています。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・図脳RAPID/PROの基本概念や用語を理解できる。 ・補助線を利用して正確な寸法の図面が作図できる。 ・各要素(文字・寸法線・引出線)を任意のスタイルに設定して作図できる。 ・簡単な図面の編集ができる。 ・印刷や他形式ファイルへの入出力ができる。 ・作図した図面を部品として登録、配置できる。
対象	CADソフトをはじめてご使用になる方
学習項目	<p>Lesson1 図脳RAPID/PROの基本操作</p> <ul style="list-style-type: none"> 図脳RAPID/PROの画面構成 新規に図面を作成する 図面を保存する 既存の図面ファイルを開く 画面表示について <p>Lesson2 作図の基本操作</p> <ul style="list-style-type: none"> 線分と補助線を作図する 正面図を作図する ハッチングを作図する UNDO・REDO レイヤの設定について 文字を記入する 寸法線を記入する 引出線を記入する <p>Lesson3 編集の基本操作</p> <ul style="list-style-type: none"> 図形編集について 図形を移動する 図形を複製する 図形を消去する 図形の属性を変更する 図形を伸縮する 線分の角を角丸めする 文字を編集する 寸法線を編集する 引出線を編集する <p>Lesson4 印刷</p> <ul style="list-style-type: none"> 図面を印刷する <p>Lesson5 互換ファイルの入出力</p> <ul style="list-style-type: none"> 他形式で図面を保存する 他形式の図面を開く <p>Lesson6 部品とユーザシンボル</p> <ul style="list-style-type: none"> 部品/ユーザシンボルに登録する 部品/ユーザシンボルを配置する <p>Lesson7 作図演習</p> <ul style="list-style-type: none"> 作図演習1 作図演習1の作図方法 作図演習2 作図演習2の作図方法