【jw-cad講座"中級コース1" 】 カリキュラム

~目標とする修得レベル(仕上がり像)~

- ①環境設定ファイルについて理解している (書出し、書込みができる)
- ②レイヤ、レイヤグループの考え方を理解し設定できる
- ③用紙サイズ、縮尺を設定し、図枠、表題欄を作成できる
- ④基本操作のコマンドを使用し、建築平面図が描ける
- ⑤図形登録、図形挿入ができる
- **⑥印刷設定を行い、任意倍率指定及びカラー印刷できる**

| 日程 | テーマ | 内 容 |
|------|------------|---|
| 1 日目 | jw-cadの基本 | jw-cadを起動する jw-cadを終了する jw-cadの操作画面 ツールバーを設定する 基本設定を行う 図面保存、新規作成、開く |
| | 基本的な作図の練習 | ・マウスクリック、ドラッグの機能・用紙サイズ、縮尺・線属性コマンド(作図する線の設定をする) |
| | 環境設定ファイル | ・環境設定ファイルについて |
| | レイヤの操作 | ・レイヤの考え方・レイヤの設定・レイヤの操作 |
| | 図面枠を表題欄を作図 | 縮尺を設定する図面枠を作図する表題欄を作図する |
| | 製図の実習 | ・配置図兼平面図を作図する ①グリッドの設定 ②建平コマンド(登録図面の利用等) ③図登コマンド(図形を登録する) ④分割コマンド(等距離分割) ・図面を印刷する(プリンタの設定等) |
| 2 日目 | 前回の振り返り | ・前回の振り返り |
| | 製図の実習 | ・配置図兼平面図を作図する ⑤図形コマンド(作図属性、回転角等) ⑥多角形コマンド(塗り潰し多角形等) ⑦文字コマンド(特殊な変形文字等) ⑧線コマンド(切断線をかく等) ・図面を印刷する(プリンタの設定等) |