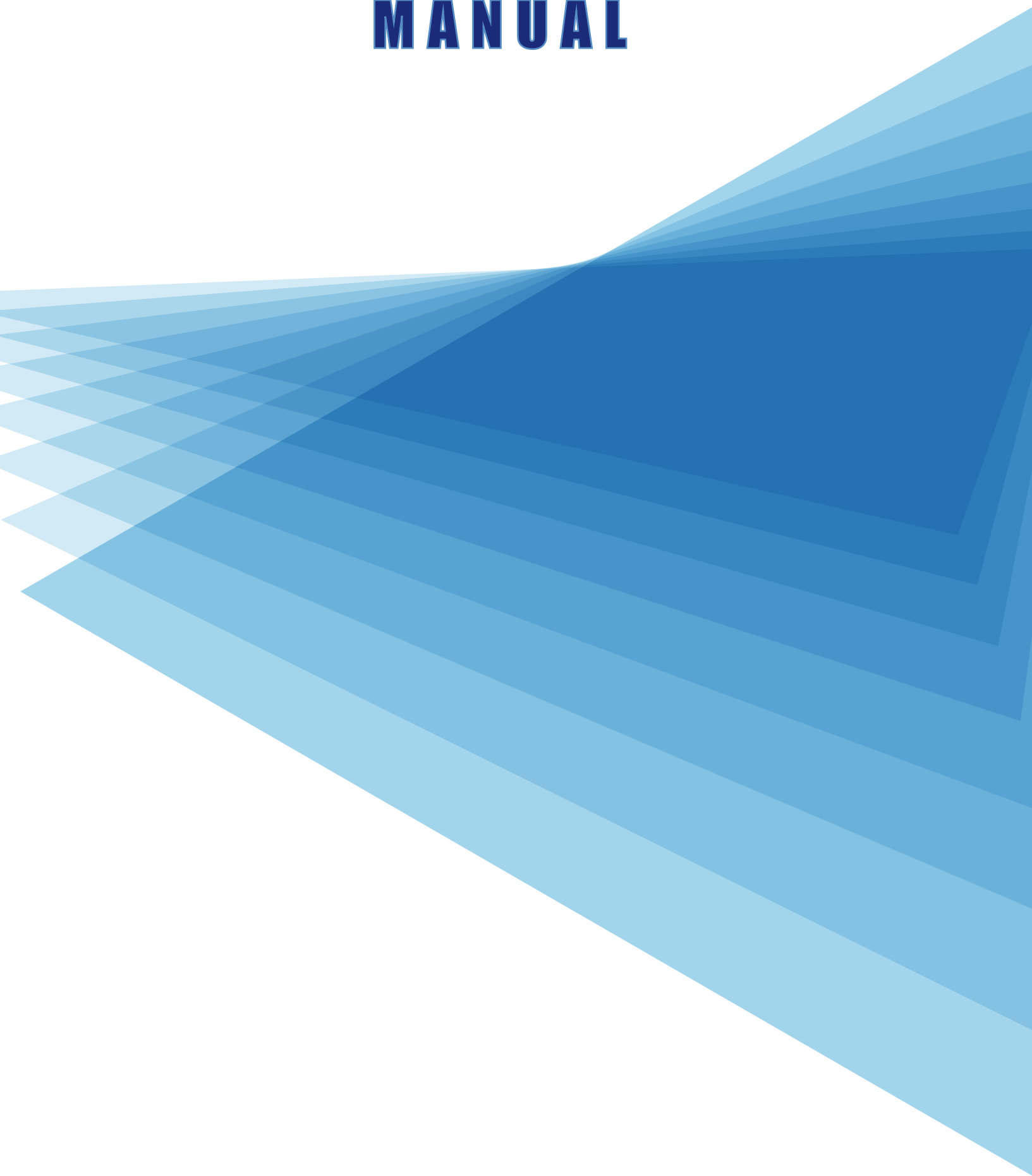


作りたいものをデザインしよう！

Jw_cad

MANUAL



CHAPTER

1

基本事項 1

1. 1 Jw_cad の画面構成 1

1. 2 ツールバーの表示 2

1. 3 基本設定 3

1. 4 クロックメニュー 7

1. 5 画面の操作 8

1. 6 線属性の選択 11

1. 7 レイヤの使用法 12

1. 8 印刷 13

CHAPTER

2

コマンド操作 14

2. 1 コマンド操作の流れ 14

2. 2 コマンド操作 15

- ① 線コマンド
- ② 線（長さ、角度指定）コマンド
- ③ 矩形コマンド
- ④ 2線コマンド
- ⑤ 円コマンド
- ⑥ 円（円弧）コマンド

- 7 文字コマンド
- 8 文字編集コマンド
- 9 寸法コマンド
- 10 中心線コマンド
- 11 複線コマンド
- 12 コーナー処理コマンド
- 13 伸縮コマンド
- 14 消去（単体）コマンド
- 15 消去（複数）コマンド
- 16 複写コマンド
- 17 移動コマンド
- 18 包絡処理コマンド
- 19 分割コマンド
- 20 ハッチコマンド
- 21 パラメトリック変形コマンド
- 22 測定コマンド
- 23 図形コマンド
- 24 範囲（属性変更）コマンド

2. 3

ショートカットキーについて 23

- 1 よく使うショートカット
- 2 ショートカットキーとコマンド毎の「76」キー（スペースキー）による方向変更または切替項目

- ① 作図条件を設定
- ② 外形線を描く
- ③ シンクとコンロを区切る線を描く
- ④ シンクを配置用の補助線を描く
- ⑤ シンクを配置する
- ⑥ もう一つのシンクを配置
- ⑦ シンクの角を面取りする（半径 50 で丸面に面取り）
- ⑧ シンクの角を面取りする（編集制限を利用）
- ⑨ 五徳を配置するための補助線を描く（中心線）
- ⑩ 五徳を配置するための補助線を描く（分割）
- ⑪ 五徳の外形を描く
- ⑫ 五徳の爪を描くための補助線をひく
- ⑬ 五徳の爪を描く
- ⑭ 五徳を 45° 回転させる
- ⑮ 五徳を複写する
- ⑯ 図面枠を描く準備
- ⑰ 図面枠の外形を描く
- ⑱ 図面枠内の体裁を整える（その 1）
- ⑲ 図面枠内の体裁を整える（その 2）
- ⑳ 文字を入力
- ㉑ 寸法を入力
- ㉒ データを保存
- ㉓ 印刷する