



Training マニュアル

～ 設定編 ～

アンドール株式会社

目次

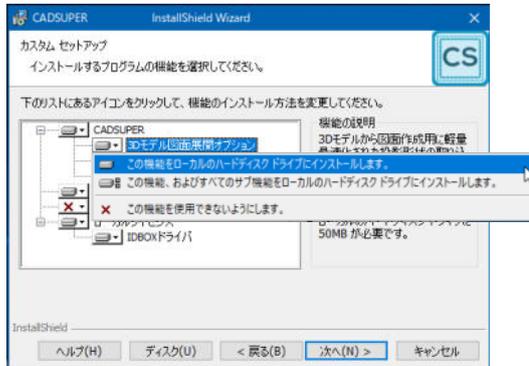
はじめに	1
(1) 受講前提条件について	1
(2) 本書の構成について	1
(3) 注意事項	1
(4) 動作環境について	2
(5) 空き領域確認について	2
1. システムローカル設定	3
(1) 全般	4
(2) ファイル	10
(3) 表示	12
(4) 出力	12
(5) 定数	18
2. ユーザープロパティ設定	19
(1) 全般	20
(2) ウィンドウ	23
(3) スタイル	30
(4) 認識	33
(5) Cモード	36
(6) ファイル	37
(7) マウス	43
(8) 表示	47
(9) 投影	49
(10) 作図	54
(11) 編集	56
(12) 寸法	65
(13) 文字	70
(14) 計測	70
(15) 設定	70
(16) ツール	71
(17) 色	72
(18) 変数	73
(19) ユーザープロパティ設定の登録	74
3. 図面テンプレートの作成	75
(1) レイヤ機能【設定】－【レイヤ状態設定】	76
(2) スタイル設定【設定】－【属性】/【設定】－【スタイル】	77

(3) 要素設定【設定】－【要素】	80
(4) 図面テンプレートの登録	90
4. 設定情報ユーティリティの使用方法	91
(1) 環境バックアップ	92
(2) 環境リストア	92
(3) 旧環境の取り込み	93
(4) 環境初期化	93
(5) 図面バックアップ削除	93
5. その他の機能	95
(1) ユーザー定義の追加方法	96
(2) CADSUPER ランチャーの使い方	99
(3) バックアップ一覧	100
(4) カスタムコマンド登録	101
(5) 線端登録の方法	101
(6) コマンドマクロの作成方法	103
(7) キー割付一覧表	105
(8) プロッタ設定方法	106
6. 各種変換設定	109
(1) 属性置換【ツール】－【属性置換】	110
(2) DWG/DXF 変換	113
(3) 一括変換ツール【ツール】－【一括変換】	131
(4) FX 変換【ツール】－【FX 変換パラメータ設定】	135
7. ローカルライセンス	139
(1) ライセンスユーティリティ	140

はじめに

このマニュアルは、講師が実際に操作しながら説明する、**Training** 用テキストです。

このため、詳細な説明や操作方法を一部省いて記載しております。また、本書では投影図の機能を使用しています。投影図の機能を使用する場合は、【3D モデル図面展開オプション】のインストールが必要となりますので、ご注意ください。



(1) 受講前提条件について

Training を受講するにあたり、必要な条件は下記の通りです。

- Windows OS を使用した経験があること
- 設計・製図の経験があること

※いずれかの条件を満たしていない場合は、事前にご相談（ご連絡）ください。

(2) 本書の構成について

このマニュアルは、多数のコマンドの中から、よく使用する基本コマンドや便利なコマンドを中心に記載しております。作図しながらコマンドの使い方や、新機能の操作方法が学習できます。

- CADSUPER の基本操作
- 簡単な図面作成から新機能まで
 - ・ 基本作図編集コマンドの習得
 - ・ 寸法線やコメントの追加
 - ・ 図面の保存と印刷方法
 - ・ 部品の設定と配置・部品集計
 - ・ 投影図の登録や配置
 - ・ 断面図・対称省略図・連動詳細図の作成
- データ変換方法

(3) 注意事項

- 本書の画面表示は、Windows10 を使用しております。
他の OS をご使用の場合、表示が異なる場合がございます。
- **Training** では【標準（黒）】を使用し操作しますが、本書画面イメージは【標準（白）】の 24 ドットアイコン表示、線幅有効表示で記載しております。

- 本書の図面寸法表記は、JIS に沿って作成しておりますが、寸法表記が標準に準拠しない形式で表記されている場合もございます。
あくまでコマンド習得を目的とし、作成しておりますので、ご容赦ください。

(4) 動作環境について

OS	Windows 10、Windows 11 ※詳しくはアンドール HP 内、[OS 対応状況]を参照ください。
CPU	Intel Core i3 同等またはそれ以上 (推奨 Intel Core i7 以上)
メモリ	2GB 以上 (推奨 16GB 以上)
ハードディスク	標準インストールで 850MB 以上
DVD-ROM ドライブ	必須
ディスプレイ解像度	1280×1024 以上(ワイド画面推奨)、True Color
入力装置	ホイール付マウス
出力装置	プロッタ : アンドール製プロッタドライバ プリンタ : Windows 付属又は各メーカー提供 Windows 用ドライバ
グラフィックカード 3D 図面展開使用时	メモリ 128MB 以上の OpenGL アクセラレータボード (推奨) 1280×1024 32 ビット True Color 以上

DirectX 表示を行う場合、下記の要件を満たす必要があります

DirectX バージョン	DirectX 10.1 以上 ※ハードウェアでサポートしたデバイスが必須
ビデオメモリ	256MB 以上 (推奨)

(5) 空き領域確認について

インストール前準備として、ハードディスクの空き領域を確認ください。

インストールには【850MB】以上必要です。

エクスプローラより【C ドライブ】をご確認下さい。

