

常CRAFT2X (V2)













簡単操作・手拾い感覚の材料拾いソフト

● 画面上で簡単拾い出し

豊富な部材マスタから対象部材を選択し、機器器具や設備ルートを画面上でクリックす ることで系統毎(回路.用途など)に数量を拾い出し、拾い表を作成します。

● 拾い表を流用して次回の拾い作業を効率化

作成した拾い表は、雛形として保存でき、他物件での拾い作業にも流用できますので、 作業効率がアップします。

● チェック機能で拾い漏れを防止

確認したい機器器具や設備ルートの拾い軌跡を点滅表示できます。 これにより、担当者や管理者による拾い漏れチェックをサポートします。

拾い表を準備します

- 物件情報(物件名称など)を設定します。
- 設備階層を作成し、部材を登録します。 部材アイコンや検索ワード入力(音声認識機能 含む)により、部材を選択します。選択する部材 は、部材それぞれの特徴に合わせた入力機能を ご用意しています。
- 豊富な部材(部材マスタ) 電気:3万,空調衛生:1.5万部材の材料を登録し ています。
- ●音声認識機能 発声することで文字列に変換、関連する部材 種別グループ(中分類)が検索できます。

拾い図面データを読込みます

- 以下のデータ形式に対応
- ・図面データ: DXF, DWG, JWW
- ・画像データ: BMP, JPG, PNG, TIFF
- ・ PDFデータ (ラスター形式): 読込み時に画像データへ変換
- ・ PDFデータ (ベクトル形式):読込み時にCADデータへ変換
- 複数の拾い紙図面対応 NEW

複数枚・複数ページの紙図面(スキャナーPDFデータ・ベクト ルPDFデータ・その他のイメージデータ(jpg,tif,bmp))を、 CADシート(最大300シート)に分けて一括で読込みできます。

● 読込んだ画像,PDFデータを補正 2点間の距離を入力し、距離補正を行います。また、2点間の 角度を入力しての角度補正も可能です。



帳票を出力します

● 複数の拾い表を結合し、「集計表」を作成 します。

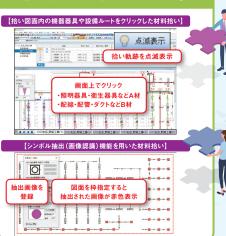
設備毎や階毎等、複数人で拾い作業を行った 場合も、拾い表をワンタッチで、1つの「集計表」 に結合できます。

- 各種帳票を出力します。
- ・ 拾い表(根拠)
- ・拾い表(詳細根拠)
- 集計表(設備項目別)
- · 集計表(総括)
- 拾い表から見積書への変換

作成した拾い表を、建築設備見積ソフト「見積 CRAFT DX LT」※に連携することにより、拾い 数量を転記することなく、見積書に変換できます。 ※建築設備見積ソフト「見積CRAFT DX LT」 (別売)が必要です。

機器器具や設備ルートをクリックします

- ●拾い軌跡のスタイルを設定します。 系統毎に拾い軌跡のスタイル(線色・線種・線幅・作画レイヤ) を設定します。
- 画面上でクリックします。 拾い表から対象部材を選択し、機器器具や設備ルートを クリックすることで数量を拾い出します。
- ●立上・立下記号の付加 入力した高さ数量を、立上・立下位置でクリックし、拾い数量 に加算します。
- 拾い軌跡の確認をします。 確認したい機器器具や設備ルートの拾い軌跡を点滅表示 できます。
- シンボル自動抽出 (画像認識) 画像認識機能により、紙図面(ラスターデータ)から指定した 画像(機器器具など)を自動抽出して個数をカウントできます



「拾いCRAFT DX V2」機能強化ポイント

●複数枚の拾い紙図面に対応しシート化 外部参照機能によりデータ容量を軽量化

複数枚・複数ページの紙図面(スキャナーPDFデータ・ベクトルPDF データ・その他のイメージデータ(BMP,JPG,PNG,TIFF))を、CAD シート(最大300シート)に分けて一括で読込みできます。これにより、 複数枚の図面を1つの拾い表ファイルで管理することができます。 また、スキャナーPDFデータと、その他のイメージデータについては、 参照図として貼付けできるように対応したことで、設計変更時の図面 の差替えが容易になる他、ファイル・メモリ容量の削減に繋がります。

●系統設定の充実

- ・拾いの系統を40 →100に拡張しました。
- ・「拾いリスト」ウィンドウで複数の系統を選択 し、一括で系統設定を行えます。

●基準点からの距離確認

基準点からの距離を確認しながら拾えます。 基準点からの距離の表示は設定により、ON /OFFが変更できます。

●拾い表の充実

- ・拾い表を結合します。(CADシートも結合します)
- ・導入後、すぐに拾い作業が行えるよう、電気・空調 衛生の用途に応じた部材を登録した"拾い表"を ご用意しました。

●WEBライセンス

本商品終了時、使用権キーの解除が行え、解除 忘れを防ぎます。

「使える」「役立つ」オプション(OP)

RIBCデータ連携 OP…¥90,000(税込価格 ¥99,000)

営繕積算システム「RIBC」の材料マスタ(Excel・CSV形式)をインポートして拾い作業を行 い、拾い結果をRIBC連携ファイル(内訳書数量データ交換書式)にエクスポートできます。 ※RIBCデータ連携オプションで作成した拾い表データは、「見積CRAFT DX」「見積CRAFT DX LT」見積書ファイルに変 **換できません**...

■ 動作環境

	os	Windows 11 64bit	
		Windows 10 64bit	
	CPU	Core i5シリーズ以降のCPU	
	メモリ	8.0GB以上	

HDD	5.0GB以上
CD-ROMドライブ	必須(インストール時に使用)
USBポート	USBプロテクタ(ハードプロテクタ) 運用の場合必須

NEW

※ARM版Windowsでは動作いたしません。

Bったときでも大丈夫 安心のサポート体制 新規商品やグレードアップ商品には、お客様が本商品をご購入後すぐにご使用いただけるよう1年間の無料サポート(フリーダイヤルによるTEL やFAX、E-mailに加え、遠隔のリモートサポート)を標準搭載しております。

■ 標準価格

¥200,000 (税込価格 ¥220,000)

その他、詳しい内容は WWW.Cadewa.com まで

※本カタログに記載された会社名、製品名は各社の商標又は登録商標です。※本カタログに記載の内容は、予告なく変更することがあります。

■ 開発元 今日を支え 明日を創る 株式会社 四富工

技術本部

【松山事務所】······TEL.089-925-1107 FAX.089-946-5000 【東京事務所】······TEL.03-3434-3883 FAX.03-3434-3879