



HANDY CAD MARK II

Fcomp Command

エフコンプコマンド

設計変更やデータ変換などにより変更が加えられた図面を目視だけで検図すると、意図しない変更箇所や見分けの付かない変更箇所を見落としてしまいます。

目視では困難な検図作業も、エフコンプの検図ツール群を使用する事により作業効率が飛躍的にアップします。

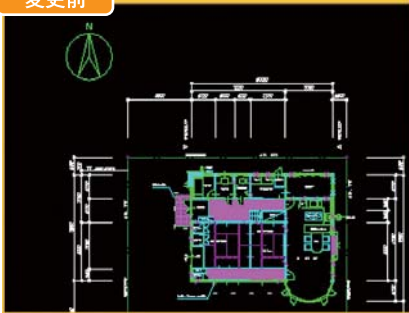
■ 図面比較 / 部分比較

エフコンプの「図面比較」は新旧2つの図面の相違点をわかりやすくレポートしてくれるツールです。二つの図面を指定する事により、相違点を色分けした結果図面 (合成図面) が作成されます。結果図面は前もって保存用のフォルダを指定しておく事で、自動保存が可能となっています。

※新旧2つの図面フォーマットが異なっていて問題ありません。

「図面比較」は幾何学的な比較はもちろんの事、図面名称や図番などの図面情報や、ペン番号や線種などの図形属性の比較も可能です。また、図形が全体的に移動してしまった図面も、自動で移動量を導き出しますので、特別な作業を必要としません。配置されている部品の比較など、「部分比較」を使えば図面上の特定の範囲だけを比較する事ができます。

変更前



変更後



結果図面



■フォルダ比較

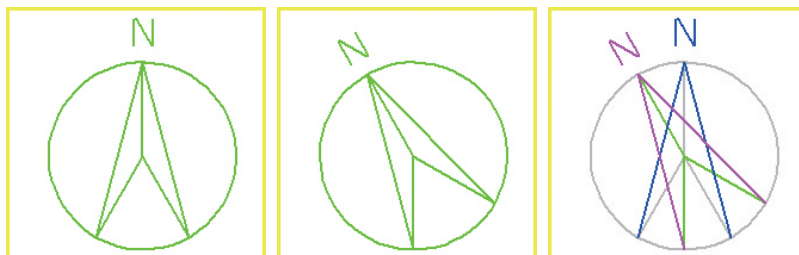
図面と関連ドキュメント（資料）をフォルダ単位で管理している場合、管理フォルダが多重に階層化されていると変更箇所を見落としてしまうことがあります。

「フォルダ比較」は、新旧2つのフォルダの相違点を簡単に調べ上げる事ができ、その際に「図面比較」も同時に行えますので、変更箇所の見落としが無くなります。比較結果の画面では、リストのフィルタリング、ファイルのコピー、削除、図面の表示などが行えます。

#チームA#シンボル1.dxf	フォルダ2の方が新しい	484KB	484KB
#チームA#シンボル2.dxf	フォルダ2の方が新しい	484KB	484KB
#チームA#シンボル3.dxf	フォルダ2の方が新しい	484KB	484KB
#チームB#パーツ1.dxf	フォルダ1のみ存在	484KB	
#チームB#パーツ2.dxf	フォルダ1のみ存在	484KB	
#チームB#パーツ3.dxf	フォルダ1のみ存在	484KB	
#チームC#レイアウト1.dxf	フォルダ2のみ存在		484KB
#チームC#レイアウト2.dxf	フォルダ2のみ存在		484KB
#チームC#レイアウト3.dxf	フォルダ2のみ存在		484KB

■目視による検図アシスト

結果図面を基にした目視による検図作業でも、構成要素の表示／非表示を瞬時に切り替える便利なコマンドや、ウィンドウの同期機能を使う事で、検図作業が飛躍的にアップします。



●基本仕様

図面比較機能	図形形状（幾何学的情報）、図面情報（図番、作成者など）、レイヤ情報、要素属性（ペン番号、線種など）
図面比較設定	許容誤差の指定、比較許容率（不一致状態が許容率を超えると自動で中断）、文字比較方法（座標、矩形）、図形ズレ量の自動補正
図面比較結果	合成図面の生成（指定フォルダへの自動保存が可能）、テキストレポートの生成
合成図面の表示色	基本要素色、変更要素色、追加要素色、削除要素色
フォルダ比較設定	ファイル名フィルタ、比較内容（存在チェックのみ、更新日付、ファイルサイズ、図面比較）、Windows以外のサーバーに対応
フォルダ比較リスト	リストのフィルタリング、図面オープンおよび指定アプリケーションの呼び出し、ファイルのコピー、ファイルの削除

※記載の社名および製品名は各社の登録商標または商標です。

お申し込み・お問い合わせは



CAD/CAM Development Company

www.system-i.co.jp/

システムアイ

〒532-0011 大阪市淀川区西中島 5-3-8-5F
TEL:06-6390-8808 / FAX:06-6390-8809