

図面活用  
拡大！

紙図面やPDFデータの有効活用！

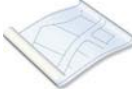
# スキャンデータもPDFデータ もXAにお任せ！

紙図面やPDFデータを「BLUETREND XA」のCADで有効活用したい！そんなあなたに朗報です！  
公図や汚れてしまっている紙図面などもBLUETREND XAなら簡単に修正 & 変換が出来ます！

☆☆☆こんな事でお困りではありませんか？☆☆☆

役所から紙図面もらったけど、スキャンしても汚れや折り目が出ちゃって使いづらいんだよね・・・

PDF  
データ



紙図面をスキャンしたけど、測量してきた座標とどうも合わないんだよね・・・出来れば測量図と重ねて、使いたいなあ・・・

役所からCADデータをCDでもらったけど全部PDFのデータで活用できないよ！



公図トレースも面倒だし、一括でスキャンデータもCADデータに変換できたら楽なのに・・・

## PDF変換やラスタ関連オプションなら

BLUETREND



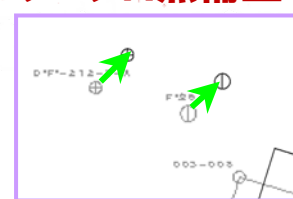
汎用CADデータ  
だけでなく、紙図面  
もPDFも楽々活用

### ごみ取り機能



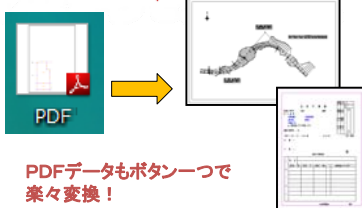
スキャンニング時に  
出来た小さなゴミを  
取り除きます。

### ラスタN点補正



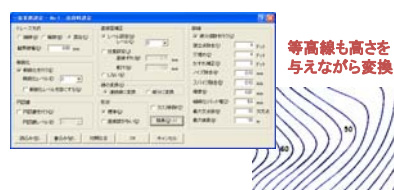
N点補正:ラスタ上の複数のポイントを指定し  
座標値に合わせた高精度の補正ができます。

### PDF取込アシスト



PDFデータもボタン一つで  
楽々変換！

### ラスタベクタ変換



等高線も高さを  
与えながら変換

ラスタ状態に合わせた細やかな設定で  
精度の高い一括変換が可能。

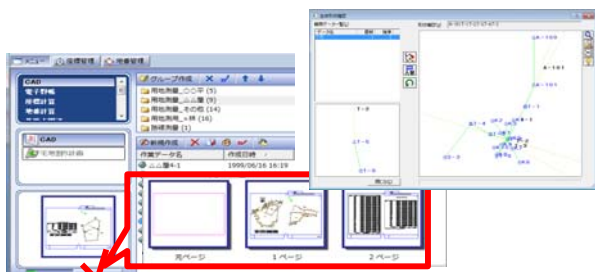
なるほど！これなら  
どんなデータをもっても  
安心だな



# BLUETREND XA 新機能満載！

BLUETREND **XA**

## 作業データが見える！観測データが見える！



作業データの内容をプレビュー表示でき、目的のデータが探しやすくなります。  
又、電子野帳の観測データから自動的に路線形状を表示！  
観測間違いやデータの誤りが目で確認できミスを防ぎます。

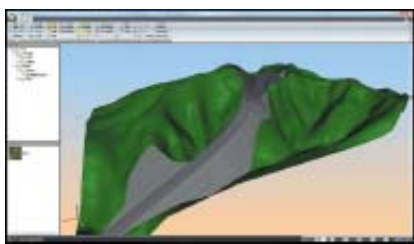
## CAD上での交点計算から計算書出力可能に



CADの交点計算で履歴が残せたら・・・  
そんなご要望にお応えしました。

交点計算の作業データへも連動します。計算の履歴や計算書が必要な時もこれでOKです！

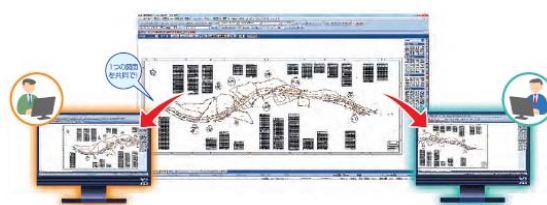
## 地形の3Dビュー



CADデータを立体的にプレビュー！標高を与えたCADデータさえあれば、3Dになります。視覚的に確認してください。

視点の移動・回転はあたりまえ。表示したい位置を設定した印刷だってできます。提出資料などへの添付にどうぞ！

## 「ネットワーク共同編集機能」搭載！

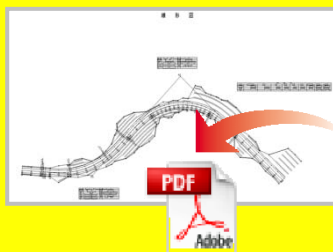


同じ現場をみんなで共同編集！！

座標や地番の編集は、共同作業中のメンバーにリアルタイムに反映され作業ができます。

CADの共同編集では、ページ単位で編集担当を割り当てる事や、1ページ内で領域を指定し、複数人で作業する事も可能です。

## BLUETREND XA 2011R1 新オプション「PDF取込アシスト」



### PDF資料をCADへ取込み！

画像として取込みはもちろん、

ベクタPDFなら取込みと同時にベクタ変換！

図面や表を簡単活用



**CAD編集可能！**

**福井コンピュータ株式会社**

〒321-0954

宇都宮市元今泉2-20-10 1F

Tel. (028) 632-9211 Fax. (028) 632-9212

◆お問い合わせは・・・

ISO 9001:2008 認証取得

**株式会社 石川測機**

〒320-0072 宇都宮市若草4-25-10

TEL 028-627-2255