
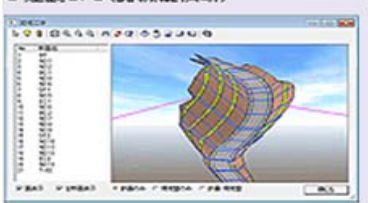
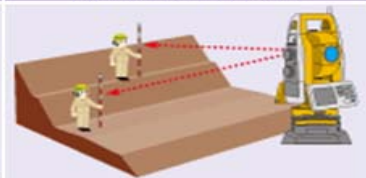





情報化施工用建設機械及び測量機器の最新技術情報

会社名	建機／測量機器の区分 (掲載年月日)	技術情報対象の機械・機器名	技術情報等の内容(図・写真・価格等を含む)
福井コンピュータ株式会社	測量機器	情報化施工用現場用端末 XYCLONE	<p>「XYCLONE」は、丁張り設置支援、TS 出来形観測といった、土木施工業の外業に必要とされる機能を網羅した新しい現場端末システムです。</p> <p>土木施工業においては、今後実用化が予定される舗装工事のTS 出来形観測や、自社による起工測量なども可能になり、幅広い業務への対応と工事成績の向上を支援します。</p> <p>また、紙図面の代わりに図面データを現場に持ち出すことで、悪天候の状況下においても、図面の確認や編集がその場でできるなど、デジタルデータのメリットを活かした運用が可能になります。</p> <p>■強力な CAD 機能と最新のTS 出来形対応で、フィールドワークを効率化！</p> <p>【インターフェイス】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・大きめのアイコンやフォントを採用し、野外での視認性・操作性を向上しています。 <p>【充実したCAD 機能】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・作業選択ガイドを搭載し、直感的に各作業ステージに入ることができます。 ・図面の分割や合成が簡単に行えるので、広範囲におよぶ観測や図面編集作業を効率的に行えます。 ・複数の SXF データやラスターデータを一括でCAD 上に配置可能です。 <p>【情報化施工機能】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・設計値に対する実測値が明確に表示され、確認が容易にできます。 ・規格値の設定や警告機能、管理項目確認機能など、便利な機能を多数搭載しています。 <p>【各社TSに対応】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・各メーカーのトータルステーションとの接続が可能。一部メーカーのワンマン観測にも対応。 <p>http://www1.fukuicompu.co.jp/products/extrend/musashi/execution.html</p>

TS出来形管理に対応した「EX-TREND 武蔵シリーズ」

3次元設計データ作成<XML> 基本設計データ作成 (機能要求仕様書<※1>)準拠	TSでの 出来形計測<XML> 出来形管理用TS (機能要求仕様書<※2>)準拠	出来形帳票作成 出来形帳票作成 (機能要求仕様書<※1>)準拠
 <p>●建設CAD(路線縦横断)</p>  <p>●設計XML作成</p>	  <p>●XYCLONE</p> <p>●計測時間半減</p>	 <p>●出来形管理</p>  <p>●帳票</p> <p>●帳票も一発作成</p>

上記に関する問い合わせは、福井コンピュータ(株) 北日本営業所 札幌オフィス (担当: 齋藤氏)
 電話 (011) 874-0005 E-mail: mitsuyoshi_saitou@po.fukuicompu.co.jp

(注) 現在、市場に出されている技術(最新型の進行形のもの)を含む。