



上出来 *BEST*



電子納品/情報化施工TS出来形対応 施行管理向けトータルシステム



- 情報化施工
- 電子小黑板
- 電子納品

- 書類 施工計画
- 出来形・品質管理
- etc..



上出来BEST X¹⁰



①

パワーアップした64bitアプリケーション

64bit(x64)PC専用で、メモリ使用可能領域が拡大
 大容量ファイル・大量データも快適処理！
 ※x86(32bit)PCやARM PCでは動作しません。
 Unicode対応！
 ※電子納品関連アプリでは利用不可

②

ハードプロテクト廃止！より簡単な管理へ

選べる2つの購入方式
 通常製品版：ハードプロテクトからWeb認証方式へ変更
 ※定期的なインターネット接続が必要
 サブスクリプション版（plus）：従来通りのWeb認証方式
 ※常時インターネット接続が必要

③

見やすさ・使いやすさが進化！

前回終了時の状態を保存（画面・選択状態） 工事タイトルのソート・非表示機能が充実
 受注年度・工事番号・工期開始日・終了日などで整理可能
 カスタマイズ可能なテーマ設定「ライト」「ダーク」などお好みのデザインに変更OK
 表示倍率の調整機能！画面イメージの縮小・拡大が可能 画面表示フォントの変更が可能
 台帳画面のお知らせを掲載！（インターネット接続必須）



上出来BEST plus

期間契約、サブスクリプション方式

上出来BEST Xの全アプリが利用可能

保守料金込み

期間契約、web認証によるサブスクリプション方式

- 認証サーバーでアクティベート
- インターネット常時接続環境
- 自動認証でのライセンス正常性確保

契約期間中上出来BESTの全アプリが利用可能

- 上出来BEST X全商品が利用可能
- 地域専用アプリは地域外工事への対応は不可
 （総括表作成茨城県版・コンクリート熟成管理静岡県版）

本体契約に保守料金込み

- 上出来BEST plusのみをご利用の際は、別途保守契約（ピースネットクラブ）への加入は必要無し

上出来BEST X

選べる購入方法

上出来BEST plus

上出来BEST X（通常ライセンス版）		上出来BEST plus（サブスクリプション版）
使用权の購入	購入方法	サブスクリプション（期限付き使用权の購入）
アカウント数に基づく	利用可能台数	1ライセンス1PC（1アカウント）
購入製品の構成による	利用可能な製品	上出来BEST全製品 <small>地域専用アプリの地域外工事への対応は不可 （総括表作成茨城県版・コンクリート熟成管理静岡県版）</small>
認証サーバーでのアクティベート	ライセンス管理	認証サーバーでのアクティベート
保守更新時・アップデート時 かつ定期的なインターネット接続が必須	ネット環境	常時接続が必須
別途保守（ピースネットクラブ）加入	保守	本体契約に保守料金込み

上出来BEST Xアプリをインストール後、上出来BEST Xライセンスキー
 又は上出来BEST plus ライセンスキーで認証することにより、製品認証が完了します。

全国のガイドラインに対応
 写真管理連動
 ナビゲーションメニュー搭載
 ウィザード機能搭載

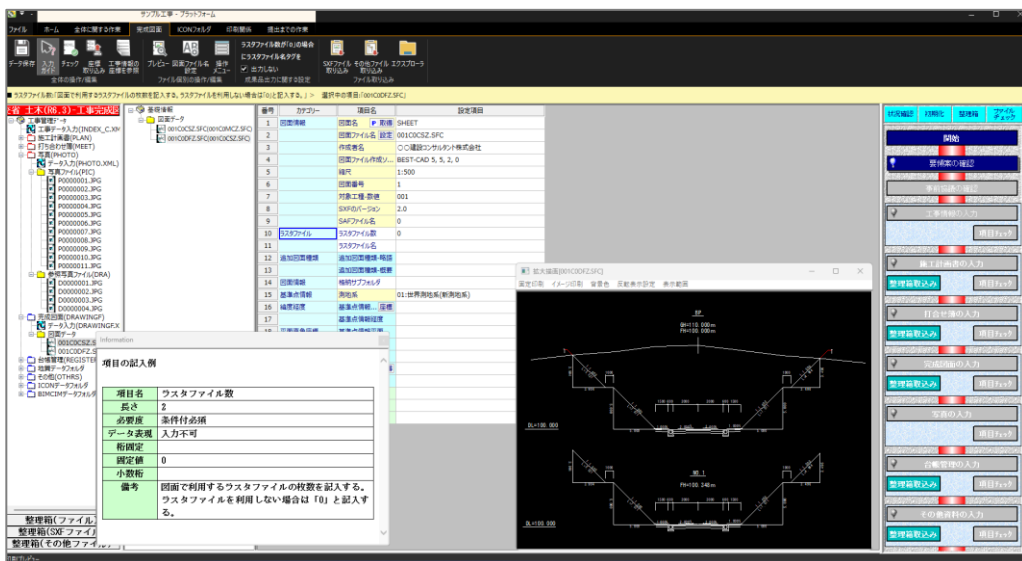


電子納品作成支援 プラットフォーム

各種電子納品基準・ガイドラインに準拠した納品データを作成。

様々な電子納品基準や自治体のガイドラインに対応。
 電子納品全面実施に向けての必須ツールです。土木施工・営繕工事・電気設備・機械設備などそれぞれの業者様向けの電子納品基準に対応。
 電子納品基準に準拠したデータ形式に自動変換。簡単に電子納品業務を行えます。

最新の電子納品基準対応状況は、弊社webサイトより「電子納品対応状況」をご確認下さい。



各規準ガイドライン対応

基本部は、国土交通省工事完成図書（土木・港湾・営繕・電気・機械設備）に対応。オプションとして、農林水産省オプション（土木・電気・機械設備）、下水道事業団などに対応した上下水道オプションがあります。又、各地方自治体等ガイドラインには60箇所以上の発注者に対応しています。

連動

写真管理システムとの連動では、出力手間の削減、ハードディスクの容量圧迫を防ぎます。もちろん、写真管理システムや、他社写真管理から出力されたPHOTO.XMLデータの読み込みも可能です。又上出来各システムでは、帳票データを成果品として利用する機能を搭載。各システムの帳票をエクセル形式に変換するには、エクセル出力オプションが必要です。各システムの帳票をプラットフォーム上でPDFファイル形式にするには、Adobe Acrobatが必要です。

整理作業の為の各機能

ウィザード
 ナビゲーションメニューから、ウィザードを使用し、簡単に書類を登録する事が可能です。メニューの流れに沿って進めば、簡単にファイル登録が可能です。

入力ガイド・自動変換
 入力項目毎に入力内容の案内や禁則文字の自動変換機能を実装。

CDラベル印刷
 CD盤面印刷に対応したプリンタ（Canon/EPSON）へ工事情報などの印字が可能

デジタル写真管理基準対応 写真管理

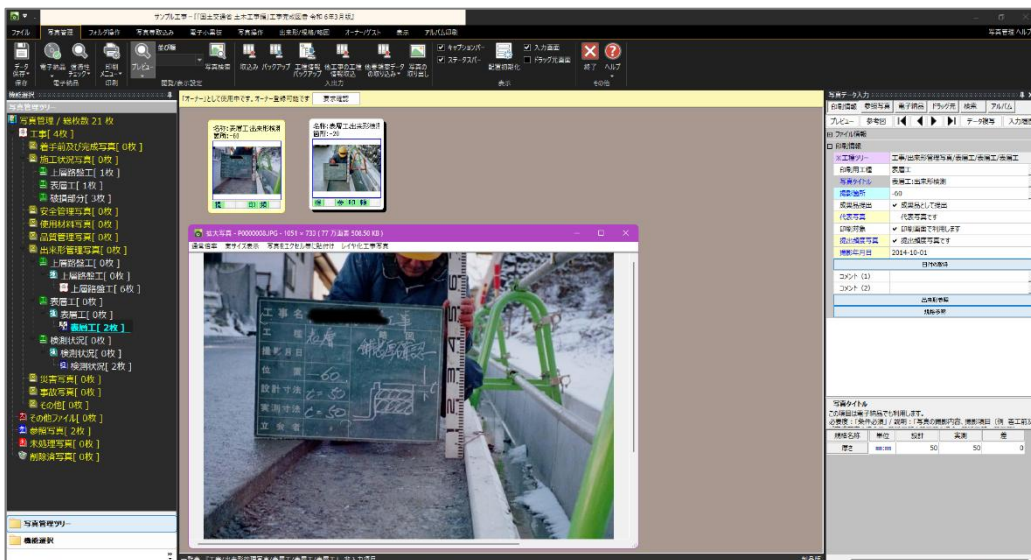


改ざん検知機能搭載
電子小黒板対応
上出来8現場カメラ連携
クラウド/USB連携両対応



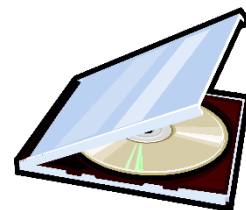
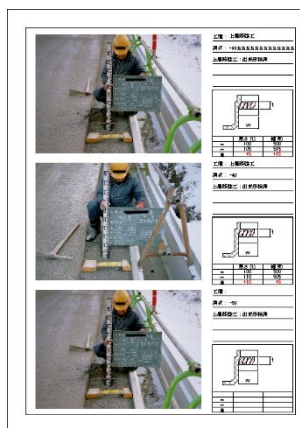
「電子小黒板」と、「デジタル工事写真の信憑性確認（改ざん検知機能）」に対応

上出来8現場カメラで撮影した写真データを取り込むことにより、「電子小黒板」と「デジタル工事写真の信憑性」に対応したデータの作成が可能です。撮影時上出来8現場カメラで作成した黑板データは、実測値などの項目へ反映され作業の省力化を図ります。



オーナー/ゲスト機能

多人数でのデータ作成作業を安全に行う為にオーナー/ゲスト機能を搭載しました。1現場データを共有しフォルダ単位で作業を分担。ゲストの作業要求に対して、オーナーが許可を行い、安全に作業が可能です。台帳管理の設定で、常に同一のデータで作業を行う方法の他に、ゲストとして一時的に別PCのデータ作業を手伝うモードも用意しました。

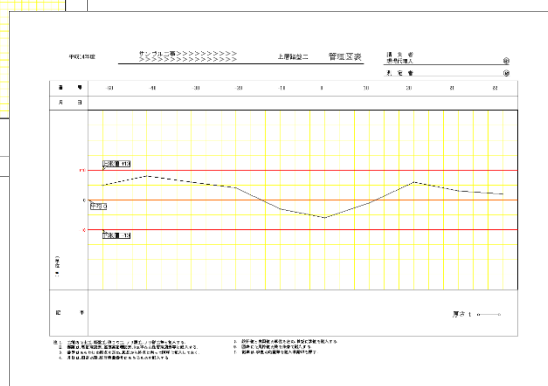
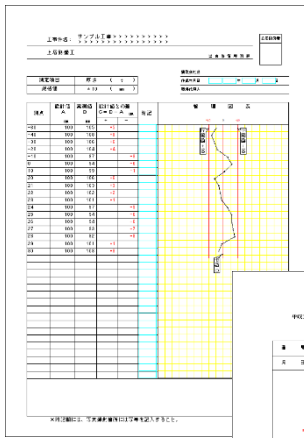
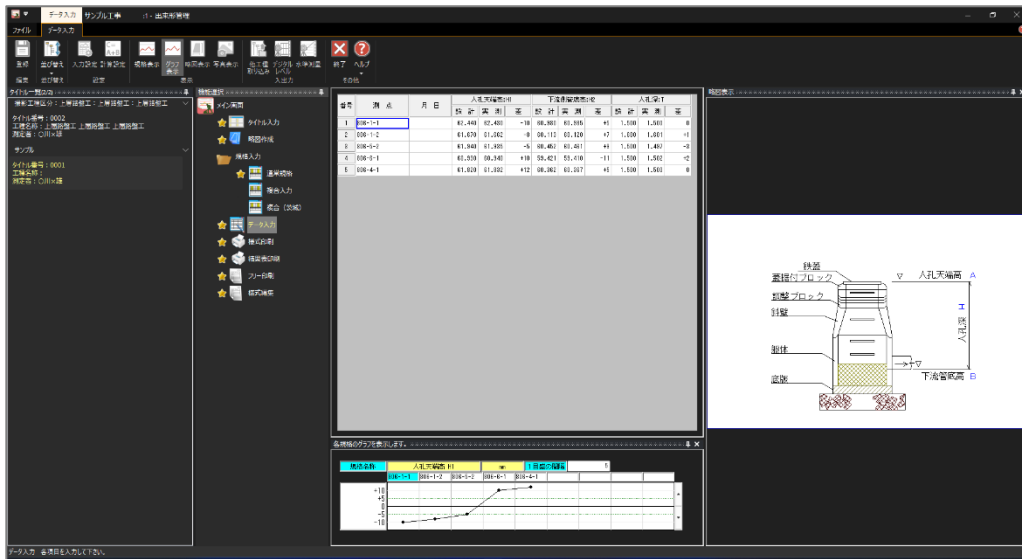




全国各地の様々な出来形結果表・管理図表等を搭載

国土交通省・農林水産省など官公庁の他、市町村までを含めた地方自治体、特殊法人までの出来形管理書類を搭載。

官公庁帳票から地区別帳票、特殊法人から偏心量などの帳票まで用意しています。写真管理との連動機能では、写真管理側からの入力・出来形管理側からの入力と、両入力に対応しています。



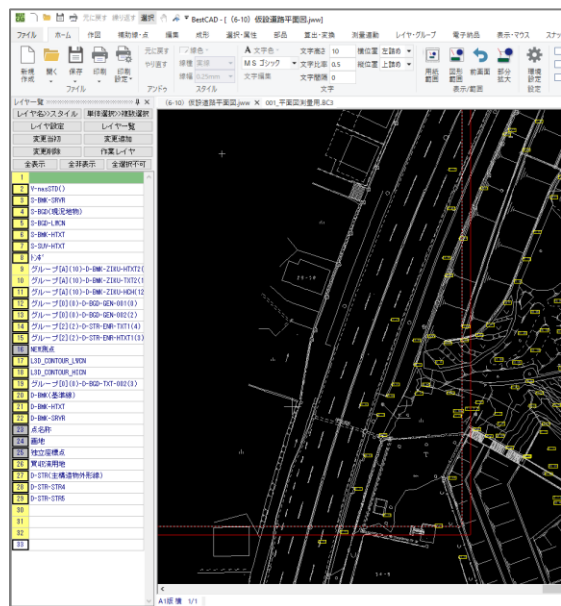
各種データ搭載

共通仕様書データからは施工管理基準を画面上にドラックするだけで、規格値・略図を登録可能です。また数量計算のパラメトリック図形やCAD図面を出来形略図として利用可能です。規格値の設定では計算式の定義が可能ですので、より高度な企画値設定が可能です。データ連携機能では、土木測量（平面・縦断）/オーバーレイ（縦断・拡幅）/コンクリート（空気量・スランプ・圧縮強度）/下水道縦断（管底高・掘削深等縦断データ）の利用が可能です。

製図基準対応 SXF CAD Best CAD

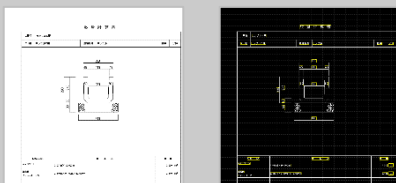


「CADは難しいもの」と言う常識を変える簡単な操作性。もちろんSXFフォーマットに完全対応。シリーズ各システムで作成した図面データを電子納品用に簡単変換。もちろん様々なCADファイル形式に対応していますので、簡単・安心・多機能が魅力のBEST-CADです。



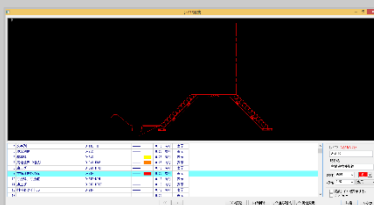
OLEファイルの図化

オブジェクト挿入やコピーペーストでBEST-CAD上に貼り付けたエクセル・ワードなどのOLEオブジェクトを、BEST-CADで、作図データとして利用できるオブジェクトに変換。この機能により表等を、SXF形式に保存可能になります。



レイヤ振り分け

基準案レイヤに従っていない図面もコマンド・色・線種・線幅等、条件を設定し基準案準拠のレイヤへ振り分けが可能。又、振り分けのパターンを履歴化し学習する事で、使い込む程に作業の手間が減っていきます。



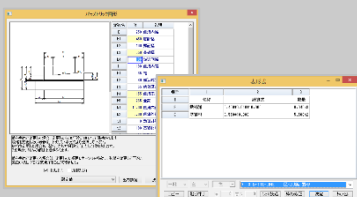
座標変換

測地座標を持たない図面にも簡単に座標を設定可能。基準となるポイントを2点指定し、座標数値を入力するだけです。変換後は、実際の座標情報を元に作図が可能になります。



パラメトリック

予め用意された構造物図形の値を変更し、寸法線に実際の数値を表示させることも可能。図形の計算式も出力出来ます。構造物を「数量計算システム」で新規作成する事も可能です。



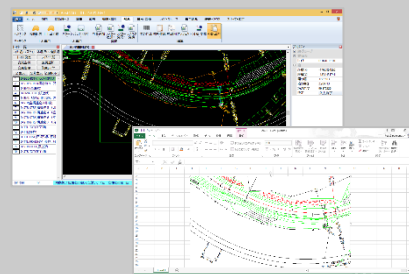
ラスベク変換

ラスターファイルを読み込み、簡単な設定を行うだけで、ラスベク変換を行います。

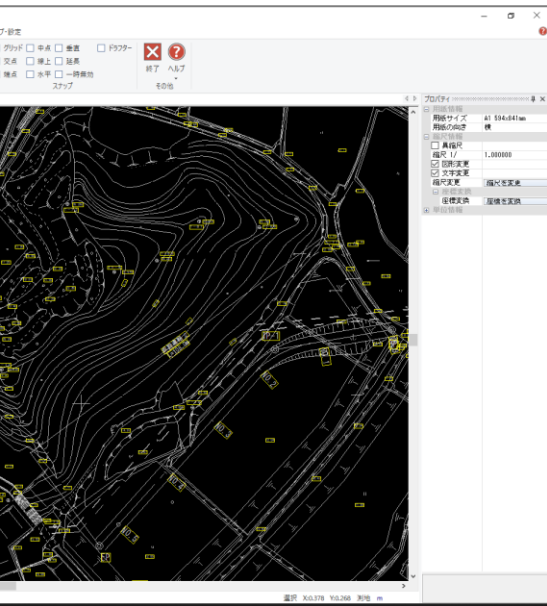


外部出力

外部出力コマンドを選択し、出力したい範囲を選択。簡単に他アプリケーションで利用が可能です。



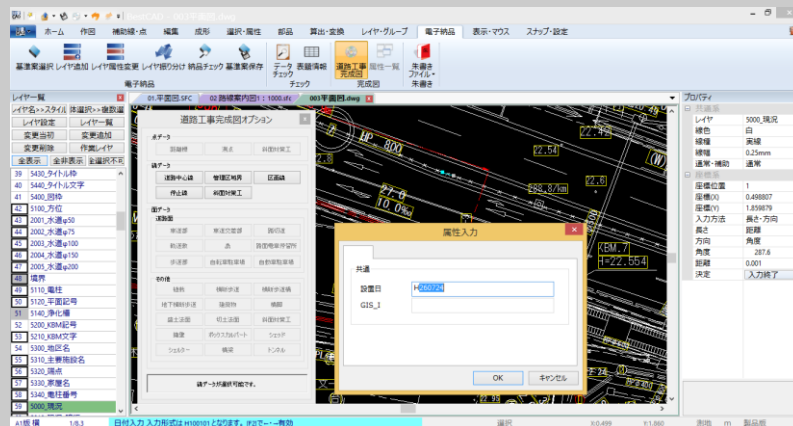
各種製図基準対応
DWG・DXF・JWW・JWC対応
土木測量連動



図面ファイルの読み込みは、SXF(P21/SFC)・DWG・DXF・JWC・JWWに対応。
DWG・DXFの読み込みでは、Model/レイアウトの選択が可能。
縮尺をヘッダー情報から取得することも可能です。
SXFファイルの構造チェックとCAD製図基準のチェックが同時に可能。
CAD製図基準チェックでは製図基準に準拠した状態へ自動的に変換が可能です。
又、エラー内容を朱書きで図面へ出力可能です。

道路工事完成図等作成要領/道路基盤地図情報交換属性セット(案)対応
道路工事完成図 (BestCAD拡張機能 ※別売)

道路工事完成図のうち、完成平面図の属性項目を容易に設定し、また完成平面図及び完成縦断面図が「道路工事完成図等作成要領」の仕様に沿って作成されているかどうかをチェックする為の機能です。地物(点・線・面データ)をクリックする事により、自動的に利用できる属性メニューが絞り込まれます。属性をセットすると、自動的にレイヤの振り分け・レイヤ属性を設定します。設置日はカレンダーを利用して簡単に入力が可能です。



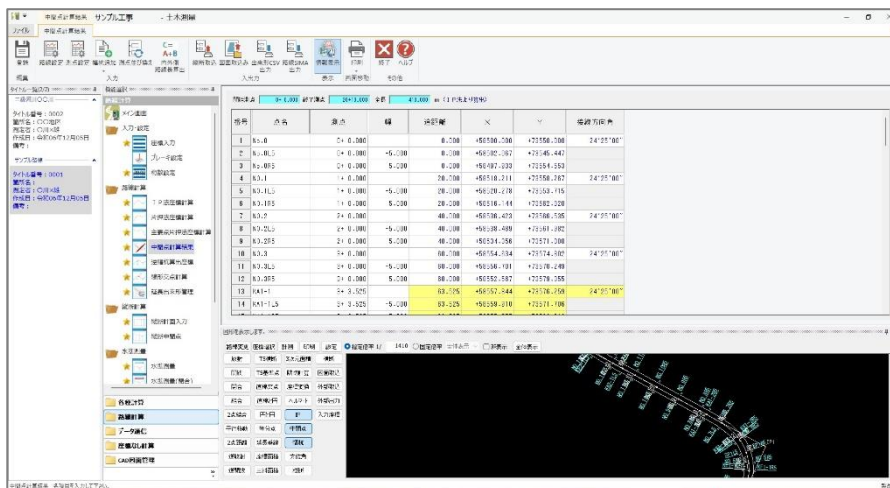
道路工事完成図に関して、詳しくは国土技術政策総合研究所 道路工事等作成支援サイトをご覧ください。

各種計算機能搭載 土木測量



TS出来形対応 ※要TS出来形拡張機能
河川測量対応 図面取り込み機能搭載

各種座標計算から、路線計算・縦断計算・丁張横断をトータル管理。
トラバース・各種座標計算・座標なし計算や面積計算など、豊富な機能で測量・施工管理業務をサポートします。



測量業務に必要な各種計算機能・データ入出力機能を搭載

トラバース	放射/開放/閉合/結合/2点結合
逆トラバース	逆放射型/逆開放型
座標計算	平行移動/座標2点間/直線の交点/直線と円の交点/等分点/延長垂線/方位角斜距離/座標変換/ヘルムート座標変換
面積計算	座標面積・分割計算/座標3斜面積/3次元表面積計算/隅切計算
路線計算	IP法/片押法/主要点片押法/逆幅杭算出/線形交点計算/延長出来形管理/縦断計算/水準測量/水準測量(閉合)/横断入力/平均断面土量計算/横断構造物作成
座標なし計算	円曲線/クロソイド/クロソイド基本型/クロソイド凸型/卵型クロソイド/弧長中間杭設置法
データ通信	座標データ出力(CSV・SIMA) 座標データ取り込み(CSV・TXT・SIMA) 観測データ取り込み(APA・SOKKIA-SD・FC-7・FC-5) TS施工管理データの出力/取り込み ※要 TS出来形拡張機能 LandXML出力

図面取り込み機能

路線計算機能

図面(P21・SFC)上の数値を拾いデータ化が可能。
例えば、縦断情報を取り込む際は、1測点目の「測点」「追距離」「高さ」を指定すれば2測点目以降は、「高さ」のみを指定する事により、「測点」「追距離」を自動的に取得できます

測点や幅杭などの追加機能は、測点範囲やカーブの指定により任意に追加する事が可能です。

TS出来形・MC/MG (マシンコントロール/マシンガイダンス) 対応

MG〔マシンガイダンス〕・MC〔マシンコントロール〕で利用する3次元設計データ〔LandXML〕が作成可能です。出力データを、MC/MG対応の建設機械制御機器又は制御ソフトウェアで読み込む事により、〔MC〕自動制御による施工〔MG〕施工作業のサポートを実現します



土木測量・出来形管理共通拡張機能 TS出来形 ※詳細は別添付です。

基準（土工編）	TSを用いた出来形管理要領（土工編）平成24年3月
基準（舗装工事編）	TSを用いた出来形管理要領（舗装工事編）平成24年3月
施工管理データ交換標準	TSによる出来形管理に用いる施工管理データ交換標準（案）Ver.4.1平成25年1月 TSによる出来形管理に用いる施工管理データ交換標準（案）Ver.4.0平成23年9月（平成25年1月修正版）
サポートソフトウェアの機能要求仕様書（土工編）	TSによる出来形管理に用いる施工管理データ作成・帳票作成ソフトウェアの機能要求仕様書（土工編）（施工管理データ交換標準Ver.4.1対応）平成25年3月（施工管理データ交換標準Ver.4.0対応）平成24年3月（平成25年1月修正版）
サポートソフトウェアの機能要求仕様書（舗装工事編）	TSによる出来形管理に用いる施工管理データ作成・帳票作成ソフトウェアの機能要求仕様書（舗装工事編）（施工管理データ交換標準Ver.4.1対応）平成25年3月（施工管理データ交換標準Ver.4.0対応）平成24年3月（平成25年1月修正版）

土木測量で作成した3次元設計情報をXML交換標準データに変換。施工管理データ交換標準（案）等対応の観測機器でのTS出来形観測を可能にします。又、観測後の出来形計測データを出来形管理で読み込み、出来形帳票の作成が出来ます。

TS出来形対応情報化施工ツール TS-FIELD for Win

「トータルステーションを用いた出来形管理」に対応。
上出来BESTとの連携で大幅に作業効率を高めます。
WindowsタブレットPCの大画面で現場での作業もこれ1台で完結。

推奨ハードウェア
(Panasonic タブブック FZ-Gシリーズ)



文書管理

提出書類・施工計画書作成



提出書類・文書を一元管理

汎用性の高いエクセルを利用した文書管理システムです。
雛形を利用し施工計画書や打合せ簿等の提出書類を作成します。

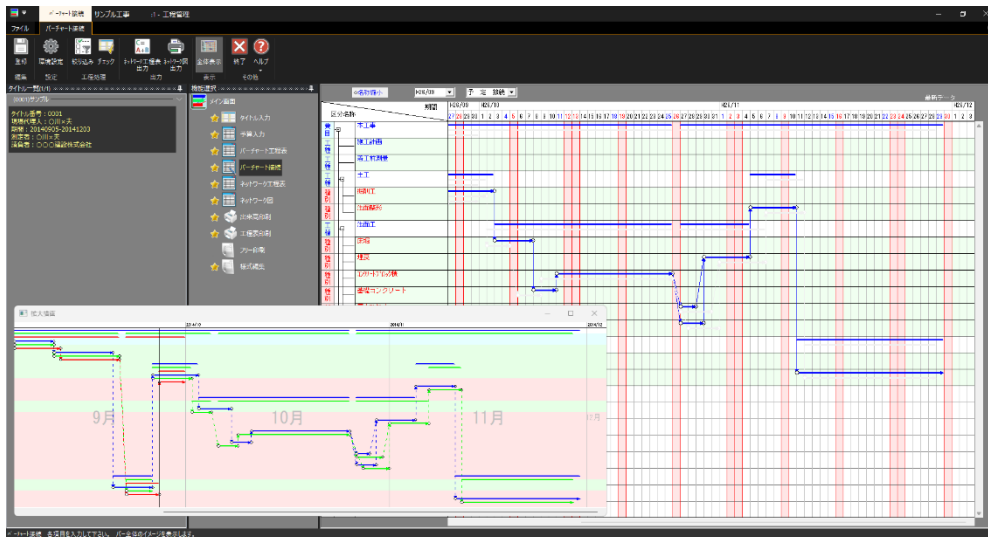
工事区分	工種	種別	細別	単位	数量	備考
道路改良	道路土工	掘削工	掘削(土砂)	m3	830	
"	"	路床盛土工	路床(発生土)	"	560	
"	"	路体盛土工	路体(発生土)	"	1800	
"	"	法面整形工	法面整形(機械施工)	m2	400	

台帳管理の工種作成機能を使用すれば、各積算メーカーから出力されたデータを、各帳票へ反映させることも可能。

バーチャート・ネットワーク・クリティカルパス 工程管理



積算データ取り込み
施工計画へ帳票出力可能



台帳管理の工種作成機能での各メーカー積算データの利用機能に対応。バーチャート工程表・ネットワーク工程表・クリティカルパスを作成することが出来ます。履歴管理を行えますので、工事内容の変更に伴い進捗率の管理が可能です。ネットワークでは、トータルフロートの範囲で実施日を指定することにより簡単にフォローアップを実施できます。

上出来BESTその他のラインナップ

	<p>下水道縦断管理 地盤高・測点間の距離等から、管底高・掘削深・土被りを自動計算。実測値を入力することにより縦断面図を出力。同一画面で複数のグループ入力。実測値を入力すると差の値を自動計算。〈連動出力等〉出来形管理</p>		<p>オーバーレイ管理 オーバーレイ/掘削オーバーレイ等4種の管理が可能。横断/縦断のイメージを確認しながら、計画高をシミュレーションできます。〈連動出力等〉土木測量・出来形管理・展開図作成・BestCAD</p>
	<p>数量計算 作図又はパラメトリック図形を利用した数量計算が可能。予め登録された二次製品等を利用し、簡単に数量計算が可能です。〈連動出力等〉出来形管理</p>		<p>平坦性測定試験 測定開始点から終了点までの平坦性を求めます。入力の度に計算結果が更新されますので入力ミスを防ぎます。</p>
	<p>均平整地 田面の基盤整地・表土整地を管理します。測定値又は標高の平均値を元に測定箇所の差値を算出します。</p>		<p>塗装膜厚管理 膜厚測定表を作成します。度数分布表・ヒストグラムも自動で作成可能。目標塗装膜厚を元にシミュレーション作成可能。</p>
	<p>コンクリート品質管理 空気量・スランプ・圧縮強度を入力する事により、データシート・工程能力図等を作成可能です。〈連動出力等〉出来形管理・温度管理</p>		<p>温度管理 アスファルトの敷き均しや、コンクリートの養生管理が可能。同時管理可能6種。〈連動出力等〉コンクリート品質管理</p>
	<p>現場密度試験管理 砂置換・突砂法による管理を行います。含水比試験・ヒストグラム・工程能力図・締め固め試験など様々な帳票に対応。</p>		<p>非破壊試験 算出したデータを確認しながらデータ入力が可能です。偏差範囲の指定可能。〈連動出力等〉コンクリート品質管理</p>
	<p>CBR試験管理 路床土の支持力や路盤材料強度の試験データを作成します。室内CBR・修正CBR試験が可能。貫入前・貫入後の含水比を算出。</p>		<p>ふるい分け試験管理 ふるい目・通過率マスタ登録可能。M-40・M-30・M-25・C-40・C-30・C-20はあらかじめ登録済み</p>
	<p>平板载荷試験管理 沈下量と、荷重量強度から地盤反力係数を求めます。</p>		



「上出来現場カメラ」は、国土交通省が推進する「小黑板の電子化」と、「デジタル工事写真の信憑性確認（改ざん検知機能）」に対応した、Android端末（スマートフォン）向け土木建設現場専用カメラアプリです。「上出来BEST X/8 写真管理」と連動し、現場写真撮影作業の効率化を図ります。

- ・「上出来BEST X/8写真管理」ユーザー様以外は、ご利用いただくことができません。
- ・「上出来BEST X/8写真管理 現場カメラオプション」の購入が必要です。
- ・「上出来BEST8写真管理」は Ver8047以降にアップデートする必要があります。



ピースネットクラブ 保守会員サービス

ピースネットクラブは年会費制による
上出来BESTユーザー様向けの保守サービスです。



TELサポート・遠隔サポート
祝祭日を除く月曜日～金曜日
09:00～12:00 / 13:00～18:00



新しい電子納品基準・提出書類・管理基準値・図形素材・施工文例や専用機能の利用



会員ユーザー様向け特価やキャンペーンを行っています。

会員期間・更新について

- ・会員期間 ・加入月より翌年同月まで。複数年契約の場合最終年の同月まで。
- ・最大5年の複数年数契約も可能。

※2025年6月上出来BEST X 発売開始日以降、上出来BEST X アップグレードユーザー様のみの複数年契約が可能です。
また残期間が2027年6月以降続く場合上出来BEST X へのみ残期間が適用されます。

加入について

- ・お買い求め頂いた販売店又は弊社までお問い合わせ下さい。

更新について

- ・更新月の前月にご案内を発送します。
更新案内に必要事項をご記入の上、弊社へFAX下さるか、又は販売店経由で期間終了月（加入月）内にお申し込み下さい。

加入・更新時の発送内容について

- ・更新受付完了のご案内

注意事項

サポート内容やその他の事項に関しては、購入する販売店との契約内容により異なります。詳しくは販売店にご確認ください。

上出来BEST以外の製品

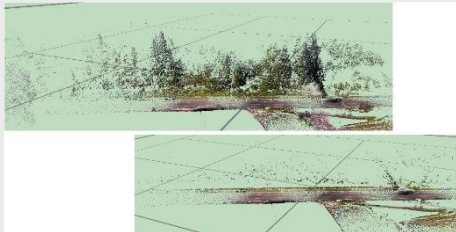
TS-FIELD FOR WIN



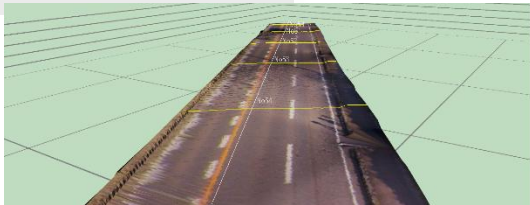
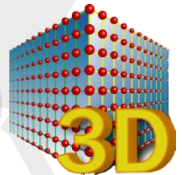
タブレットPCの携帯性を生かした、測量計算・観測ツール。路線計算・各種座標計算・面積計算などの計算機能や各社トータルステーションと連携した観測機能が充実。又、情報化施工でのTS出来形観測にも対応しています。



NETIS 新技術
情報提供
システム
TS出来形及び土木測量作業支援多機能電子対帳
TS-FIELD/DC-6E
登録番号：KT-150104-VE



Cons-FIELD 3D



3次元設計データを有効活用する新時代の施工 国土交通省が推進する i-Construction での、点群データ活用を支援するアプリケーションです。無数の点群データを利用可能な状態に処理（ごみデータの削除）し、三次元設計データと重ね合わせ、土量の算出や出来形帳票の作成を行います。

項目	値	単位
面積	1234	m ²
体積	5678	m ³
平均高さ	9012	m
最大高さ	3456	m
最小高さ	7890	m
標準偏差	2345	m
中央値	6789	m
モード	1234	m
乖離係数	0.567	
偏度	0.123	
歪度	0.456	
裾野係数	0.789	
変異係数	0.234	
信頼区間	0.950	
検定値	0.123	
有意水準	0.050	
棄却域	0.050	
受容域	0.950	
検定結果	棄却	
検定理由	有意水準未満	



上出来BEST以外の製品



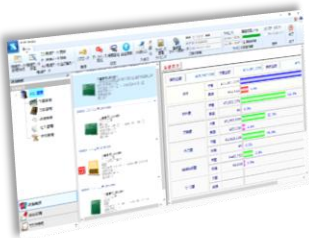
原価管理システム ブリッジ CM-Bridge

原価管理システム
ブリッジ

原価管理システムCM-Bridgeは、予算管理・原価管理で建設業をお手伝いします。

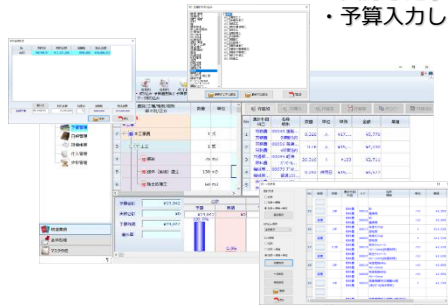
工事管理

- ・データベース設定により、出面・各種マスタ等で管理者権限を設定可能
- ・出力データは上出来BEST8で読み込みが可能
- ・LAN対応で現場を一括管理可能
- ・工事毎の進捗状況等を一目で把握



予算管理

- ・他社積算システムで作成した積算予算データを読み込み可能
- ・歩掛データからより正確に実行予算書が作成可能
- ・入力した予算を一括でマスタ登録・参照
- ・予算入力した内容がそのまま日報入力で利用可能



印刷帳票

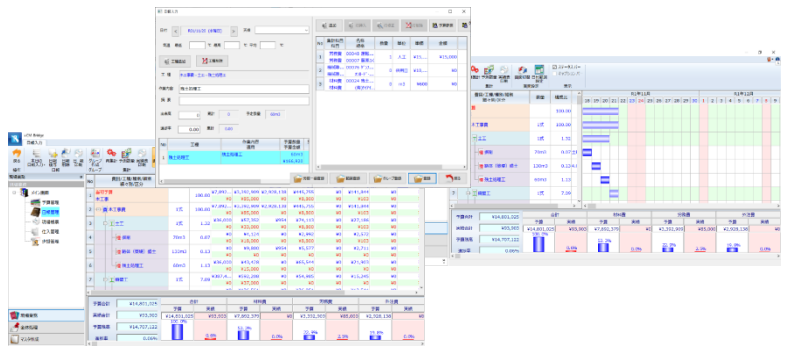
- ・工事一覧表
- ・業者別集計表/明細表
- ・実施数量集計表/実施内訳書
- ・予測付き実績表
- ・作業日報/集計表
- ・予算総括表/予算内訳書
- ・労務出勤簿/明細表
- ・各マスタ

日報管理

- ・以前の日報を複写して利用可能。後は変更点を修正・入力するだけ。

全体処理

- ・日報入力データを元に出面・物品などの集計が可能です。
- ・支給額・控除額の微調整で出面管理ができます。





上出来BEST X & 上出来BEST plus 動作環境

対応OS	Windows11 (64bit x64)	※64bit(x64)専用アプリケーションです。
CPU	Intel Core i シリーズ(第8世代)相当以上	
メモリ	8GB 以上	
ディスプレイ	1920×1080 32bit カラー以上	
ストレージ	3GB以上 (ユーザーデータを除く)	
入力装置	キーボード・マウス必須 ※タッチパネルによる操作は動作対象外です。	
インストール	webインストーラによるインストール	
プロテクト・ライセンス	上出来BEST X (web認証)	※製品認証保守認証時・アップデート時の他 定期的なインターネット接続が必須
	上出来BEST plus (web認証サブスクリプション)	※インターネットの常時接続が必須

注意事項

- 1 利用には管理者権限のアカウントが必要です。
- 2 特殊な条件によりデスクトップアプリを利用できない環境は非対応です。
- 3 ARM版Windowsには対応していません。
- 4 Virtual PC・Hyper-V・Windows365クラウドPC等の仮想環境や、macでのBoot Campは動作対象外です。
- 5 リモートデスクトップ等で該当PCを外部から操作する運用方法は動作対象外です。
- 6 OS・各ソフトウェアはメーカーのアナウンスに従い常に最新の状態でご利用ください。
各メーカーによるサポート期間が終了した時点で、弊社製品でも動作対象外となります。

動作環境等のスペックは将来改良により変更される場合があります。また、本製品及び付属資料の内容については、予告なく変更する事があります。
Microsoft・Windowsは米国マイクロソフトコーポレーションの米国及びその他の国における登録商標です。
その他ここに記載の社名及び製品名は、各社の商標または登録商標です。

〔販売取り扱い〕



〒022-0002 岩手県大船渡市大船渡町赤沢12-17
TEL: 0192-26-6331 FAX: 0192-21-1157

<https://www.peacenet.co.jp>

記載内容は 2025 年 10 月 時点のものです。