



動作環境の変更に関して

〔 1 〕 Windows10が動作対象OSになりました。

動作対象となるバージョン：[Windows10 Version1511](#)（64bit版・32bit版）

注意事項

- ・旧OSからWindows10へアップグレードする際は、アップグレード前に必ず外部ドライブ等へデータバックアップ又はデータ環境のコピーを行って下さい。
- ・Windows10につきましても以前のOS動作環境同様、OSをアップグレードしたPCでのご利用は推奨しておりません。可能な限りクリーンインストールをお勧めいたします。クリーンインストールの方法は、Microsoft社のサイト [Windows10を入手する](#) 等をご参考にして下さい。
- ・旧OSモデルのPCをWindows10で使用する場合、Windows10対応のドライバへ更新しアプリケーションをご利用下さい。各種ハードウェアドライバを更新しないまま動作させた場合、アプリケーションが正常に動作しない可能性もあります。詳しくは各ハードウェアメーカーのwebサイトをご覧ください、各ハードウェアメーカーの窓口へお問い合わせ下さい。

〔 2 〕 Microsoft Office 2016が動作対象になりました。

〔 3 〕 Windows8の一部バージョン（サービスパック）を動作対象外としました。

Microsoft社「[サービスパックサポート終了日](#)」での製品ライフサイクルに従い、以下のバージョンが動作対象外となりました。

動作対象外となるバージョン：Windows8（8.1 未アップデート） / Windows8.1（[8.1withUpdate=KB2919355](#) 未適用）

引き続き動作対象となるバージョン：Windows 8.1 with Update（64bit版・32bit版）

その他の動作対象OS等、詳しくは最新の [上出来BEST8 動作環境（スタートアップガイド）](#) をご覧下さい。



対応電子納品基準

〔 1 〕 鹿児島市平成26年2月版

〔 2 〕 広島市平成25年3月版



データ集の更新

様式

今回はありません。

施工管理基準

今回はありません。



シリーズ全体

- 〔 1 〕 均等割り付けの文字枠で文字が 1 文字の際、位置がずれて表示される現象を修正。
- 〔 2 〕 一部画面でスクロールバーが見切れる場合がある現象を修正。
 - ・ BestCAD - [部品]-[表の作成]-[枠の修正]
 - ・ 土木測量 - 各座標計算メニュー - [座標参照]
- 〔 3 〕 プロテクタチェック時、正常に接続したシリアルに更新できない場合がある現象を修正。
- 〔 4 〕 パーツへの登録時、複数ページ帳票の 2 ページ目以降から登録を実行すると、正常に登録できない場合がある現象を修正。
- 〔 5 〕 フリー出力画面：DXF書き込みで指定した出力先に正常に保存されない場合がある現象を修正。
- 〔 6 〕 印刷画面：ナビゲーションウィンドウのあるシステムで、右クリックメニューより「選択」を「表示」に切り替えた際、リボンメニューを切り替える動作を停止させた。
- 〔 7 〕 印刷画面：様式選択のある印刷画面で、画面の状態によりウィンドウが見切れてしまう現象を修正。



台帳管理

- 〔 1 〕 工事名に以下の半角文字を入力不可に修正。
「¥」 「/」 「:」 「*」 「?」 「"」 「<」 「>」 「|」



出来形管理

- 〔 1 〕 新規タイトル作成時にタイトル入力画面の項目の並びが、初期値と異なる状態の現象を修正。
- 〔 2 〕 データ入力画面：データ入力後、ナビゲーションメニューからタイトル一覧を選択すると、強制終了する場合がある現象を修正。



工程管理

- 〔 1 〕 各印刷画面－出力：各システムへの出力後、印刷画面の再描画が正常に行われない場合がある現象を修正。
- 〔 2 〕 休日マスタが正常に機能しない現象を修正。
- 〔 3 〕 工程表印刷：印刷設定が正常にキャンセルできない現象を修正。
- 〔 4 〕 マウスホイール押下+移動での画面移動機能を追加。
工程入力・工程接続・ネットワーク・ネットワーク図
- 〔 5 〕 予算金額を打ち込んだ際、正常に合計が更新されない場合がある現象を修正。
- 〔 6 〕 出来高フリーグラフ：現在登録されている締日より後ろの日付で、正常に締日の追加ができない現象を修正。
- 〔 7 〕 所要日数が不正な値になる場合がある為、積み上げの内部日数処理を変更。
- 〔 8 〕 複数工程の接続先が同一工程となった場合、最遅完了時刻、最早開始時刻の計算が不正となる場合がある現象を修正。



土木測量

- 〔 1 〕 計算書印刷画面：原本編集が正常に動作しない現象を修正。
- 〔 2 〕 横断作図：固定値編集機能を追加。
- 〔 3 〕 横断作図：面積計算結果表示で正常にデータの切り替えが行えなくなる場合がある現象を修正。
- 〔 4 〕 3対回観測を行ったAPAフォーマットファイルを取り込んだ際、観測手簿の水平角目盛項目が正常に表示されない現象を修正。
- 〔 5 〕 横断SIMA作成画面の表示を改善。
- 〔 6 〕 座標三斜面積：複数ページに跨ったデータの際、印刷画面の図形番号と面積表が一致しない場合がある現象を修正。
- 〔 7 〕 座標三斜面積：面積表の項目を、番号からA/B/C辺に変更。



BestCAD

- 〔 1 〕 寸法値のプロパティから、文字を変更した時点で文字扱いとなるよう修正。
- 〔 2 〕 重複したレイヤの図形で、スナップが正常に反応しない場合がある現象を修正。
- 〔 3 〕 算出変換：ハッチング部分の多角形作成で端点を選択する際、ハッチが濃くなり点や線が見えづらい現象を修正。
- 〔 4 〕 グループ編集時アンドウ・リドゥの手順により一部の端点でスナップが利かなくなる現象を修正。
- 〔 5 〕 標準では無い他社独自フォントを読み込む際、MSゴシックに変換するよう修正。
- 〔 6 〕 画像データを正常に読み込み出来ない図面で以下の条件の場合、画像ファイル名を文字列として図面上に表示するよう機能追加。
 - ・画像同梱(JWWファイル内に画像埋め込み)で、画像データ無し
 - ・画像ファイルが別に存在する場合で、画像ファイル無し
 - ・画像ファイル破損などの何らかの原因で、読み込み失敗時
 - ・JW-CAD Ver7以前(~Ver6.21aまで)のフォーマットで画像が貼り付けられていた場合
- 〔 7 〕 回転した異縮尺グループ内の文字も、異縮尺で表示されるよう修正。
- 〔 8 〕 「電子納品対象外」工事で、輪郭作成に対応。
国土交通省平成20年5月版で作成されます。
- 〔 9 〕 環境設定/レイヤ設定：「線幅 CAD製図基準に準ずる」のチェックを外した場合、レイヤ設定の線幅リストでユーザー定義で設定した線幅を選択できるよう修正。
- 〔 10 〕 引き出し線：図形確定直後入力した文字が正常に反映するよう修正。
- 〔 11 〕 補助線・点：連続線上に距離配置を行う際、図形端点も開始点の対象とした。



オーバーレイ管理

- 〔 1 〕 印刷画面：BestCAD出力の際文字列がバラバラになってしまう場合がある現象を修正。
- 〔 2 〕 横断作図：固定値編集機能を追加。



展開図作成

- 〔 1 〕 法面展開図：測点間隔距離の入力で、正常に長さに加算されない現象を修正。
- 〔 2 〕 法面展開図-面積表印刷：番号表示でグループ連番を選択すると、総面積のグループ名称が1番から始まらない現象を修正。
- 〔 3 〕 各計算データ入力：グリッドサイズを変更している時行挿入を行うと、フォントサイズが初期値に戻ってしまう現象を修正。



写真管理

- 〔 1 〕 工種フォルダ名称変更の際の処理速度を改善。
- 〔 2 〕 xmlチェック時の処理速度を改善。
- 〔 3 〕 xml画面移動時、xml出力対象外となるリストを表示する機能を追加。
- 〔 4 〕 選択中の電子納品基準が「営繕」又は「簡易版」の場合、階層に関わらず規格を設定可能に修正。
- 〔 5 〕 出来形連動出力画面の表示を改善。
- 〔 6 〕 XML画面：行選択時の行番号表示見え方の改善。
- 〔 7 〕 一部基準で、「区分」階層の自由作成に対応。またすべての階層を「条件必須」とした。
川崎市工事完成図書平成22年4月版
- 〔 8 〕 データ編集：一括入力時、選択捨身が全て表入力では無い場合メモ入力を可能にした。
- 〔 9 〕 印刷画面：ファイルサイズが巨大な写真、又はサムネイル印刷時など印刷する際のメモリー不足に対する内部処理の改善。
- 〔 10 〕 写真検索：以下の機能を追加。
 - ・ 絞り込み結果を任意のフォルダへコピーする機能。
検索結果から写真を選択し、右クリックメニューを選択します。
 - ・ 絞り込み条件に印刷状態を追加。
「印刷状態」「印刷状態以外」から選択します。
 - ・ 検索結果の並び替え機能。
画面上部文字メニューより「並べ替え」を選択します。
- 〔 11 〕 印刷画面：印刷プレビュー又は高解像度表示で、何らかの原因で内部構造が破損している写真ファイルを表示可能に機能追加。
※ファイル内部が破損し正常では無い表示/印刷になる画像ファイル (jpg) ですので、提出には十分な注意が必要です。
- 〔 12 〕 出来形連動：測点が選択されていない状態の場合、出来形データを取り込まないよう修正。



現場密度試験管理

- 〔 1 〕 「乾燥土+容器」に誤って小さい値を入力してしまった場合、「水の質量」が大きな値となり桁あふれを起こし、プログラムが強制終了してしまう現象を修正。
- 〔 2 〕 締めデータ作成：座標SIMA出力機能を追加。