

Wingneo INFINITY Ver. 2022 11.00.0121

改訂内容

アイサンテクノロジー株式会社

2023/08/07

TP0005

[CAD - DM ファイルの書き込み]

等高線を図郭でカットして出力した場合、一部の等高線の標高が 0m で出力される場合があった問題を修正しました。

[CAD - DXF (R12) の書き込み]

- ・SXF ハッチング (塗り) が配置された図面を R12 形式の DXF に出力した場合、AutoCAD や DWG TrueView で開けない問題を修正しました。
- ・点のある参照プロットが配置された図面を [プロットマークの点を円に置き換える] のチェックを外して R12 形式の DXF に出力するとプログラムが強制終了する問題を修正しました。

[CAD - SIMA ファイル読み込み]

区画構成点でない測点に XY 座標値が無い場合、測点に別の座標値が取り込まれたり、測点名が重複して取り込まれる問題を修正しました。

[CAD - SXF 書き込み]

引出し線パーツの連続線の 1 点目を含み、2 点目を含まない領域による拡大図が配置された図面を [外部ファイル書き込み]-[SXF ファイル書き込み] すると、「頂点数に誤りがあります。」というエラーになる問題を修正しました。

[CAD - スナップコマンド]

「領域線の表示なし」にチェックを入れて作図した SXF ハッチングの領域線が、スナップコマンドの対象になってしまう問題を修正しました。

[CAD - プロパティバー]

引き出し線がカットされた状態の文字に対して矢印の設定すると、カットされた部分にも矢印が付く問題を修正しました。また、カットの有無の切り替えとカット長の変更ができるようにしました。

[CAD - マルチビュー]

複数ページある図面を [ウィンドウ]-[マルチビュー] で表示し、表示された図面のページを切り替えた後、フォーカスされていないビューを拡大・縮小すると、線の色や太さが変わってしまったり、文字が消えてしまう問題を修正しました。

[CAD - 割り込みコマンド - 垂線]

割り込みコマンドの[垂線]で丸め設定の[求点座標の登録丸め]を「フル桁」以外に設定した場合に、交点位置が直線内にあるにもかかわらず「直線外」と表示されてしまう問題を修正しました。

また、交点位置の表示を「直線内」「直線外」から「PT1 - PT2 内」「PT1 - PT2 外」へ変更しました。

[CAD - 図形選択-条件指定/文字高条件]

文字高条件の値が完全一致しない文字図形が選択されてしまう問題を修正しました。

[CAD - 寸法 - 寸法配置]

「寸法配置」ダイアログの配置設定で「距離表示」「角度表示」のチェックが正常に書き込まれない問題を修正しました。

[CAD - 寸法 - 角度寸法線]

寸法文字設定の「離れ」の値が正常に書き込まれない問題を修正しました。

[CAD - 寸法コマンド]

[寸法]コマンド起動中に現在設定している図形属性及び文字属性ではなく、最後に同コマンドで使用した図形条件を使用する設定がデフォルトで設定されている問題を修正しました。

[CAD - 座標系コマンド - 座標系の設定 (1点指定)]

[座標系コマンド]-[座標系の設定 (1点指定)]にて[角度]の表記が度分秒表記であるにもかかわらず秒数部分が"60"と表示される場合がある問題を修正しました。

[CAD - 座標系リスト]

[座標系リスト]にて[角度]の表記が度分秒表記であるにもかかわらず秒数部分が"60"と表示される場合がある問題を修正しました。

[CAD - 拡大図コマンド]

- ・ 拡大図を配置中にページ数の多い既存図面を開くと CAD が強制終了する問題を修正しました。
- ・ 拡大元領域を SXF ハッチング (ユーザー定義) の領域内部に円形状で指定した場合、拡大図にハッチング線が表示されない問題を修正しました。

[CAD - 拡大図コマンド/クリッピングコマンド]

- ・ 拡大元領域またはクリッピング領域を SXF ハッチング (パターン) の領域内部に円形状で指定した場合、メモリ不足のメッセージが表示されたり、プログラムの強制終了やシステム全体の動作が重くなる問題を修正しました。
- ・ 中抜きのある SXF ハッチングを拡大またはクリッピングした場合、指定領域内に内包される中抜きはそのまま残し、指定領域と交差する中抜きは外形の一部になるよう変更しました。

[CAD - 文字反転コマンド]

文字の図形との離れが「0」ではない場合に、文字反転を行うと文字の配置位置がずれてしまう問題を修正しました。

[CAD - 特殊線配置/特殊線変更]

特殊線配置や特殊線変更の途中で Enter キーを押すと、仮描画が中断される場合がある問題を修正しました。

[CAD - 特殊線図形指定配置]

[特殊線図形指定配置]にて[P1][P2][P3]の値を変更すると、配置位置「中心」が選択されている場合に特殊線が指定した図形の中心にして配置されない問題を修正しました。

[CAD - 特殊線変更]

INFINITY2024TP1 で作成した特殊線を選択して特殊線変更コマンドを実行すると強制終了する問題を修正しました。

[CAD - 図形点移動]

INFINITY2024TP1 で作成した特殊線を選択して図形点移動を行っても、図形点が移動されない問題を修正しました。

[用地ルート - 座標面積(座標法)]

座標面積（座標法）の帳票に「018115 = プロットマーク（図形）」のアイテムを配置して計算書の印刷プレビューから[外部出力]-[CAD 図面ファイル]を実行し、CAD で開くとプロットマーク中央の点が抜けてしまう問題を修正しました。

[用地 CAD - プロット - 点・杭属性配置（1点）コマンド]

「点・杭属性配置（1点）」コマンドを起動すると、上部のコマンド説明表示に「プロットマーク情報配置」のメッセージが表示されてしまう問題を修正しました。

[用地 CAD - プロットマーク情報配置(多角指定)コマンド]

[文字を白抜きする]チェックボックスが表示されていない問題を修正しました。

[用地 CAD - 簡易断面配置コマンド]

- ・簡易断面作成時に寸法線を設定し、設定した寸法線を削除する際にビュー上で必ず左側の寸法線が最初に選択され、任意の寸法線が選択できない問題を修正しました。
- ・簡易断面を「LH指定モード」で作成し、「地盤高 0m を除外」にチェックを入れて簡易断面を配置した場合に、寸法線が正しい位置に作成されない問題を修正しました。

[用地 CAD - 部分図作成コマンド、国調図作成コマンド、確測図作成コマンド]

抜き出されたユーザー定義ハッチングまたはパターンハッチングの一部のハッチング線が欠落する問題を修正しました。

[用地 CAD - 領域抜き出しコマンド]

抜き出されたユーザー定義ハッチングまたはパターンハッチングの一部のハッチング線が欠落したり、領域からはみ出る問題を修正しました。

[路線ルート・CAD - 幅杭計算書、幅杭成果表、拡幅計算書]

[幅杭計算書]・[幅杭成果表]・[拡幅計算書]にて、繰り返し領域に行数固定を設定した帳票を使用して帳票のプレビューを表示させる際に、印字条件設定の「拡大率の自動調整」を「入らない場合のみ」に設定してページ送りを行うと強制終了する問題を修正しました。

[路線ルート・CAD - 比較計算]

比較計算実行時に追加距離・区間距離が正しい値から大幅にずれて表示される場合がある問題を修正しました。

[路線ルート・CAD - 路線設計支援ツール]

[区画取込&削除]コマンドで[削除]に切り替え、区画情報が設定してある区画上にマウスカーソルを移動すると、ツールチップに所有者氏名が文字化けして表示される問題を修正しました。

[水準 - 水準網ワーク]

水準網ワークの[平均計算]実行時に、条件を満たしている網路線がエラーと判定されてしまう問題を修正しました。

[地籍調査 - 厳密網平均計算]

厳密網平均計算ワークから「基準点成果表（新点座標）」を作成した際に、出力された成果表において新点の順番がワークの並びと異なる問題を修正しました。

[地籍調査 - 筆界一覧 - 筆の属性を測量計算の区画情報へ登録]

複数クライアントで同一現場編集集中に[外部]-[筆の属性を「測量計算」の区画情報へ登録]を実行した場合、更新通知が正しくされず、他のクライアントの区画情報が更新されない問題を修正しました。

[縦横断 - 横断 DC 野帳変換]

- ・視準点が1点も無い器械点を含む DCB ファイルを取り込んだ場合、器械点データ一覧を表示する際にプログラムの強制終了や、後視点に無関係な点名が表示される問題を修正しました。
- ・データコレクタの「観測データの編集」で[気温]と[気圧]を空欄に設定した DC ファイルを取り込んだ場合、[観測情報]の[気温]と[気圧]にそれぞれ「1000」「3277」と表示される問題を修正しました。

[縦横断 - 横断野帳データ入力]

「横断野帳データ入力」画面で中心点を選択した後、測点を複数行削除すると強制終了する可能性がある問題を修正しました。

[縦横断 - 片勾配データ入力（左右別）]

[計画データ]タブで[摺り付け]-[片勾配摺り付け]-[左右別指定]にて出発点を登録し、「+距離」を入力後、再度入力画面に入ると、「+距離」が入力した値ではなく「0.000」で表示されてしまう問題を修正しました。

[縦横断 - 縦断データ入力]

縦断データの終了測点が開始測点より前になる入力を行った後、[OK]を押してワークを終了しようとするとき強制終了・またはビュー上に何も描画されない問題を修正しました。

[縦横断 - 縦断データ入力 野帳データ]

- ・[野帳データ]タブに切り替え、路線を選択して「縦断野帳入力」画面に入った時にビュー画面が表示されない問題を修正しました。
- ・[野帳データ]タブに切り替え、路線選択時のビュー画面に表示される地盤線と「縦断野帳入力」画面のビュー画面に表示される地盤線の位置が異なる問題を修正しました。

[縦横断 - 縦断現況]

[計画データ]タブに切り替え、[摺り付け]から[片勾配・拡幅（自動）]をクリックし表示される「片勾配・拡幅摺り付けの自動計算」ダイアログの「摺付長 L3」の項目名の右上に不明な□が表示される問題を修正しました。

[縦横断 CAD - 条件設定コマンド]

[条件設定]から「横断製図作成」にて「断面単位で条件設定」のチェックを外して[製図条件]で条件を設定した場合、変更していない条件が断面単位の条件に設定される問題を修正しました。

[縦横断 CAD - 横断 CAD 条件設定]

[編集]-[条件設定]にて、別ページに断面を配置したときに、そのページのレイヤが「汎用 Layer」のみになってしまう問題を修正しました。

[縦横断 CAD - 横断製図作成]

「横断作図条件（断面単位の設定）」の[備考文字作図条件]の設定が効かない問題を修正しました。

[建物 - 建物タイプ変更]

ネットワーク起動にて複数 PC で同一現場編集時、[建物タイプ変更]でタイプを「普通建物」、「一棟建物」に変更した場合、変更したデータが他のコンピュータに反映されない問題を修正しました。

[建物 - 建物交換]

建物 CAD にて、選択している座標系と異なる座標系の建物を交換した場合に、左下の座標系名が選択されている座標系と一致するよう修正しました。

[建物 - 形状入力]

特定の操作から[任意編集]を行った場合に強制終了する問題を修正しました。

[建物 - 形状入力/面積計算(自動分割/任意編集)]

[形状入力]で「吹き抜け」のデータが空の場合でも入力が完了できてしまう問題を修正しました。

また、空の吹き抜けデータが存在する場合に面積計算処理を実行した際にプログラムが強制終了してしまう問題を修正しました。

[建物 - 敷地選択]

同一現場編集時、敷地選択が可能な状態であっても、他で編集集中のエラーが表示される場合がある問題を修正しました。

[ツール - WingFan - Pocket-Neo Series メニュー / Pocket-Neo Series(USB) メニュー]

横断データの取り込みで[路線・測点の登録]-[既存と一致するものは上書きし、一致しないものを新規登録する]を指定した場合、正しく取り込まれないことがある問題を修正しました。

[WingFan - 図面エクスポート]

ファイルタイプに「DAT（※NEO 図面圧縮）」を指定して複数の図面をエクスポートした場合、最後の図面のみが書き込まれる問題を修正しました。

[ツール - 区画構成点チェック]

区画チェックを省く条件（2つの区画で一辺を共有して一方の区画がもう一方の区画の中にある場合）に該当する一部の区画がチェックの対象となり正常な判定ができなくなっていた問題を修正しました。

また正常な区画が赤色の隣接エラーで表示されてしまう場合がある問題を修正しました。

[ツール - 拡張 DM ツール - オブジェクトプロパティ]

標高値を設定できる DM コードを選択し、「オブジェクトプロパティ」で標高値を設定後、再度「オブジェクトプロパティ」で標高値を設定しても標高値が更新されない問題を修正しました。

[ツール - 拡張 DM ツール - 拡張 DM ファイル書き込み]

「方向 (E6)」の代表点座標は要素レコードに出力しないようにしました。

[ツール - 拡張 DM ツール - 間断設定]

[間断設定]コマンドで連続線の間断を設定する際に、ユーザー側で選択することができないデータが発生してしまう問題を修正しました。

また、この問題によって発生したデータを矩形選択で選択できるよう修正しました。

[ツール - 画地調整支援ツール]

「面積管理シート」の「面積」に値が入力できない問題を修正しました。

[Mobile-Neo - 電子平板]

[プロット変更]コマンドにて対角または多角形で指定したプロットマークのブロックに複数のプロットマークパーツが存在していた場合、プログラムが強制終了する問題を修正しました。

[その他 - 全般]

帳票選択などの「ファイル選択」ダイアログでファイル名に重複した拡張子(~.FMT.FMT など)が付いているファイルが一覧に含まれていなかった問題を修正しました。

[その他 - 展開図 CAD]

[条件設定]タブの[舗装展開図]、[法面展開図]、[擁壁展開図]、[ヘロン展開図]、[混合展開図]コマンドのダイアログの<線条件> <文字条件> シート下方のグレーになっている行を右クリックすると、CAD が強制終了する問題を修正しました。

2022/10/26

TP0004

[CAD - CAD ネットワーク編集-SXF ハッチングユーザ定義]

同一現場から同一図面を[ネットワーク]-[サーバー起動]または[クライアント起動]にて起動を行って図面を編集したとき、[SXF ハッチング-ユーザ定義]の領域線が他 PC の CAD 上に表示されない問題を修正しました。

[CAD - DXF/DWG 書き込み]

長いテキストの文章図形を含む図面の場合、AutoCAD で開くとテキストの一部が文字化けすることがある問題を修正しました。

[CAD - DXF/DWG 読み込み]

ライトウェイトポリラインに含まれる円弧の高さが非常に小さい場合、その区間を直線として取り込むようにしました。

[CAD - JWW 読み込み]

全図形を囲む最小矩形の中心が用紙の中心に来るように取り込んでいたのを、Jw_cad における用紙の中心が INFINITY の用紙の中心に来るように取り込み方法を変更しました。

[CAD - SXF ハッチング-ユーザー定義]

[SXF ハッチング-ユーザー定義]のハッチング線が[データ描画設定]-[図形]で「線」図形をグレイ表示に設定してもグレイ表示されない問題を修正しました。

[CAD - SXF ハッチング - 塗り/ユーザー定義/パターン]

座標系が縦横異縮尺 (SXF 準拠) の場合に「図形指定」と「閉合指定」モードにおいて、図形・領域が正しく選択されない場合があったのを修正しました。

[CAD - ショートカットキー設定]

[ツール - 拡張 DM ツール]

Windows の設定の[以前のバージョンの Microsoft IME を使う]をオフに設定している場合にショートカットキーの設定を行い、一部のコマンドで割り当てたキーを押しても正しく動作しない問題を修正しました。

[CAD - ショートカットキー設定]

ショートカットキー設定にて[プリンタ出力]-[範囲指定出力]のコマンドを登録したキーを押すと、エラーが表示され、実行できない問題を修正しました。

[CAD - スナップ]

[環境設定]-[システム設定]-表示設定[新規図面用]タブの「半角文字を全角扱いとする」と、アプリケーションの動作設定タブの「スナップ点検索を別スレッドで行なう」を有効にした状態で、端点スナップ有効時に文字編集で既存文字を移動していると強制終了する場合があった問題を修正しました。

[CAD - 方位の配置コマンド]

「全ページに配置する」にチェックを入れた際、角度が入力できないように変更しました。

[CAD - 特殊線配置コマンド]

- ・特殊線タイプに「19:防護柵」を選択し、[円弧]にチェックを付けて配置した場合、両端の被開部の円弧と補助記号の円が正しい位置に作図されない問題を修正しました。
- ・「43:●防護さく1」「46:鉄柵3」でピッチ継続をオンにした場合、折れ点に○または×が配置され、ピッチが正しく継続されない問題を修正しました。

[CAD - スプラインコマンド]

[用地 CAD - 等高線配置コマンド]

3点の入力による開放型スプライン曲線の終端部分が丸くなる問題を修正しました。

[CAD - 図形選択-条件指定]

[図形選択-条件指定]で「文字高条件」を選択し、種別で「以上」「以下」「より大きい」「より小さい」を選択した場合に、選択図形の数が検索条件と一致しない問題を修正しました。

[CAD - 部品配置]

縦もしくは斜めに 2 点配置された配置基準点を持つ部品をミラーで配置する際にラバーの表示と異なる位置に配置されてしまう問題を修正しました。

[CAD - DM-図郭割]

[DM]-[図郭割]で変更を加えずにコマンドを終了した後、[外部ファイル書き込み]-[DM(旧)ファイルの書き込み]-[ファイル情報の設定]ダイアログの「図郭レコード(e)」の座標値が書き換わってしまう問題を修正しました。

[用地ルート - 区画一覧]

[区画一覧]で三斜を設定した区画をダブルクリックして表示される「区画入力」画面にて、「属性」のどの項目を変更しても、「OK」をクリックして「区画一覧」画面に戻ると、三斜面積の表示が座標面積の表示と同じ値になってしまう問題を修正しました。

[用地ルート - WingEarth データ取り込み]

- ・ IP 点が存在しない路線（直線）が存在する場合、取り込みができない問題を修正しました。
- ・ IP 点の情報が含まれている場合、取り込みができない問題を修正しました。

[用地ルート - データビュー設定]

区画色塗り設定で「塗り」にした種別の区画にペンアップがあると、境界線が描画されていなかった問題を修正しました。

[用地ルート - 結合トラバース/閉合トラバース/開放トラバース]

[地籍調査 - 一筆地-結合トラバース/閉合トラバース/開放トラバース]

結合トラバースの終点取り付けに関する夾角の作図ができていなかった問題を修正しました。

ワーク製図において、主路線の最初の夾角を作図する際に参照する条件を「取り付け観測」の設定に従う様に変更しました。

[用地 CAD - プロットマーク削除&変更&追加コマンド]

プロットマークを[追加][多角追加][座標一覧選択]で追加し、[他データ DM コード設定]コマンドで変換したときに、高さのデータが反映されない問題を修正しました。

[用地 CAD - プロットマーク結線コマンド]

[点属性絞込み]ボタンで表示されるダイアログで「点属性」「杭コード」を切り替え、未入力のレコードをダブルクリックしたときに強制終了する問題を修正しました。

[用地 CAD - 他データ DM コード設定]

[四角検索][多角検索][線上検索]時の検索データで「プロット」を指定して検索した場合、「グレーチング」も選択されてしまう問題を修正しました。

[用地 CAD - 区画プロットマーク編集]

区画を選択時に表示される「プロットマーク設定」ダイアログのレイヤを手入力して OK を押した際に、レイヤーバーに即座に反映されない問題を修正しました。

[用地 CAD - 確測図作成]

ユーザー図枠にアイテム「[#6002]確測図：座標系番号」を配置して確測図を作成すると、座標系番号が一つ小さい番号で出力される問題を修正しました。

[用地 CAD - 簡易断面変更]

32 ビット版/64 ビット版が異なる状態で保存した簡易断面を含んだ図面に対して、簡易断面変更にて選択した場合に強制終了する問題を修正しました。

[用地 CAD - 簡易断面配置]

平行型を除く円、円弧を含む構造物（ガードレールなど）を選択し、縦横異縮尺で簡易断面を配置すると、地盤線以外の図形が正しく作図されない問題を修正しました。

[用地 CAD - 製図作成]

[区画一覧]から区画を選択して製図したプロットマークに点の標高が設定されず、[他データ DM コード設定] コマンドで変換したときに、高さのデータが反映されない問題を修正しました。

[路線ルート・CAD - 製図作成]

主要点・NO 点・+杭点のプロット作図を「刻み線で登録する」として作図した場合に、プロットマークスナップでスナップできない問題を修正しました。

[路線ルート・CAD - 要素一覧表配置コマンド、他表配置コマンド]

表を配置後、表の「野線」「固定文字」「項目文字」に指定されたレイヤーに属する図形がレイヤー表示 SW に従って表示されない問題を修正しました。

[地籍調査 - 新規ワーク作成]

[地籍調査]-[図根点既存ワーク]-[新規]の「測量計算プログラム一覧」でワーク選択をする際に、他のアプリケーションの起動や切り替えを行うと、フリーズする場合があった問題を修正しました。

[地籍調査 - 図根点-結合トラバース/閉合トラバース]

結合トラバースの終点取り付けに関する夾角の作図ができていなかった問題を修正しました。

多角点製図でのワーク製図において、主路線の最初の夾角を作図する際に参照する条件を「取り付け観測」の設定に従う様に変更しました。

[縦横断 - 構造物コードの設定]

- ・[ファイル転送]-[読み込み]を実行後にダイアログをキャンセルで閉じた場合でも、読み込んだ内容に置き換わる問題を修正しました。
- ・[ファイル転送]-[読み込み]を実行した際、読み込んだ内容が正しく表示されない問題を修正しました。

[縦横断 - 横断野帳]

- ・横断 DC 野帳変換で、文字の一部しか反映されない問題を修正しました。
- ・横断 DC 野帳変換で、測点データ一覧にデータが 1 つしかない場合に「測点削除」を行うと、プログラムが強制終了する問題を修正しました。

[縦横断 - 縦断データ入力]

- ・現況データがない状態で「計算結果データ」を印刷しようとする、ワークが終了してしまう問題を修正しました。
- ・現況データがない状態で「縦断線形計算書」を印刷しようとする、ワークが終了してしまう問題を修正しました。

[縦横断 - 縦横断作図条件]

縦横断の作図条件にて条件ファイルを読み込んだ際、用紙サイズが異なる場合に[用紙・共通]タブの[用紙・縮尺条件]にて「用紙サイズ」の「(縦)」と「(横)」の値が更新されない問題を修正しました。

[縦横断 CAD - 条件設定コマンド]

既存の横断図面で[条件設定]コマンドを起動し、断面の配置先ページのセルで「0」または空文字列を入力後に[Enter]キーを押すと、プログラムが強制終了することがある問題を修正しました。

[建物 - 専有設定]

専有タイプ一覧の最後のタイプ名称に全角文字が含まれている場合、[追加]をクリックすると自動入力されるタイプ名称の全角文字が欠落する問題を修正しました。

[ツール - WingFan - Pocket-Neo Series メニュー]

INFINITY からの横断データの転送で既存路線の同一測点を上書きする場合、Pocket-Neo Series 側に存在しない測点が追加距離に従った位置に挿入されない問題を修正しました。

[ツール - スキャンショット]

図面座標設定の多点変換で、変換確認の最大残差の表示を計算書の「移動量」の最大値に変更しました。(計算結果には影響しません。)

[ツール - 拡張 DM ツール]

- ・[設定]-[拡張 DM コード定義]で「7212 : 露岩」「7213 : 散岩 (E2)」「7214 : さんご礁」の図式の詳細部分にあるピッチ「C」の長さを変更した際、長短が逆転したように描画されていた問題を修正しました。
- ・点データで文字を表示するコードの一部で表示位置がずれる問題を修正しました。

問題のコードは以下の通りです。

「6231 : 採石場」「6232 : 土取場」「6233 : 採鉱地」「6340 : 砂れき地(S)」「6341 : 砂地(S)」「6342 : れき地(G)」

[ツール - 拡張 DM ツール - DM 結合]

複数の線を選択時に表示される「候補選択」ダイアログの項目を選択したときにエラーが発生する問題を修正しました。

[ツール - 点の記作成ツール]

「基準点」「水準点」「街区基準点」において、新規追加を行う際の「点の記データ入力」ダイアログの「選点」「設置」「埋設」「観測」「観測年月日」「調製年月日」の元号と年の値が正しく表示されない問題を修正しました。

[ツール - 画地調整支援ツール]

[コマンド]-[ラスタ編集]-[自由変形]コマンドでトリミングが起動する問題を修正しました。

[ツール - 製品仕様書作成ツール]

- ・ [5.参照系]タブの鉛直座標系の単位以外の項目を変更後、入力フォーカスを移動しないで[出力]-[空間データ製品仕様書(.doc)の出力]を実行すると、変更前の内容が出力される問題を修正しました。
- ・ [5.参照系]タブの鉛直座標系の単位を変更しても設定されない問題を修正しました。

[その他 - WingFAN]

[メインデータ]タブ-[縦横断]タブで路線を選択した時に、WingFAN が強制終了する場合がある問題を修正しました。

[その他 - ATM'S Home 連携]

ATM'S ホームページを ATM'S Park から ATM'S Home に変更しました。

2021/10/18

TP0003

[ツール - LandXML ファイル出力]

- ・ LandXML1.2 (Ver1.3) に対応しました。

[ツール - 基準点観測支援ツール]

PC 設定で「テキスト、アプリ、その他の項目のサイズを変更する」の設定を「100%」以外に設定し、作成した線や点の削除、既存のファイルを開くと強制終了してしまう問題を修正しました。

[CAD - 図形選択-条件指定]

選択条件で文字高条件を選択した場合に、条件と一致する文字が選択されない問題を修正しました。

2021/09/13

TP0002

[CAD - DXF/DWG 書き込み]

- ・ 「DXF 出力図面確認ダイアログ」のビューにおいて、[環境設定]-[システム設定]-表示設定[新規図面用]タブを反映して表示するようにしました。
- ・ 「DXF 出力図面確認ダイアログ」において、読み込み条件を設定中にプレビューを表示しようとする CAD が強制終了する問題を修正しました。

[CAD - DXF/DWG 読み込み]

読み込み条件設定のプレビューにおいて、[環境設定]-[システム設定]-表示設定[新規図面用]タブを反映して表示するようにしました。

[CAD - SXF 書き込み]

256 バイト文字列を書き込む際、最後の一文字が削除される問題を修正しました。

[CAD - プロパティバー]

引き出し線のある文字をプロパティバーで変更すると引き出し線の点の情報が消える問題を修正しました。

[CAD - プリント出力]

[詳細設定]にある「拡幅時の線の幅」の「縮尺を考慮しない」にチェックを入れていても、縮尺を 100 倍に設定したときに縮尺を考慮して出力されてしまう問題を修正しました。

[用地 CAD - 計算ワーク]

「プロット・点名条件」ダイアログで、点名のレイヤーがプロットマークのレイヤーと同じになる問題を修正しました。

[ツール - Pocket-Neo Series メニュー]

- ・初期状態で Pocket-Neo Series に登録されているすべての点属性・杭属性が表示されるように修正しました。
- ・[INFINITY のコードを全取得]を押した際に、INFINITY に登録されているすべての点属性・杭属性を登録するように修正しました。

[その他 - ProWing データの取り込み]

ProWing のデータを取り込むと縦横断・建物図面のコンバートに失敗する問題を修正しました。

2021/06/09

TP0001

[CAD - JWW 読み込み]

- ・ブロック化された文字の大きさが正しくない問題を修正しました。
- ・文字データの文字列に含まれる「・」(全角中点)と「。」(半角中点)のうち、均等割り付け指定用のものに限って削除するようにしました。

[CAD - SXF 書き込み]

- ・面のクリッピングを[用紙色の面]または[すべての面]に設定しても、製図条件によるプロットマークの面にかかる図形がクリッピングされず、また、その面の上に表示される問題を修正しました。
- ・種類が NURBS 曲線の等高線において、隣り合った構成点の座標がほぼ同一であると補間に失敗し、等高線が SXF ファイルに出力されないことがある問題を修正しました。

[CAD - 文字属性変更コマンド]

複数行の文字を選択対象に含めた場合、図形属性の面の設定項目の初期状態が正しくないことがある問題を修正しました。

[用地ルート - WingEarth データ取り込み]

横断現況点数が上限を超える場合にプログラムが強制終了する問題を修正しました。

[用地ルート - 区画一覧 - 境界点成果表印刷]

成果表タイトルを入力しても、帳票には前回使用した成果表タイトルが印刷されてしまう問題を修正しました。

[用地ルート - 座標入力訂正]

[同一点]-[同一点検索]で[点名の変更]を実行後、同一点リストは変更前の点名で表示され、座標値は表示がおかしくなる問題を修正しました。

[用地 CAD - 座標表配置コマンド]

[名前でソート]を実行しても点名が正しく並ばない問題を修正しました。

[用地 CAD - プロットマーク削除&変更&追加コマンド]

プロットマークが大量に配置してある場合、プロットマークを追加するモードにおいて、コマンドの起動などに時間がかかる問題を修正しました。

[地籍調査 - KML ファイル出力]

GoogleEarth に筆の所有者情報が出力されない問題を修正しました。

[地籍調査 - 地籍図作成コマンド]

中抜きを区切線で入力した筆が図郭領域でカットされた場合、地籍図に地番名が配置されない場合があった問題を修正しました。

[縦横断 - 横断野帳]

横断 DC 野帳変換で野帳データを選択後、強制終了してしまう問題を修正しました。

[建物 - 形状入力]

- ・閉合していない状態で壁厚を入力するとビュー上の形状が崩れてしまう問題を修正しました。
- ・座標入力の際に吹抜円の形状が[円弧解除]できない問題を修正しました。
- ・真円の壁厚欄にカーソルが移動するよう変更しました。

[ツール - 帳票ツール]

[ProWing 諸表データ読み込み]の[諸表ファイル変換中...]ダイアログに表示される各表の変換ファイル総数として常に「0」が表示される問題を修正しました。なお、この修正は、変換自体には影響しません。

[ツール - Pocket-Neo Series メニュー]

放射野帳観測や対回野帳観測などを含む Pocket シリーズの現場を取り込んだ際、観測情報の Job 名が DCB ファイルのジョブ名や野帳ワークのワーク名として取り込まれない問題を修正しました。

[Mobile-Neo - 電子平板]

TOPCON 社による TSShield のサービスが終了したため、LN-100 への接続時に TSShield の状態のチェックを行わないようにしました。

[その他 - WingFAN]

新規現場作成処理中の現場情報入力画面より、ユーザー辞書を開き、[現場デフォルト書込み]を行うと次回の新規現場作成処理中のみデフォルトが書き込んだ内容となっていたのを常にシステムデフォルトとなる様に変更しました。

[その他 - ユーザー辞書]

ユーザー辞書を保存した際に、ファイルが正しく書き込まれなくなっていた問題を修正しました。