

Wingneo INFINITY Ver. 2026 15.00.0205

改訂内容

アイサンテクノロジー株式会社

2025/5/19

TP0001

[CAD - SXF 書き込み]

モノクロラスタを SXF に含ませる場合に、ラスタのプロパティに従って、BigTIFF 形式で保存できるようにしました。

[CAD - スキャンショット起動]

線分選択状態時に[スキャンショット起動]を行うと CAD が強制終了する問題を修正しました。

[CAD - ラスタ配置]

2GB 超の JPEG ファイルの読み込み/書き込みに対応しました。

[CAD - レイヤー管理]

[図面設定]-[レイヤー管理]において、「レイヤに含まれる内容」にカーソルを置いた状態で、一定数のレイヤーを選択して削除すると CAD が強制終了する問題を修正しました。

[CAD - 交点確認]

交点確認において、特定の環境下で交点の強調表示が行われない現象を修正しました。

[CAD - 文字配置/文字編集]

配置基準点の入力後や配置方法の切り替え後にコマンドメッセージが更新されない問題を修正しました。

[CAD - 画像配置]

EXIF 情報を持つ JPEG ファイルを画像やラスタとして配置し図面を保存したとき、縦横比が変わってしまう場合があった問題を修正しました。

[用地ルート - 区画一覧 - 外部入出力 (SIMA)]

区画一覧において、SIMA 出力したデータを SIMA 入力で読み込むと面積が異なる場合がある問題を修正しました。

[用地 CAD - 車両軌跡図]

- ・色設定を追加しました。
- ・配置方法「連続線指定」「ドライブモード」を追加しました。
- ・交差確認機能を追加しました。
- ・正常に配置できない場合に軌跡図を作図しないチェックボックスを追加しました。

[路線ルート・CAD - 拡幅計算ワーク]

「比例計算」「高次放物線」を切り替えて[OK]を行った際にデータが反映されない問題を修正しました。

[基準点 - 基準点登録]

[地籍調査 - 基準点登録]

既知点成果一覧の帳票に以下のアイテムを追加しました。

「8908」ジオイドモデル、「8909」バージョン番号

[基準点 - 基準点登録-ジオイド高計算/厳密網・簡易網-ジオイド高計算]

[地籍調査 - 基準点登録-ジオイド高計算/厳密網・簡易網-ジオイド高計算]

- ・ジオイド高計算書において、複数のジオイドモデルファイルによる計算に対応しました。
- ・国土地理院にて 2025 年 4 月運用開始の ISG 形式のジオイドモデルファイル「ジオイド 2024 日本とその周辺」でのジオイド高計算に対応しました。
- ・ジオイドモデルファイルの形式が正しくない場合に、ファイル形式が間違っているという判定がされず、間違った値をによる計算になってしまう問題を修正しました。

[基準点 - 基準点計算-精度管理表]

精度管理表において、観測手簿が出力できるようにしました。

採用値・点検値の点検測量表を配置した観測手簿が出力できるようにしました。

[水準 - 水準成果表ファイル出力]

水準測量成果表フォーマットの「S01」に「緯度・経度」を出力できるようにしました。

「水準網平均計算」ワーク-[平均計算]-[成果表ファイル]及び、[成果登録]-「成果表ファイルの出力設定」ダイアログに[X Y座標/緯度経度]の選択と[緯度経度テキスト読み込み]ボタンを追加しました。

[緯度経度テキスト読み込み]ボタンは「X Y→B L変換ワーク」で「ファイル書き込み」をしたテキストファイルから「緯度・経度」を読み込む機能です。

[水準 - 水準網ワーク]

精度管理表の点検測量欄の距離丸めを「精度管理表の出力項目」ダイアログの「出力データ」-「路線長の単位」の桁数設定に連動するように変更しました。

[水準 - 水準網平均計算]

「平均成果表：地盤沈下調査」に以下のアイテムを追加しました。

「209」測地系

[縦横断 - 縦断野帳]

「縦断野帳データ入力」の「復路」の画面にて、往路のデータが 1 行、復路のデータが 2 行以上のとき、[復路作成]をクリックして復路データを作成すると強制終了する問題を修正しました。

[建物 - 形状入力]

[OK]を行った際に、形状が更新されずにエラー画面が表示される問題を修正しました。

[電子平板 - GNSS 観測]

国土地理院にて 2025 年 4 月運用開始の ISG 形式のジオイドモデルファイル「ジオイド 2024 日本とその周辺」でのジオイド高計算に対応しました。

[電子平板 - 縦横断]

横断野帳のページから混合野帳の観測手簿を印刷する際に、線外固定点の行の水平角が表示されない問題を修正しました。

[ツール - 拡張 DM ツール]

「設定」-「ラスタ(背景)設定」で BigTIFF 形式のファイルを読み込んでいた場合に、「作業ファイル(.KDF)」にも BigTIFF 形式で保存するように変更しました。

[ツール - 拡張 DM ツール-コマンド履歴]

コードリストバーから起動したコマンドを使用するとコマンド履歴が正しく動作しなくなる問題を修正しました。

[ツール - 拡張 DM ツール-メインシステム図面ファイルの読み込み]

図面の用紙領域から DM 図郭レコードへの変換で、XY 座標が正しく設定されていなかった問題を修正しました。

[ツール - 拡張 DM ツール-図郭情報]

「メインシステム図面ファイルの読み込み」から取り込み後、「図郭情報設定」ダイアログの「図郭レコード (e)」図郭座標の端数が桁落ち (1mm 小さく) 表示される場合があった問題を修正しました。

[ツール - 拡張 DM ツール - 外部ファイル書き込み - SXF ファイル書き込み]

2 値のモノクロラスターが BigTIFF 形式であっても SXF ファイルに書き込めるように変更しました。

[その他 - 現場情報]

「座標系」の測地系の選択肢に「世界測地系 (2024)」を追加しました。