

■インストール時のご注意

すべてのアプリケーションを終了してから、本インストーラを実行してください。リアルタイムのウィルス監視機能が動作している場合は、一時的に停止することをお勧めします。また、Administrator、または管理者権限のあるユーザでログオンしてから実行してください。

■修正内容

[202302:SP17]

(作図機能)

- ・一部の AutoCAD版で起動時にモジュールのロードエラーが出る場合がある問題を修正しました。

[202301:SP16]

(作図機能)

- ・[シンボル]-[パターン登録(共通・一時)]において、パターン内の原点(0, 0)に不要な点が配置される問題を修正しました。
- ・[BJツール]-[中心線]で作画する画層が無かった場合、ロードされている CENTER線種で作画しないことがある問題を修正しました。
- ・中継端子などで円の中心で配線カットする構造に対して、配線カットができていなかった問題を修正しました。

(管理ツール)

- ・「保存形式の設定」において、2018形式から他の形式への変更の反映ができない問題(BricsCAD版のみ)を修正しました。

[202206:SP15]

(作図機能)

- ・[プロジェクト]-[新ページ作成]において、新規作成後にエクスプローラで作成図面を削除し、同名で再作成した際、異なる尺度を指定した場合、間違った尺度情報で作成する問題を修正しました。
- ・ツイスト形状の複写などの際にフェイタルエラーが発生することがある問題を修正しました。
- ・[シンボル]-[パターン登録]において、引出線付き線番を含む内容のパターンを登録した際、引出線と線番の関連付けが切れる問題を修正しました。
- ・[シンボル]-[パターン入力]において、フェイタルエラーが発生することがある問題を修正しました。
- ・[シンボル]-[パターン入力]において、引出線付きの線番を含むパターンを配置した際、配置した配線を配線削除で削除したときに引出線が残ることがある問題を修正しました。
- ・[電気編集]-[図面チェック]において、接続判定設定の値を大きめに取った場合、図面チェックでの丸め処理による判定がうまくできていなかった問題を修正しました。
- ・[BJツール]-[文字列編集]において、「行・列で編集」の設定を有効にし編集対象を選択した際、重なる位置の文字列が正しく編集ダイアログに表示できない問題を修正しました。

[202205:SP14]

(作図機能)

- ・シンボルの配線カット処理が、片側にしか働かないことがある問題を修正しました。
- ・[属性/文字]-[属性文字列検索]において、ダイアログ表示がおかしくなる問題を修正しました。
- ・[電気編集]-[図面チェック]において、結果ダイアログの最小化で消えることがある問題を修正しました。
- ・[BJツール]-[補助線]の各コマンドにおいて、H0J0画層の無い図面でコマンドを

実行した際、作成した H0J0画層 に対して“非印刷”を設定するように改善しました。

[202201:SP13]

(作図機能)

- ・ [新ページ作成]において、図題情報の初期値が勝手に転記される問題を修正しました。
- ・ [配線入力]において、配線交差設定として“ギャップ”を指定している場合、配線を連続で作図した際、配線上のシンボルの色が変わらない(配線画層に移動しない)ことがある問題を修正しました。
- ・ コの字のような形状のシンボルに対する配線カット処理について改善しました。

(管理ツール)

- ・ 環境管理の[インポート]において、上位バージョンの pakファイル(環境管理ファイル)が下位バージョンに対してインポートが出来てしまった問題を修正しました。
※ 内容が異なるので下位へのインポートができると誤動作するため

[202108:SP12]

(作図機能)

- ・ ベースCADが BricsCAD V20.1以降において、ワークスペースを切り替えたあとの表示がおかしくなる問題を修正しました。
- ・ [ラング配線]において、ヘルプ記載の仕様通りの作画動作になっていない問題を修正しました。
- ・ [パターン登録]において、使っていない画層、線種が含まれていた問題を修正しました。
- ・ [無効回路]-[無効化]において、前回のダイアログ表示位置が、現在の表示エリア外だった場合、表示エリア内に表示するように修正しました。
- ・ [属性編集]の展開表示モードにおいて、行選択し「切り取り(Ctrl+X)」を実行した際、右端の項目の値が切り取られない問題を修正しました。
- ・ [バルーン]-[バルーン作図]で、ベースCAD が AutoCAD の場合にエラーが表示されることがある問題を修正しました。
- ・ [バルーン]-[バルーン表リンク設定]において、対象の表枠内に MTEXT が含まれると CAD が落ちる場合がある問題を修正しました。
- ・ [文字ツール]-[文字列分割]において、256文字以上で分割処理を行ったとき、CAD が落ちることがある問題を修正しました。
- ・ [文字ツール]-[文字高さクイック変更]において、対象外を指示した際、再指示する動作に改善しました。

[202104:SP11]

(作図機能)

- ・ [文字ツール]-[文字列分割]において、256文字以上で分割処理を行ったとき、CAD が落ちることがある問題を修正しました。
- ・ [多段直列寸法]-[四辺一括入力]において、寸法スタイルの子スタイルが正しく反映されないことがある問題を修正しました。

[202103:SP10]

(作図機能)

- ・ シンボルパレットにおいて、右クリックメニューに「ソート」を追加し、フォルダーをソート表示できるように修正しました。
- ・ バルーン部品表をレイアウトに対応しました。

[202101:SP9]

(作図機能)

- ・ 線番順入力(一括)において、開始番号がおかしくなることがある問題を修正しました。
- ・ シンボル入力関係において、シンボル名の末尾にスペースが含まれている場合、無効なシンボル名である旨の警告メッセージを表示し配置できないように修正しました。
- ・ シンボル一覧表作成において、無効なシンボル名が対象フォルダに含まれている場合、一覧表には登録しないように修正しました。
また、無効なシンボル名があった場合、エラーログに記載するようにも修正しました。

[202012:SP8]

(作図機能)

- ・ Windows 10 (2004以降) で、ダイアログ内に文字の入力ができる欄がある場合、文字の入力できないことがある問題を修正しました。
- ・ シンボル配置において、同名でネ스팅されたシンボルの配置で CAD が落ちることがある問題を修正しました。
- ・ シンボル入力において、シンボルファイル名の前や後ろにスペースが含まれている場合、不正なシンボル名のため配置することができません。ベースCAD が BricsCAD の場合、CAD がフリーズする問題があるので、これを修正しました。
- ・ シンボル一覧表作成において、シンボル庫に日本語名称のフォルダがある場合、一覧表作成のダイアログ内にフォルダ名が表示されないことがある問題を修正しました。
- ・ 回路無効化において、ダイアログの表示位置の前回値が表示領域外の場合に表示されない問題を修正しました。
- ・ 文字列編集の「行・列で編集」の設定が有効な場合において、90度回転させた文字列を選択し編集ダイアログに表示した際、表示状態がおかしい問題を修正しました。
- ・ [スナップ]-[スナップ=1/2グリッド]を実行した際に CAD がフリーズすることがある問題を修正しました。
- ・ [補助線]-[オフセット]において、ポリラインを指示した際に CAD がフリーズすることがある問題を修正しました。
- ・ [補助線]-[オフセット]において、斜め線に対しての作図ができないことがある問題を修正しました。
- ・ [補助線]-[補助線をライン化]において、操作中に残像が表示されることがある問題を修正しました。

[202009:SP7]

(作図機能)

- ・ 別盤枠において、複製した別盤内のシンボルの盤Noの値が別盤と異なる問題を修正しました。
- ・ 別盤枠において、別盤名称を直接編集した際、別盤内のシンボルの盤Noが保存後も更新されないことがある問題を修正しました。
- ・ ベースCAD が BricsCAD V20. x の場合において、マルチテキストを含む引出線のパターン登録、パターン入力の挙動がおかしい問題を修正しました。
- ・ 古いシンボルの再登録において、余計なメッセージを出して、登録ができないことがある問題を修正しました。
- ・ シンボル入力コマンドの実行後、CADが不安定になることがある問題を修正しました。
- ・ シンボル庫直下のシンボルが認識できないことがある問題を修正しました。
- ・ I0コメント編集において、読み込んだファイルの全角文字が文字化けすることがある問題を修正しました。
- ・ [シンボル]-[パターン登録]において、半角角括弧を含む画層名にある図形が選択できない問題を修正しました。
- ・ [文字列編集]において、外部エディタとして Excel を使う場合の設定を改良し、正常に編集が行えるようにしました。
- ・ [文字列編集]において、Windows 10(2004) でメモ帳などの外部エディタを使う場合にフリーズすることがある問題を修正しました。

[202004:SP4]

- ・ SP4 にて、BricsCAD V20. 2. 05 (32bit/64bit) 以降に対応しました。

(作図機能)

- ・ シンボル入力からのシンボル配置の配置画層が、設定と一致しないことがある問題を修正しました。
※配置画層の設定は、[電気編集]-[BJ-E 環境設定]の[シンボル]項目です。
- ・ 回路無効化において、「配線種別を選択する」のラジオボタンが選択されているのに「部品シンボルを含む」をチェックオンできないことがある問題を修正しました。

- ・ [補助線]-[削除]において、相対座標の設定の際、窓選択の1点目の座標が適切でない問題を修正しました。

[202001:SP2]

BricsCAD V20.1 のサポートバージョンは、BricsCAD V20.1.06 (32bit/64bit) 以降になります。

(作図機能)

- ・ ベースCAD が BricsCAD V20 の場合、新ページ作成の際、図題情報に必ずデフォルト値が入ってしまう問題を修正しました。
- ・ ベースCAD が BricsCAD V20 の場合、端子スナップの残像が残ることがある問題を修正しました。
- ・ [シンボル登録]において、既存修正の際、端子属性の再配置のつもりが二重配置になる問題を修正しました。
- ・ [文字列編集]でメモ帳を使用した場合、Windows 10(1903以降)での反映結果が文字化けすることがある問題を修正しました。
- ・ [別盤変更]において、設定で画層変更が指定されていない場合、配線の画層は変更しない、ただし、自社盤<->他社盤の変更の場合は、元の画層に戻るという動作に修正しました。
- ・ [装置ユニット変更]において、装置ユニット名称を変えないと他の変更ができない問題を修正しました。
- ・ [別盤情報一括置換]で文字縦横比が反映されない問題を修正しました。
- ・ 別盤枠上に配置した端子シンボルが微妙にずれていると端子シンボル内の盤No属性に情報が反映されない問題を修正しました。

[201910:SP1]

- ・ SP1 にて、BricsCAD V20.1.04 (32bit/64bit) 以降に対応しました。
- ・ SP1 にて、体験版として使う際、アクティベートした際のバージョンが 2019 になる問題を修正しました。

(作図機能)

- ・ [プロジェクト管理]において、プロジェクト管理の起動中、プロジェクト図面を含めてすべての図面を閉じた際、プロジェクト管理上の表示が「編集中」のままになる問題を修正しました(BricsCAD版のみ)。
- ・ [シンボル入力]において、カウントアップ「空き番号を探してカウントアップする」のチェックを外し、連続配置した際、3つ目以降がカウントアップしない問題を修正しました。
- ・ [シンボル入力]において、表面的には図面上から削除されているが、ブロックページしないとシンボル庫内の新しいシンボルが置けない場合であっても、シンボル入力からの配置で新しいシンボルの配置ができるように改善しました。
※ ブロックページが可能なシンボルに対する動作でシンボル置換ではありません。
- ・ [シンボル登録]において、配置済み端子のアイコン表示されないことがある問題を修正しました。
- ・ [無効回路]において、R14以下のdxf形式で保存した場合、無効回路の解除ができない問題を修正しました。

ご不明な点につきましては、弊社サポートまでご連絡ください。
宜しくお願い致します。

図研アルファテック株式会社
(E-mail support@bj-soft.jp)
<http://www.bj-soft.jp/>