



Update1 for Mastercam 2022

メンテナンス日付について

Update 1 のインストール

Update 1 の修正項目

Mastercam / Mastercam for SOLIDWORKS

Mastercam 固有の修正項目

Mastercam for SOLIDWORKS 固有の修正項目

メンテナンス日付について

Mastercam 2022 / Update1 に必要なメンテナンス日付は 2021/5/31 です。

Update 1 のインストール

※Mastercam 2022(初期リリースバージョン)/ Update1 の順番でインストールしてください。

お使いの製品名のファイルをインストールしてください。

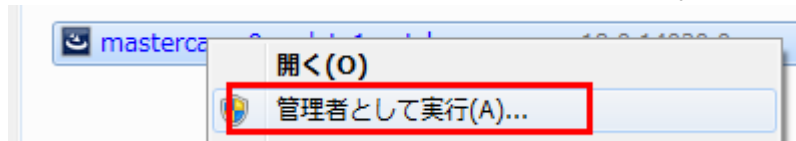
Mastercam 2022 の場合

mastercam2022-update1-patch.exe

Mastercam 2022 for SOLIDWORKS の場合

mastercam2022fsw-update1-patch.exe

右クリックで表示されるメニューから「**管理者として実行**」を選択してインストールを開始し、画面の指示に従ってインストールしてください。



バージョンの確認：

Mastercam 2022 の場合 「ファイル/ヘルプ」→右側の製品情報の「Mastercam について」

Mastercam 2022 for SOLIDWORKS の場合 「ヘルプ/Mastercam 2022/Mastercam 2022 for SOLIDWORKS について」

表示されるバージョン：

Mastercam 2022 の場合 24.0.19884.0.

Mastercam 2022 for SOLIDWORKS の場合 24.0.19884.10.



© 1983-2021 CNC Software, Inc. All Rights Reserved.

Mastercam 2022 (24.0.19884.0) Update 1

ビルド日付: Friday, July 30, 2021



© 1983-2021 CNC Software, Inc. All Rights Reserved.

Mastercam 2022 for SOLIDWORKS (24.0.19884.10) Update 1

ビルド日付: Friday, July 30, 2021

Update 1 の修正項目

Mastercam / Mastercam for SOLIDWORKS

- ローカルソフトウェアライセンス使用時にネットワーク非接続の場合起動に長時間かかる問題
- アドバンスドリルオペレーションで、接続パラメタページで円弧フィット最大半径が有効、前のセグメントでベックドリルサイクルを使用すると、コメントとクーラントコマンドが出力されない
- 等高線ツールパスで、閉輪郭方向を「ダウンカット」に設定し、深さ臨界タイプが「平坦部のみ」に設定しているとパーツに干渉する問題
- エリア荒取りツールパスの XY ステップオーバーのフィールドで[Enter]を押しても入力が確定されない
- エリア荒取りツールパスの切削順序が最適でない
- ピールミルオペレーションで荒取りパスの前後で仕上げパスの出力が仕上げパスの倍になる
- ダイナミック Mill ツールパスで切削パラメタ終了後、アップカット送り速度値がリセットされる
- 多軸ツールパスのユーティリティページで「早送りを切削送りに置き換え」を選択すると、各深さに対して NCI に対してヘッダーが不正に出力される
- 多軸オペレーションの工具軸制御ページの直線パラメタと、刃長の割合(%)における高さフィールドへの入力が値 0.0 から 1.0 ではなく、0.0 から 100 に修正
- ポケット加工オペレーションの干渉制御ページの回避ジオメトリ設定で、設定保存、OK をクリック、ツールパス再生成後維持されない
- ユニファイド多軸オペレーションに、不正に再生成が必要なマークが付き、工具軸制御ページで OK をクリックするとツールパスが変更される
- 2D ポケットオペレーション工具補正のコントロール設定が反映されず、干渉結果となる
- Mastercam 2022 で Windows FIPS 有効性のエラーが発生することがある
- Lathe ワークオフセットがポストによって不正

Mastercam 固有の修正項目

- ビュー要素を更新するために新しいアドイン API を使用すると不正なデータが生成される問題
- 依存マルチスレッドアドインオペレーションが正確に再生成されない。
- Mill-Turn アドバンスドリルオペレーションで Mastercam の定義に従って NC ファイルの主軸速度が更新されない
- Mill-Turn 構成要素の名前のフィールドで[Space]あるいは[Shift+D]を押すと Mastercam がフリーズする
- 穴加工オペレーションのツールパス穴定義で複数のソリッドフィーチャを選択し、すべて削除をクリックすると、長いディレイが発生する
- 古いバージョンアンインストール後に Mastercam 2022 を起動すると、OLF SimpleSangCJK OC フォントのエラーが発生する
- Mastercam と違う言語で Prodrill をインストールすると正常に動作しない
- ソリッドチェーンが正常に動作しない
- DXF ファイルのインポートで+/-トレランスが反転する
- シェーディングビューでソリッドだけのファイルを開くと、「フィット」が正常に動作しない
- ファイルの修正で円弧の平面が変更され、ファイルのツールパス、円弧が再生成が必要になる
- 白い要素が必ずしも印刷されると限らない
- ジオメトリの上に平面軸の線がかぶさりワイヤフレームジオメトリが不明瞭になる
- ジオメトリを作成あるいは編集するとステータスバーのテキストが表示されない
- マシングループプロパティダイアログボックスからデフォルトの Mill-Turn マシンを編集するツールパスマネージャがフリーズする
- Mill-Turn でジョブ設定をキャンセルで終了すると、軸の組み合わせが壊れる

Mastercam for SOLIDWORKS 固有の修正項目

Mastercam for SOLIDWORKS 固有の修正項目はありません。

株式会社 ゼネテック

技術部