

The background of the page features several faint, light gray technical drawings of mechanical components. In the top right, there is a curved, segmented part with circular features. In the top left, a small rectangular component is shown. On the left side, a long, thin shaft-like part is depicted. In the bottom left, a flat, irregularly shaped part with a hole is shown. On the right side, a larger, more complex mechanical assembly is visible.

MASTERCAM 2022 README

2021年12月

MASTERCAM 2022 README

2021年12月

© 2021 CNC Software, Inc.– All rights reserved.

ソフトウェア: Mastercam 2022

利用規約

この文書の使用はMastercamエンドユーザー使用許諾に従ってください。Mastercamエンドユーザー使用許諾はこちらでご確認いただけます（英語サイト）：

<http://www.mastercam.com/companyinfo/legal/LicenseAgreement.aspx>

最新の情報をご確認ください！

この文書の出版後に情報が変更、または追加されている可能性があります。本ドキュメントの最新版はMastercamとともにインストールされます。担当の販売店からも入手いただけます。ReadMeファイル（ReadMe.PDF）には、新機能と強化部分についての最新情報が記載されています。このファイルはソフトとともにインストールされます。

はじめに

Mastercam 2022についてのリリース直前の製品情報はこのReadMeでご確認ください。問題がありましたら技術サポートまでご報告をお願いします。

UPDATE 3

カテゴリー	説明	番号
バックプロット/ ベリファイ/ シミュレーション	ユーザー定義の刃部がベリファイに表示されない。	R-27456
バックプロット/ ベリファイ/ シミュレーション	ベリファイの寸法グループから点を選択すると誤った誤差の値が表示される。	R-27457
バックプロット/ ベリファイ/ シミュレーション	操作を同期せずにMill-Turnシミュレーションを起動すると予期せぬエラーが発生する。	R-29242
CAD	インポートしたファイルで不要なフォントの警告メッセージが度々表示される。	R-28965
CAD	変形移動の投影で面選択オプションが誤って制限される。	R-29177
CAD	無効なフォント名が含まれたmcamファイルを開くとフォントのエラーメッセージが表示され、Mastercamがクラッシュする。	R-29343
ファイル管理	コンポーネント内に非表示のシステムフォルダがある場合、コンポーネントツリーの作成中にMcamAdvConfig.exeがクラッシュする。	R-26583
ファイル管理	ツールパスをパーツファイルからインポートするとツールパスがおかしくなる。	R-27308
ファイル管理	パーツファイルをDXF/DWGとして保存するとMastercamが応答なしになる。	R-27687
ファイル管理	Catia V5~V6 R2021 (R31)、NX 1988、Creo 8のファイルのインポートに対応。	R-28794
ファイル管理	SOLIDWORKS® 2022のファイルのインポートに対応。	R-28795
ファイル管理	ACIS 2022.1.0のファイルとそのプラットフォームで作成されたACISベースのプログラム、Autodesk® Inventor、Ansys SpaceClaim、KeyCreator、Alibre Designのファイルのインポートに対応。	R-28803
ローカリゼーション	Mastercam 2022 Update 1の自動更新サービスのメッセージが間違っている。	R-28502
マシンシステム	B軸マシンのポストにB軸中心を基準とした工具位置データが含まれていない。	R-29046
ミーリング操作	サークルミル操作で中心で終了だけを有効にすると、補正キャンセルの指令が一行遅れてポスト出力される。	R-27467
ミーリング操作	バリ取り操作がパーツの一部を加工しない。	R-27719
ミーリングツールパス	3軸のスワーフ加工ツールパスにカスタムWCSを使用すると結果が誤ったものになる。	R-22045
ミーリングツールパス	ラスタ操作で切削ピッチを小さい値に変更してから再生成するとMastercamがクラッシュする。	R-26838
ミーリングツール	スワーフ加工操作のユーティリティページでOKをクリックすると不明な例外のエ	R-27140

カテゴリー	説明	番号
ルパス	ラーが表示される。	
ミーリング ツールパス	2D輪郭操作で輪郭追込みと全輪郭の仕上げ後、ゼロカット切削を有効にするとパーツに干渉する。	R-28761
ミーリング ツールパス	三角メッシュの粗取り操作の切削パターンページでタイプを変更してもパラメータツリーが更新されない。	R-28950
ミーリング ツールパス	複合面ツールパスのパラメータでツールパスを生成を選択しない限りツールパスが正常に機能しない。	R-29165
ツールパス ユーティリティ	同じマシン定義を使用しているマシングループ間で操作をコピー&ペーストすると互換性のエラーになる。	R-27810
ツールパス ユーティリティ	Mill-Turnの変形移動操作で右下のタレットを使用すると、使用可能な元操作のリストが正しくフィルタリングされない。	R-27857
ツールパス ユーティリティ	操作をネスティングするとツールパス マネージャのリストボックス内のすべての項目が表示されなくなる。	R-28695
ツールパス ユーティリティ	ツールパスを下位のツールパス グループへとドラッグするとツールパスがダーティになる。	R-28724
ツールパス ユーティリティ	ファイルを開く際に使用していない高速ツールパス グループがファイルから除去されず、ファイルサイズが過剰に大きくなる。	R-28996
ツールパス ユーティリティ	変形移動操作でソースとして図形を使用すると3D高速操作の仕上げ代が無視される。	R-29058
ツールパス ユーティリティ	ネスティングの元操作として3D高速ツールパスを使用できない。	R-29346
旋削ツールパス	Latheで既存のバリ取りツールパスに対してデフォルトを再読み込みする、または工具パラメータを編集すると、Mastercamがクラッシュする。	R-28239

UPDATE 2

カテゴリー	説明	番号
バックプロット/ ベリファイ/シ ミュレーション	Mastercamの終了時にベリファイが「マシンコンフィグ ファイルを読み込めません」というメッセージとメモリー エラーを表示することがある	R-25913
バックプロット/ ベリファイ/シ ミュレーション	カスタマイズされたマシン シミュレーション ファイルを使用するとベリファイがエラーを表示する	R-25914
バックプロット/ ベリファイ/シ ミュレーション	回転軸 を使用した工程の円弧動作中にベリファイがエラーを表示する	R-26151
バックプロット/ ベリファイ/シ ミュレーション	ミーリング操作が含まれているとMill-Turnのシミュレーションが遅くなる	R-26464
バックプロット/ ベリファイ/シ ミュレーション	長さモード でベリファイすると工具とワーク間で誤った衝突がレポートされる	R-26827
バックプロット/ ベリファイ/シ ミュレーション	Mill-Turnでシミュレーションする操作に3D工具が2本以上含まれていると、1本目の3D工具で刃物補正の表示がおかしくなる	R-27275
バックプロット/ ベリファイ/シ ミュレーション	Mill-Turnのシミュレーションで切落し操作の後に誤ったB軸の衝突が表示される	R-27576
バックプロット/ ベリファイ/シ ミュレーション	Mill-Turnのシミュレーションで近接の警告がオンになっていると振れ止めによって処理が大幅に重くなる	R-27577
バックプロット/ ベリファイ/シ ミュレーション	終了時にベリファイが開いているすべてのウィンドウの裏側にエラーを表示し、Mastercamがエラーを表示する	R-27755
バックプロット/ ベリファイ/シ ミュレーション	シミュレーションの進行中にベリファイのウィンドウを閉じるとエラーが表示される	R-27756
バックプロット/ ベリファイ/シ ミュレーション	自動録画がアクティブ になっている時にシミュレーションを録画するとベリファイがフリーズする	R-27756

カテゴリー	説明	番号
バックプロット/ ベリファイ/ シミュレーション	Mill-Turnのシミュレーションでワークの回転に時間がかかる	R-27756
CAD	カスタム平面の原点から直線寸法を作成するとシステムが重くなり、結果の寸法値が変わってしまう	R-27113
CAD	ソリッドのエッジとワイヤーフレームを組み合わせて寸法を作成し、パーツを保存して読み込み直すと寸法の編集ができなくなる	R-27625
CAD	直線がトップ平面にない限り、直線 垂線が選択した点に作成できない	R-27868
CAD	平面に依存しているソリッドを変形移動すると結果の位置に平面が作成される	R-28300
マシン システム	マシン タイプを元のマシンとは違う制御機定義とポストファイルを使用するものに切り替えるとエラーが表示される	R-27370
マシン システム	ドウェルを使用したクランプおよびアンクランプが含まれた振れ止め点操作のIOFファイルが正しくない	R-28485
マシン システム	コンポーネントをコピーしても軸組み合わせのコンポーネント リストが更新されない	R-28525
ミーリング操作	サブプログラム出力のために別のドリル操作を参照しているドリル操作を再生成できない	R-28748
ミーリング ツールパス	赤い挿入矢印がツールパス マネージャの操作リストの一番下でない状態でMill-Turnの切落し/掴み換え/バー引出し操作を追加すると操作の順番がおかしくなる	R-27671
ミーリング ツールパス	CSを維持 が有効になった面取りドリル操作で 主軸回転速度 の変化がNCデータに反映されない	R-27853
ミーリング ツールパス	ダイナミック オプティラフ操作の進入動作がパーツに干渉する	R-28263
ミーリング ツールパス	2D高速キャビ加工操作の再生成に時間がかかる	R-28292
ミーリング ツールパス	2D高速操作で加工領域が開いていると加工後の仕上げ代が誤った量になる	R-28296
ミーリング ツールパス	2D高速操作で加工領域が開いていると誤ったツールパスが作成される	R-28297
ミーリング ツールパス	Mastercam 2021で作成したウォーターライン ツールパスが新しいバージョンで正しく再生成されない	R-28440
ミーリング ツールパス	2D高速ダイナミック操作に開いたエア領域が含まれていて 領域を延長 がオンになっているとパーツと干渉する	R-28522
システム	ツールパス マネージャを格納した状態で操作パラメータから3D工具を編集するとマネージャと工具デザイナーの機能パネルが応答しなくなる	R-23596

カテゴリー	説明	番号
システム	工具平面と関連付いている図形を変形移動しても操作がダーティにならない	R-27327
システム	大量の図形を持つパーツをダイナミック回転するとパーツが使えなくなる	R-28288
システム	リンクしたカスタム平面を削除するとMastercamがフリーズする	R-28393
システム	ツールパス マネージャに表示されるツールパスの生成時間が正しくない	R-28406
ツールパス ユーティリティ	バックステージの印刷ページで色を有効にしないとSETUPシートの色を使用オプションが効かない	R-27507
旋削ツールパス	Mill-TurnのJOB設定で最高主軸回転速度を変更しても操作パラメータの 主軸回転速度 が更新されない	R-28520

UPDATE 1

カテゴリー	説明	番号
API/SDK	新しいアドインAPIを使ってビュー要素を更新するとMastercamが不良なデータを生成する	R-26957
API/SDK	依存関係にあるマルチスレッドのアドイン操作が正常に再生成されない	R-27038
ライセンス	ネットワークに繋がっていない状態でローカルのソフトウェアライセンスを使用するとMastercamの起動に時間がかかる	R-27251
マシン システム	Mill-Turnの高度なドリル操作で、NCデータ上の主軸回転がMastercamの定義通りに更新されない	R-27219
マシン システム	統合複合軸操作のアイコンが同期マネージャに表示されない	R-27449
マシン システム	Mill-Turnコンポーネントの名前フィールドでスペースキーか[Shift+D]を押すとMastercamがフリーズする	R-27642
ミーリング ツールパス	高度なドリル操作のリンク パラメータページで適用する円弧の最大半径をオンにした状態で、前回のセグメントに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指令が出力されない	R-26775
ミーリング ツールパス	ウォーターライン ツールパスで閉じた輪郭を渦巻きでダウンカットに設定し、深さ指定のタイプをフラット面のみに設定するとパーツと干渉する	R-27092
ミーリング ツールパス	キャビ粗取りツールパスのXY切削ピッチフィールドで[Enter]を押しても入力値が検証されない	R-27093
ミーリング ツールパス	キャビ粗取りツールパスの切削順序が最適にならない	R-27094
ミーリング ツールパス	ピール加工で粗取りパスの前後に仕上げパスが出力され、仕上げパスが指定した回数 ² の2倍になる	R-27096
ミーリング ツールパス	ダイナミック加工ツールパスの切削パラメータページを閉じるとアップカットの送り速度の値がリセットされる	R-27132
ミーリング ツールパス	穴加工操作のツールパス穴定義パネルで複数のソリッド フィーチャを選択して全部削除をクリックすると処理に時間がかかる	R-27156
ミーリング ツールパス	複合軸ツールパスのユーティリティページで早送りを送りに置換を選択すると、深さごとにNCIファイルにヘッダーが出力されてしまう	R-27163
ミーリング ツールパス	複合軸操作の工具軸制御ページにある直線パラメータと刃長の割合での高さフィールドの入力値は0.0~1.0ではなく、0.0~100.0のパーセンテージにするべき	R-27332
ミーリング ツールパス	ポケット加工操作の衝突コントロール ページにある回避図形の設定が、OKをクリックしてツールパスを生成すると維持されていない	R-27533
ミーリング ツールパス	統合複合軸操作の工具軸制御ページをOKで閉じると操作が誤ってダーティになり、ツールパスが変わる	R-27534

カテゴリー	説明	番号
ミーリング ツールパス	2Dポケット操作が 制御機 の 刃物補正 設定を守らず、結果として干渉が発生する	R-27649
その他	旧バージョンのMastercamをアンインストールすると、2022の起動時にOLF SimpleSansCJK OCフォントの読み込みエラーが表示される	R-27302
その他	Mastercamと違う言語でインストールするとProDrillが正常に機能しない	R-27475
その他	Mastercam 2022を使用しているとWindows FIPS検証エラーが発生することがある	R-27513
選択/チェーン	Mastercam 2022ではソリッド チェインが正常に機能しない	R-27198
システム	DXFファイルをインポートすると+/-公差の値が逆になる	R-09707
システム	ソリッドしか入っていないパーツをシェード表示で開くとフィットが正常に機能しない	R-26917
システム	ファイルを修復 で円弧の平面が変わり、ファイル内のツールパスとソリッドがダーティになる	R-27272
システム	Mastercamが白い要素を印刷しないことがある	R-27340 R-26942
システム	平面の軸直線が図形よりも前面に重なって表示され、ワイヤーフレーム図形が見づらい	R-27346
システム	図形を作成/編集するとステータス バーの文字が表示されなくなる	R-27451
ツールパス ユーティリティ	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 ファイルを編集すると、ツールパス マネージャがフリーズする	R-27312
旋削ツールパス	一部のポスト プロセッサでLatheのワークオフセットが正しくない	R-27143
旋削ツールパス	Mastercam Mill-TurnのJOB設定を キャンセル で閉じると軸組み合わせが壊れる	R-27352

2021年5月6日

カテゴリー	説明	番号
CAD	プッシュ/プル機能でソリッド フェイスを内側にプッシュするとMastercamがクラッシュする。	R-26886
CAD	UVオーバーフロー機能でターゲット面を選択するとMastercamがクラッシュする。	D-44857
CAD	スプライン単純化を実行したスプラインが壊れる。	D-45005
バックプロット/ ベリファイ/ シミュレーション	回転軸を使った操作をベリファイすると円弧動作でエラーが表示される。	R-26151
バックプロット/ ベリファイ/ シミュレーション	特定のマシン シミュレーションのマシン ファイルを使用すると一度は正常にベリファイできるが、その後エラーが表示される。	R-26342
ミーリング ツールパス	FBMドリル操作のフィーチャページで 共通フィーチャ を選択ボタンをクリックするとMastercamがクラッシュする。	R-26166

2021年4月15日

カテゴリー	説明	番号
システム	グループ マネージャの最初のグループに対して選択した色がすべてのグループに適用される。	R-26456
バックプロット/ ベリファイ/ シミュレーション	ベリファイに表示される旋盤操作のストックが更新されない。	R-23580
ファイル管理	Mastercam 2021よりも2022の方がDWGファイルのインポートに時間がかかる。	R-26598
ミーリング ツールパス	制限対象 を 工具接触点 に設定するとCPU使用率が100%になり、3D HSTブレード操作がおかしなツールパスを返す。	R-24151
選択/チェイン	選択モード を 内側+ に設定するとウィンドウの外側のサーフェイスが選択される。	R-26483
選択/チェイン	非表示の部分解除 でワイヤーフレーム図形を単一選択できない。	R-26534
選択/チェイン	非表示機能 を使用し、非表示にした図形が含まれているレベルの表示を切り替えた後にグラフィック画面上にすべての図形が戻ってこない。	R-26625

2021年3月25日

カテゴリー	説明	番号
システム	断面表示の生成が遅く、コンピューターのメモリを使い切ることがある。	R-26359
ツールパス ユーティリティ	ツールパス マネージャに既存の加工図形が表示されない。	R-25997
ツールパス ユーティリティ	ストックモデル操作がストック設定で選択されているソリッドを使用しない。	R-26322
ファイル管理	Creoアセンブリ ファイルをMastercam 2021にインポートするとレベル名やデータムなどの情報が正しくない。	R-26399
マシン システム	5軸ツールパスの工具交換出力がおかしい。	R-26353
マシン システム	ToolpathType.Nextがドキュメント通りに機能しない。	R-26473
ミーリング ツールパス	ダイナミック加工で壁面の仕上げ度を0.0に設定するとエア領域が加工される。	R-25967
ライセンス	ライセンスを既存のコンテナに追加する際、ライセンス借用ユーティリティがMastercam Base 100のライセンスを更新しない。	R-26209
ライセンス	ライセンス借用ユーティリティのBorrow Daysフィールドにカンマを使って数値を入力すると設定がおかしい。	R-26459
選択/チェイン	作成機能と削除機能を組み合わせて使用した図形に対して選択方法が機能しない。	R-26136

2021年3月4日

カテゴリー	説明	番号
CAD	断面表示が有効になっているとメッシュ ファセットの選択機能が非表示のファセットを選択する。	R-25844
CAD	メッシュ ファセットの色を変更するとMastercamがクラッシュする、あるいはアサートが表示される。	R-26112
システム	マシン定義を開くとMastercamイベントログに平面の警告が表示される。	R-25365
システム	レベルの表示を切り替えた時にグラフィック画面上に要素が遅れて表示される。	R-26097
ファイル管理	文字要素に特定のTrueTypeフォントが含まれたDWGおよびDWXファイルをインポートするとMastercamがクラッシュする。	R-23969
ファイル管理	左手のマトリックスが含まれたIGESファイルをインポートするとエラーが表示される。	R-25891
ファイル管理	tooldbファイルが含まれたZip2Goコンテンツ ファイルが正常に機能しない。	R-26002
ファイル管理	ファイル、併合中に位置、選択オプションを使ってデフォルトの位置から変更すると図形が適切に配置されない。	R-26065
ミーリング ツールパス	WCSのZ平面が回転していると5軸ポート ツールパスが正常に出力されない。	R-24099
ミーリング ツールパス	FBMドリル ツールパスを生成してからパラメータを編集すると、選択したフィーチャがフィーチャページに表示されなくなる。	R-24447
ミーリング ツールパス	全ての名前付きグループ要素を選択クイックマスクで選択した図形がツールパス穴定義機能パネルのフィーチャ リストに表示されない。	R-25909
選択/チェイン	ソリッド フィーチャを選択するための選択方法 ([Ctrl]を押しながらクリック) を使用するとワイヤーフレームが選択される。	R-25736

2021年2月11日

カテゴリー	説明	番号
CAD	既存のソリッド穴操作で刃先角度を編集できない。	R-25676
Wire	スレッド点を作成してから同じ位置に通常の点を作成するとスレッド点を選択できない。	R-25729
システム	一部のダイアログボックスをリサイズするとツールパスを生成のチェックボックスがつぶれる、または消える。	R-25840
システム	Mastercam 2022 TP2をWindows 7のPCにインストールすると起動しない。	D-44121
バックプロット/ ベリファイ/ シミュレーション	ベリファイが工具の後に残る素材の段を誤って表示する。	R-25097
バックプロット/ ベリファイ/ シミュレーション	Mastercamシミュレーターを閉じてから開き直すと、ベリファイとシミュレーションでツールパス、工具およびホルダーが正しく表示されなくなる。	R-25183
バックプロット/ ベリファイ/ シミュレーション	ベリファイで誤った衝突の警告が表示される。	D-43521
バックプロット/ ベリファイ/ シミュレーション	バー材を使用して複数のパーツを（ループで）シミュレーションすると、シミュレーションがストックの終わりに近づいた時にボックス境界のエラーが表示される。	D-43732
ファイル管理	警告とエラーが表示されて ファイル 、 併合 ができない。	R-24488
ファイル管理	レベル名とソリッド名に2バイト文字を使用するとSTEPファイルに適切にエクスポートされない。	R-25325
ファイル管理	ファイル名に日本語が使われていて2バイト文字がデータに含まれたSTEPファイルをMastercamで開けない。	R-25678
ファイル管理	CreoのファイルをMastercam 2020に併合した時とMastercam 2021に併合した時で結果が違う。	R-25757
ファイル管理	MCDirect for SolidEdgeが原因でMastercamが起動中にクラッシュする。	R-25807
ファイル管理	DWGファイルをMastercamにインポートすると直径寸法がおかしい。	R-25878
マシン システム	Mastercam 2021 Update 3でmcam-controlファイルを作成できない。	R-25684
ミーリング ツールパス	加工角度を0度か180度に指定した カスタム 設定を3D HSTラスター操作が守らない。	R-24736
ミーリング ツールパス	多数の文字が含まれた彫刻ミル操作がストックに干渉する。	D-43826

2021年1月21日

カテゴリー	説明	番号
システム	表示タイプをワイヤーフレームとシェードで切り替えるとグラフィック画面上の要素が白くなる。	R-25590
ツールパスユーティリティ	大きなファイルでストックモデルの再生成に失敗する。	R-21310 R-15438
ツールパスユーティリティ	複数のファイルから複数のツールパスをインポートすると、ネスティング操作の読み込みに時間がかかる。	D-43705
バックプロット/ベリファイ/シミュレーション	Mill-Turnでのタレット退避操作のシミュレーション中に予期せぬエラーが発生する。	R-24067
ファイル管理	パーツファイルを3D PDFとして保存するとクロスハッチが表示されない。	R-25439
ファイル管理	ファイル、開くを選択した直後だとパーツファイル内の一部のソリッドが表示されない。	R-25440
ミーリングツールパス	ダイナミック オプティラフ操作が十分に退避せず、パーツ ストックに干渉する。	R-23344
ミーリングツールパス	バレル工具を使用すると5軸ポケット操作が生成に失敗し、エラー メッセージが表示される。	R-23721
選択/チェイン	ダイナミック加工ツールパスでチェイン プレビューを選択するとMastercamがクラッシュする。	R-25141

2020年12月30日

カテゴリー	説明	番号
CAD	Mastercam 2022ではツールパスに関連付いている図形の変形移動に旧バージョンよりも時間がかかる。	R-25345
MPポスト プロセッサ	NCFileExtensionトークンの設定を空にするとMill-Turnファイルのポスト実行時にエラーが表示される。	R-25272
システム	MastercamをWindows 7のPCにインストールすると起動しない。	R-25180
ツールパスユーティリティ	旋盤ストック反転をストックモデルの元操作に使用するとモデルがミラーされる。	R-19874
ツールパスユーティリティ	選択されているツールパスのみを表示 を選択し、新規操作を作成すると、ツールパスマネージャに前回のツールパスが表示される。	R-24596
ツールパスユーティリティ	SETUPシートで画像名に大文字のD、E、P、Tを入力できない。	R-24961
ツールパスユーティリティ	操作に使用されている平面が異なるとストックモデルがクラッシュする。	R-25258
ツールパスユーティリティ	重複した工具が含まれたツールパスをソートするとMastercamがクラッシュする。	R-35175
バックプロット/ベリファイ/シミュレーション	ベリファイで送り動作中にパーツとの干渉が誤って表示される。	R-21747
バックプロット/ベリファイ/シミュレーション	オプションダイアログボックスで ミル工具のシャンク (ベリファイのみ) を選択するとベリファイがストックと工具の衝突をレポートしない。	R-23158
バックプロット/ベリファイ/シミュレーション	マシンシミュレーションで工具動作がないパーツ部分に干渉が表示される。	R-23851
バックプロット/ベリファイ/シミュレーション	mwMachSim.iniがMy Mastercamフォルダ内にあるとMastercamのシミュレーションがクラッシュする。	R-24080
バックプロット/ベリファイ/シミュレーション	Mill-Turnのシミュレーションでパーツと工具にファセットが表示される。	R-24493
バックプロット/ベリファイ/シミュレーション	タレット退避 ダイアログボックスで 工具呼出し を選択するとMill-Turnのシミュレーションでエラーが表示される。	R-25260
バックプロット/	Mill-Turnのシミュレーションがストックと接触していないものとしてチャックつめ	D-43283

カテゴリー	説明	番号
ベリファイ/シミュレーション	を表示してしまう。	
ファイル管理	Mastercam 2022がMastercam 2021よりもファイルを開くのが遅い。	R-25290
マシン システム	主軸を変えるとLTXタレットが工具交換をフルで実行しない。	R-19485
マシン システム	ArcBreakType トークンで円弧の分割を Quad か Half に設定するとIOFの生成に失敗する。	R-20758
ミーリング ツールパス	複合軸ポケット操作で加工を 粗取り に設定すると 粗取り ページの設定値がフローアと壁の仕上げ加工に適用される。	R-25300
ミーリング ツールパス	フェーシング操作でスタイルを ダイナミック に設定すると切削ピッチの計算がおかしくなる。	R-25304
ミーリング ツールパス	複数面ポケット操作で 進入/退出 を選択するとMastercamがクラッシュする。	R-25412
旋削ツールパス	Mastercam 2017、2018、2019ではLatheの 補助操作 が選択されている工具平面を守らない。	R-15297
選択/チェイン	アナライズ機能の使用中に非表示の図形が選択できてしまう。	R-24448

2020年12月3日

カテゴリー	説明	番号
Art	ラスターからベクターを使用するとMastercamがクラッシュする。	R-24012
CAD	分解機能を使用した後にアンドゥするとMastercamがクラッシュする。	R-24184
CAD	変形移動の分配で作成されるボックス境界に余分なすき間ができる。	R-24718
CAD	履歴を追加で穴操作を作成するとフェイス色を含めるの設定が守られない。	R-24807
CAD	ソリッド機能を開いた後にレベルを表示すると、そのレベルに入っているソリッドボディをグラフィック画面上で使用できない。	R-24809
CAD	2Dモードの場合、曲線単一エッジで要素が重複して作成される。	R-24887
CAD	変形移動のミラーで方法を移動に設定してOKをクリックするとMastercamがクラッシュする。	R-25024
CAD	分割を選択すると点でトリムが機能しない。	R-25162
CAD	モデル準備のフィーチャを設定機能を使ってソリッド穴操作に選択した色がファイルに保存されない。	D-42925
ツールパスユーティリティ	ストックモデルがカスタムドリルを認識しない。	R-04913
ツールパスユーティリティ	パーツファイルに一切変更を加えていない時にストックモデルが再生成され、ダーティになった後に、クリーンになる。	R-06520
ツールパスユーティリティ	複数のストックモデルを一度に再生成すると画面が光ってMastercamが使えなくなる。	R-08625
ツールパスユーティリティ	C軸を元操作に使用するとストックモデルの位置がおかしくなる。	R-13974
ツールパスユーティリティ	ストックモデルが正しく作成されない。	R-22493
ツールパスユーティリティ	Mill-Turnで一部の工程がストックモデルに反映されない。	R-22872
ツールパスユーティリティ	2D輪郭ツールパスで回転軸が選択されているとストックモデルの表示がおかしくなる。	R-23285
ツールパスユーティリティ	Mill-Turnの輪郭操作で輪郭タイプをランプに設定するとストックモデルの表示がおかしくなる。	R-23662
ツールパスユーティリティ	Mill-Turnの輪郭操作で平面回転を使用するとストックモデル操作で干渉が表示される。	R-23836
ツールパスユーティリティ	Latheのミーリング操作でストックモデルの表示がおかしい。	R-24206

カテゴリー	説明	番号
ツールパス ユーティリティ	Mill-Turnでストックモデルを再生成するとMastercamがクラッシュする。	R-24609
バックプロット/ベリファイ/シミュレーション	Mill-Turnのシミュレーションにすべての操作を選択するとエラーが発生する。	R-23927
バックプロット/ベリファイ/シミュレーション	クラシック バックプロットで 端点表示 と 簡易ベリファイ をオンにするとMastercamがクラッシュする。	R-24722
ファイル管理	Bレップ データを持つIGESをインポートするとサーフェイスがトリムされていないパーツになる。	R-25188
ファイル管理	Bレップ データを持つIGESファイルをインポートすると色が正しくないパーツになる。	R-25189
ファイル管理	パラソリッド ファイルをインポートすると各ワイヤーフレームがレベルに分けられる。	D-43354
マシン システム	JOB設定のパラメータ LeftG28Angle と RightG28Angle が正常に機能しない。	R-22623
ミーリング ツールパス	最終動作が早送りのツールパスにしか複合軸リンクが使えない。	S-80114
ミーリング ツールパス	図形がパーツの上面にないと彫刻ミル ツールパスが再生成されない。	R-22927
ミーリング ツールパス	スキップするポケットの大きさを0.0に設定しないとウォーターライン ツールパスが生成されない。	R-24990 D-43147
ミーリング ツールパス	切削方法を切上げ加工か切下げ加工に設定すると均等スキヤロップ ツールパスで干渉が発生する。	R-25050
ミーリング操作	カスタム平面を使用したダイナミック オプティラフ操作では リミット検出 が正しく機能しない。	R-24977
旋削ツールパス	図形から取得 で不良な平面が作成される。	R-24985
選択/チェイン	ワイヤーフレームを部分チェインしている時に ステップ実行 を選択すると終了矢印の表示がおかしくなる。	R-24020

2020年11月12日

カテゴリー	説明	番号
CAD	選択終了をクリックしても、ユーザー入力のフォーカスが自動的に変形移動ミラーパネルに移動しない。	R-24943
ツールパスユーティリティ	複合軸リンクが平坦部ツールパスで正常に機能しない。	R-23949
ファイル管理	STEPファイルのソリッドアセンブリコンポーネントが正しく配置されない。	R-24717
マシンシステム	NCIファイルが大きいとポスト処理に失敗する。	R-24869
ミーリングツールパス	輪郭ツールパスで輪郭ランプ設定の長さフィールドが使えない。	R-21427
ミーリングツールパス	彫刻ミルツールパスで切削基準面の値を図形の深さよりも大きくすると処理がされない。	R-23235
ミーリングツールパス	彫刻ミルツールパスに0.5インチのエンドミルを使用すると例外が発生する。	R-23616
ミーリングツールパス	モデル面取りで内角度の値を90より大きくするとツールパスが作成されない。	R-24874
旋削ツールパス	進入/退出とリファレンス点の値を同じにすると刃物補正が出力されない。	R-24534

2020年10月22日

カテゴリー	説明	番号
CAD	スプライン曲線が内角度の小さな円弧を無視する。	R-23180
CAD	ズームアウトするか表示リストを再生成しないとグラフィック画面上に寸法が表示されない。	R-24251
CAD	ボックス境界の 工具平面を作成 が選択された状態に維持されない。	R-24568
システム	キーボード ショートカットを使って サーフェイス色を変更 を実行すると画面の外に表示される。	R-23723
システム	マウス ホイールをスクロールするとズームではなく印刷を開始する。	R-24468
システム	Gビューを変えても平面マネージャの G列 が更新されない。	R-24613
ツールパス ユーティリティ	初期ストック形状に以前のモデルを使用したストックモデル操作の再生成が遅い。	R-17131
ツールパス ユーティリティ	軸置換を使ってストックモデル操作を作成するとおかしなモデルになる。	R-23908
ツールパス ユーティリティ	モデル図形 ページを使用する高速ツールパスを開くとツールパス マネージャがちらつく。	R-24719
ミーリング ツールパス	バリ取り操作で 加工タイプ を 4軸 (ロータリー) に設定していて、定義したエッジがその回転軸のすぐ下にある場合、パーツを突き抜けて加工する。	R-20448
ミーリング ツールパス	輪郭ツールパスで 輪郭ランプ 設定の 長さ フィールドが使えない。	R-21427
ミーリング ツールパス	ハイブリッド ツールパスに回避図形を選択すると干渉が発生する。	R-22671
ミーリング ツールパス	5軸輪郭ツールパスで 工具軸制御 の設定を サーフェイス から 点 へに切り替えるとサーフェイスが補正面に変わる。	R-23880
ミーリング ツールパス	サークルミル操作で セーフティ ゾーン 動作が無工具交換よりも前に出力される。	R-23980
ミーリング ツールパス	高度なドリルに工具定義と同じ主軸回転速度を定義すると主軸回転速度が正しく出力されない。	R-24504
ミーリング ツールパス	5軸ドリル操作で セーフティ ゾーン の 回転軸 をXかYに設定すると、工具がパーツと セーフティ ゾーン を突き抜けて移動する。	R-24574
ミーリング ツールパス	公差を細かくするとダイナミック加工ツールパスが再生成されない。	R-24710
ミーリング ツールパス	高度なドリル操作で初期値と同じ値を持つ区間にドウェル値が出力されない。	D-42220
旋削ツールパス	Latheツールパスが送り速度の変化をNCIに出力しない。	R-23397

カテゴリー	説明	番号
旋削ツールパス	溝ツールパスでチップのコーナー半径を変更すると仕上げ代の量が誤ったものになる。	R-24011

2020年10月1日

カテゴリー	説明	番号
CAD	変形移動投影でZ深さか平面に投影すると円弧が傾く。	R-23035
ツールパス ユーティリティ	シャンクが刃物直径より小さいとストックモデルの表示が誤ったものになる。	R-23606
ツールパス ユーティリティ	工具のリーチをチェックで 工具アセンブリのホルダーを使用 を選択すると誤った結果になる。	R-24257
ファイル管理	Catia V5ファイルのMBD注記をアナライズすると誤ったデータが表示される。	D-42661
マシン システム	MCMachineDefResに古い文字列が含まれている。	R-19975
ミーリング ツールパス	面取りドリル操作で ドウェル の設定が工具設定から自動的に入ってこない。	S-76969
ミーリング ツールパス	3D HSTハイブリッド ツールパスの生成に時間がかかる。	R-23613
ミーリング ツールパス	複合面仕上げ走査線ツールパスに選択したドライブ面がチェック面として選択されたままになる。	R-23627
ミーリング ツールパス	3D HSTハイブリッド ツールパスで干渉が発生する。	R-24106
ミーリング ツールパス	ヘリカルボア ツールパスで仕上げの主軸回転速度に変わった後に粗取りの主軸回転速度に戻らない。	R-24171
ミーリング ツールパス	ユーザー名に2バイト文字が含まれているとHST操作が生成されない。	R-24266
ミーリング ツールパス	FBMミル操作が誤った結果を表示する。	R-24346

2020年9月10日

カテゴリー	説明	番号
CAD	NURBS面にサーフェイス延長を使用するとMastercamがフリーズする。	R-23232
CAD	ネット サーフェイスにサーフェイス延長を使用するとMastercamがフリーズする。	R-24129
CAD	直線 2点指定で長さか角度のフィールドをロックするとフリーに戻せなくなる。	R-24149
ツールパス ユーティリティ	ツールパス アナライズがソリッド図形を正しくハイライトしない。	R-23140
ツールパス ユーティリティ	ポケット ツールパスを選択するとストックモデル操作が生成されない。	R-24332
バックプロット/ ベリファイ/ シミュレーション	2D輪郭が原因でMill-TurnのMastercamシミュレーターにエラーが表示される。	R-23652
ファイル管理	DWGファイルのエクスポート中にMastercamがクラッシュする。	R-24330
ファイル管理	変数を小文字にしないとFplotアドインが正常に動作しない。	R-24402
ファイル管理	作業完了後にCreo、NX、CatiaアドインのソフトウェアとNetHaspライセンスが解放されない。	R-24404
ミーリング ツールパス	2Dポケット操作の刃物補正が正常にポスト処理されない。	R-22500
ミーリング ツールパス	2Dポケット ツールパスがパーツに干渉する。	R-23597
		R-23089
ミーリング ツールパス	3D HSTハイブリッド操作で切削が重複する。	R-23614
選択/チェーン	2Dスウィープ ツールパスでチェーンが正常に機能しない。	R-24105

2020年8月20日

カテゴリー	説明	番号
CAD	変形移動のオフセット チェインはスプラインのオフセット結果に改善が必要。	R-09208 R-44337
CAD	ソリッドからサーフェイス機能がユーザー指定のレベルに不正面を移動しない。	R-20595
CAD	変形移動ミラー機能で注釈文字がおかしな位置に移動する。	R-21175
CAD	点 ダイナミック、曲線 ダイナミック、アナライズ ダイナミック、直線 法線で現在のZ値が表示されない。	R-21756
CAD	分割されたスプラインで要素の結合が安定して機能しない。	R-21834
CAD	ツールパス マネージャでVTLマシンがアクティブになっていると水平と垂直のワイヤーフレーム直線が90度回転し、WCSと作図平面がトップに設定される。	R-22098
CAD	ダイナミック変形移動で 最後の変形移動のみを適用 を使用するとプレビューと結果が一致しない。	R-22099
CAD	フィットが未確定状態の製図注釈に適用されない。	R-22208
CAD	参照要素を削除しようとしています ダイアログの関連要素のリストがデフォルトでは開いていない。	R-22522
CAD	スマート寸法で寸法線の矢印を変更すると直線寸法の表示に影響が出る。	R-22541
CAD	要素属性マネージャ がオンになっている状態で注釈、基準水平寸法、基準垂直寸法のいずれかを作成するとメインのワイヤーフレーム色が変わる。	R-22611
CAD	旧バージョンのファイルと同じ公差を使用しているにも関わらず、Mastercam 2020以降のスプラインが粗い。	R-22631
CAD	製図オプション の寸法文字ページにフォントが何度も追加され、表示される文字が壊れる。	R-22993
CAD	コンフィグの 設定 ページでベースライン増分が 自動 に設定されていないと、 連段機能 でMastercamがクラッシュする。	R-23015
CAD	変形移動ミラー機能が注釈とラベルに対して誤ったプレビューを表示する。	R-23320
CAD	2番目の操作に図形を選択した後にブーリアン作成機能が動かなくなる。	R-23381
CAD	内側+交差が自動の状態ですマウス ホイールでズームすると、変形移動ストレッチで最初の要素が選択解除される。	R-23465
CAD	他の変形移動機能と違い、オフセット チェインではレベルと色の情報が元の図形から変わる。	R-23490
CAD	変形移動の投影で新しい属性の色設定がデフォルトでオンになっている。	R-23887
CAD	注釈機能で最初の注釈を配置する際に3Dモードが無視される。	R-24102
CAD	スプライン 手動のメッセージの中にBキーで節点の作成を戻せるという記述がな	D-23988

カテゴリー	説明	番号
	い。	
CAD	選択図形によってサーフェイス ドラフト機能の角度が変わる。	D-40634
CAD	Mastercamが製図オプションの寸法文字ページにある 順応 オプションを守らない。	D-42029
コンフィグ	コンフィグ設定でNCファイルに 追加 が選択されていると 開始値 オプションが機能しない。	R-23209
コンフィグ	シンタックス エラーでMastercamがクラッシュする。	R-23388
コンフィグ	ワイヤーフレーム チェインのダイアログボックスを閉じてから 新規 をクリックすると作業内容を保存するメッセージが表示されない。	R-23427 R-23421
システム	新しい平面を追加するとNCIダイアログが表示されるが何もダーティにならない。	R-21191
システム	要素アナライズ と 距離アナライズ の機能が開いていると作図平面を変更できない。	R-23018
システム	カスタム工具平面の名前がdefault .mcam-operationファイルから正しくインポートされない。	R-23360
システム	旧バージョンで作成したブーリアン操作が含まれたソリッドモデルをMastercam 2021にインポートするとエラーが表示される。	R-23828
システム	複数の平面の削除に時間がかかる。	D-41377
ツールパス ユーティリティ	ストックモデルでカスタム工具輪郭のRが反転する。	R-02956
ツールパス ユーティリティ	Mill-Turnのストックモデルが正確でない。	R-05012
ツールパス ユーティリティ	軸置換 を使用するとドリル加工された穴がストックモデルに現れない。	R-06718
ツールパス ユーティリティ	最小工具長を検出 オプションが チェック ホルダー アドインをクラッシュする。	R-11448
ツールパス ユーティリティ	グラフィック画面上でソリッドかメッシュを選択すると、NCIが誤ったストック設定値を表示する。	R-14542
ツールパス ユーティリティ	ストックモデルがポート ツールパスで不正確な干渉を表示する。	R-20097
ツールパス ユーティリティ	ストックモデルでMastercamがクラッシュし、クラッシュレポートのダイアログボックスが2つ表示される。	R-20977
ツールパス ユーティリティ	ストックモデルを再生成するとダーティ操作が返される。	R-21915
ツールパス ユーティリティ	ツールパス変形移動で タイプ を 回転 に設定するとパーツに干渉する。	R-22601
ツールパス ユーティリティ	ストック設定でストック形状を変更すると手動で入力したストック寸法がリセットされる。	R-22672

カテゴリー	説明	番号
ツールパスユーティリティ	パーツファイルをインポートするとワークオフセットの値が変わる。	R-22813
ツールパスユーティリティ	ネ스팅操作の 工具交換を最小にする を選択されている各シートに適用できない。	R-23504
ツールパスユーティリティ	ストックモデルが選択されたソリッドをすべて作成しない。	R-23694
ツールパスユーティリティ	ライブラリから新たに工具を選択しても工具のリーチをチェックの工具フィールドが更新されない。	R-23704
ツールパスユーティリティ	フェーシングでストックモデルを使用するとMastercamがクラッシュする。	R-24107
バックプロット/ベリファイ/シミュレーション	旋削操作のクラシックバックプロット時に 簡易ベリファイ （従来の クイックベリファイ ）を使用するとシェードされたストックが消える。	R-05059
バックプロット/ベリファイ/シミュレーション	クラシックバックプロットの 簡易ベリファイ （従来の クイックベリファイ ）で退避動作の一部が削除される。	R-20661 R-22768 R-20389
バックプロット/ベリファイ/シミュレーション	クラシックバックプロットで 簡易ベリファイ （従来の クイックベリファイ ）を使用すると刃物補正が正しく表示されない。	R-20813
バックプロット/ベリファイ/シミュレーション	回転軸を使用するとベリファイ中に工具がパーツを突き抜ける。	R-21002
バックプロット/ベリファイ/シミュレーション	Mill-Turnで2D輪郭ツールパスをベリファイすると機械構造物の配置がおかしい。	R-21278
バックプロット/ベリファイ/シミュレーション	クラシックバックプロットで 簡易ベリファイ （従来の クイックベリファイ ）を使用するとパスの表示がおかしい。	R-21381
バックプロット/ベリファイ/シミュレーション	クラシックバックプロットの 簡易ベリファイ （従来の クイックベリファイ ）で退避動作のドリル点の表示がおかしい。	R-21677
バックプロット/ベリファイ/シミュレーション	C軸端面輪郭ツールパスをベリファイすると無駄なツールパス動作が表示される。	R-21927
バックプロット/ベリファイ/シミュレーション	マシンシミュレーションで右主軸のパラメトリックコレットが誤った色で表示される。	R-22217

カテゴリー	説明	番号
バックプロット/ ベリファイ/ シミュレーション	Mill-Turnで補正タイプを 制御機 に設定したねじ切りミル操作をMastercamシミュレーターで確認すると、パーツの反対側に工具が表示される。	R-22317
バックプロット/ ベリファイ/ シミュレーション	チャックやつめを変更してもMill-Turnシミュレーションがcollisionファイルを更新しない。	R-22626
バックプロット/ ベリファイ/ シミュレーション	クラシック バックプロットのトレースモードが現在のワイヤーパス動作をハイライトしない。	R-22676
バックプロット/ ベリファイ/ シミュレーション	工具をストック に設定するとMill-Turnマシン シミュレーションの衝突チェックがエラーで機能しない。	R-23053
バックプロット/ ベリファイ/ シミュレーション	複数のツールパス グループを選択するとマシン シミュレーションで誤ったストックとの干渉が発生する。	R-23375
バックプロット/ ベリファイ/ シミュレーション	ワークオフセットを手動で設定した操作をMill-Turnでシミュレーションすると表示がおかしい。	R-23407
バックプロット/ ベリファイ/ シミュレーション	すべてのツールパスを選択するとマシン シミュレーションで誤った干渉が表示される。	R-23695
バックプロット/ ベリファイ/ シミュレーション	マシン シミュレーションでMill-Turn操作を実行するとベリファイのロード時間が長くなる。	R-24092
バックプロット/ ベリファイ/ シミュレーション	簡易ベリファイ （従来の クイックベリファイ ）を使用すると、工具やホルダーの表示設定を変更した後にツールパスの1ステップ先にパスが作成される。	D-40911
バックプロット/ ベリファイ/ シミュレーション	旋盤ねじ切りが入ったファイルでマシン シミュレーションの再生時間が一定しない。	D-41702
バックプロット/ ベリファイ/ シミュレーション	Mastercamシミュレーターで作成したプレゼンテーションを開こうとするとエラーメッセージが表示される。	D-41983
ファイル管理	STEPファイルのインポート中にMastercamがクラッシュする。	R-22781
ファイル管理	IGESファイルをインポートすると読み取りエラーになる。	R-22839
ファイル管理	ファイルを併合すると、非Mastercamファイルでは ファイル コメント のテキストがなくなり、Mastercamファイルでは ファイル コメント のテキストが無視される。	R-23042

カテゴリー	説明	番号
ファイル管理	DXFファイルに保存すると垂直の基準寸法が水平に変わる。	R-23746
ファイル管理	DWGファイルをインポートすると実線が破線で表示される。	R-23756
ファイル管理	DXFの記号が誤った位置にインポートされる。	R-23757
ファイル管理	DWGファイルをインポートするとファイル内の注釈が90度回転する。	R-23803
ファイル管理	DWGファイルをインポートしようとするときMastercamがクラッシュする。	R-23969
ファイル管理	UG/NXのアセンブリをMastercamにインポートするとおかしい。	R-24128
ファイル管理	ファイル併合が起動時にモーダルのレベル設定を使用しない。	D-41801
ファイル管理	Creoファイルをサーフェイスとしてインポートするとフェイスの色が無視される。	D-41896
ファイル管理	ファイルをSTLとして保存すると選択されている座標系が守られない。	D-42008
マシン システム	ポストがIOFの処理に失敗する。	R-18037
ミーリング ツールパス	穴区間ページに選択された穴のプロパティが入ってこない。	S-75722
ミーリング ツールパス	多数の文字を使った操作で彫刻ミルが素材に干渉する。	R-04048
ミーリング ツールパス	ラスター ツールパスがサーフェイスのエッジを加工しない。	R-04485
ミーリング ツールパス	ストックモデル比較で複合軸の結果が誤った表示になる。	R-04645
ミーリング ツールパス	3D HSTラスター ツールパスの移行動作が一定しない。	R-07040
ミーリング ツールパス	ストックモデルに5軸に変換ツールパスを使用するとMastercamがクラッシュする。	R-08121
ミーリング ツールパス	C軸垂直ドリル操作にソリッド穴の中心点を使用するとおかしな操作ができる。	R-10614
ミーリング ツールパス	ウォーターライン ツールパスが最適化の設定を守らない。	R-11061
ミーリング ツールパス	Port Expertツールパスでチルトを最小化の設定を使用すると仕上がり面の品質が低下する。	R-16552
ミーリング ツールパス	C軸ドリル操作に対してストックモデルが不正確な干渉を表示する。	R-17299
ミーリング ツールパス	タップを使用した5軸ドリル サイクルのストックモデルが再生成されない。	R-17650
ミーリング ツールパス	面沿いツールパスでチェック面を選択するとストックモデルがダーティになる。	R-19725

カテゴリー	説明	番号
ミーリング ツールパス	単一の図形グループを持つHSTツールパスから同じく単一の図形グループを持つツールパスに図形をドラッグ&ドロップすると仕上げ代がデフォルト値になる。	R-19875
ミーリング ツールパス	モデル面取りで同じチェーングループ内のチェーンしか複数選択できない。	R-20645
ミーリング ツールパス	チェーン ダイアログボックスのダイナミック機能では5軸輪郭操作のチェーンの端点を調整できない。	R-20967
ミーリング ツールパス	ウォーターライン ツールパスが仕上げ代の値を無視する。	R-21174
ミーリング ツールパス	フロア一面を使用すると複合面スワーフ加工ツールパスの計算がおかしくなる。	R-21351
ミーリング ツールパス	複合面仕上げ投影と複合面粗取り投影のツールパスがカスタム平面で機能しない。	R-21449
ミーリング ツールパス	複合軸のねじ切りミルとヘリカルボア ツールパスがリファレンス点を誤って使用する。	R-21955
ミーリング ツールパス	ブレンドと複合面仕上げブレンド ツールパスでチェーンのシンクロ エラーが発生する。	R-22105
ミーリング ツールパス	閉じた輪郭の方向を右回りの渦巻きか左回りの渦巻きに設定した均等スキャロップ ツールパスを再生成するとMastercamがクラッシュする。	R-22157
ミーリング ツールパス	ドリル操作が選択フィーチャとドリルのオフ位置を無視する。	R-22204
ミーリング ツールパス	Mastercam 2021で彫刻ミル ツールパスを再生成するとエラーが発生する。	R-22327
ミーリング ツールパス	2Dポケット ツールパスの再切削で誤ったツールパスが作成される。	R-22376
ミーリング ツールパス	均等スキャロップ ツールパスが制限境界を守らない。	R-22387
ミーリング ツールパス	穴加工ツールパスの直径 (シミュレーション用) の値がマシン シミュレーションで機能していない。	R-22582
ミーリング ツールパス	2Dツールパスで刃物補正を制御機に設定すると余計な円が表示される。	R-22666
ミーリング ツールパス	残り素材を単一操作に設定すると取残し操作がパーツ全体を加工する。	R-22714
ミーリング ツールパス	旧バージョンで作成した均等スキャロップ ツールパスを再生成すると結果が変わる。	R-22923
ミーリング ツールパス	自動割出し粗取りツールパスが深さピッチパラメータ ページの各深さピッチの後の設定を守らない。	R-23066

カテゴリー	説明	番号
ミーリング ツールパス	3D HSTペンシルでHSTでない複合面ペンシルのような滑らかな結果が得られない。	R-23108
ミーリング ツールパス	同じ図形と同じ設定を使用したサークルミルで3軸ツールパスと5軸ツールパスの粗取りの動きが変わる。	R-23142
ミーリング ツールパス	エッジ曲線やソリッドエッジを選択するとダイナミック加工ツールパスが回避領域に干渉する。	R-23150
ミーリング ツールパス	モーフィング ツールパスのNCIファイルで工具交換位置がツールパスのWCSではなくワールド トップに設定される。	R-23364
ミーリング ツールパス	複合面仕上げ等高線ツールパスの切込みピッチの表示がおかしい。	R-23550
ミーリング ツールパス	キャビ粗取り操作で余分な切込み切削が生成される。	R-23599
ミーリング ツールパス	島フェーシングを使用するとダイナミック加工で全刃当たりになる。	R-23965
ミーリング ツールパス	ウォーターライン ツールパスのチェック面の処理が遅い。	D-09220
ミーリング ツールパス	切込み切削を使った2Dポケット ツールパスの処理中にストックモデルがハングする。	D-34240
ミーリング ツールパス	レンズ工具を使用すると5軸ポケット操作が生成に失敗し、おかしなエラー メッセージが表示される。	D-41229
ローカライズ	中国語版Mastercamでベリファイをクリックするとマシン シミュレーションがエラーを表示する。	R-22967
旋削ツールパス	チェイン マネージャ 上でソリッド チェインを選択してもハイライトされない。	R-14380
旋削ツールパス	粗取り操作で工具の切込みが一定でない。	R-20530
旋削ツールパス	溝きりツールパスが誤ってオフセットの変更を検知してしまい、エラー メッセージが表示される。	R-23159
旋削ツールパス	仕上げパスが最初の溝に干渉する。	R-23350
旋削ツールパス	旋盤切落しの 第2送り速度 / 主軸回転速度 がバイナリNCIに正しく出力されない。	R-23532
旋削ツールパス	切落しツールパスでペックチェックボックスの設定が維持されない。	D-40660
旋削ツールパス	切落しツールパスで ドウェル を設定するとRPMの出力がおかしくなる。	D-40669

最新版のダウンロードについては弊社ウェブサイト
をご確認ください。



〒578-0965 東大阪市本庄西2-6-23
TEL: 06-6744-7331 / FAX: 06-6744-7431

Mastercam® is a registered trademark of CNC Software, Inc. All other trademarks are property of their respective owners.
© 1983-2021. All rights reserved.

Mastercam®