

## Cimatron 13.0 SP4P1 の修正内容

### 全 般

- ・ Cimatron エクスプローラの更新に関する問題を修正。
- ・ Cimatron エクスプローラを起動すると、エラーが発生する場合がある問題を修正。
- ・ Cimatron エクスプローラで、未使用ファイル削除（アセンブリファイルを右クリックして表示されるメニュー）を実行すると、エラーが発生する場合がある問題を修正。
- ・ パーツおよびアセンブリのプロパティで、「短タイプ」のドロップダウンリスト（リストから選択）が使用できない問題を修正。
- ・ Cimatron コントロールパネルを起動すると、エラーが発生する場合がある問題を修正。

### CAD

- ・ 大容量のファイルにおける作業のレスポンスを改善。
- ・ [面] – [接合] で正しい結果が得られない場合がある問題を修正。
- ・ PMI（曲線テキスト）の表示／非表示切り替えが正しく動作しない場合がある問題を修正。
- ・ [ソリッド] – [作成] – [ストック] を「ストックサイズの属性保存あり」で実行した際、ファイルのプロパティに保存されるストックサイズの×（かける）記号を小文字に変更。
- ・ ラベル割付け（CMM）の操作中にシステムエラーが発生する場合がある問題を修正。
- ・ threads.csv の変更（テキスト）が [ネジ切りとエジェクタ] に反映されない問題を修正。

### 製 図

- ・ ビューをドラッグする際に表示される境界ボックスのサイズが正しくない場合がある問題を修正。
- ・ 複数ビューを作成中にビューをドラッグすると、システムエラーが発生する場合がある問題を修正。
- ・ 以前のバージョンで作成された穴テーブルのデータが欠落する場合がある問題を修正。

### NC

- ・ [NC へのエクスポート] で、アセンブリの有効パーツをエクスポート（「有効コンポーネントから」を使用）すると、システムエラーが発生する問題を修正。
- ・ パーツのセット名を変更後、NC のセットが更新されない場合がある問題を修正。
- ・ アセンブリの更新内容が NC に反映されない場合がある問題を修正。
- ・ ストックが計算されない場合がある問題を修正。
- ・ 自動ドリルでシステムエラーが発生する場合がある問題を修正。
- ・ 荒取り加工で正しい結果が得られない場合がある問題を修正。
- ・ 変換手続きのミラー（コピーまたは移動）で、特定の手続きが考慮されない場合がある問題を修正。
- ・ 変換手続きをポスト出力できない場合がある問題を修正。
- ・ ナビゲータの動画速度に関する設定で、システムエラーが発生する場合がある問題を修正。

#### アセンブリ

- ・ アセンブリのパフォーマンス（表示関係）を改善。
- ・ アセンブリの保存時間を改善。
- ・ アセンブリで、非有効パーツの点（ジオメトリ）が選択できてしまう問題を修正。
- ・ パーツの再配置を実行しても、元の位置に留まってしまう場合がある問題を修正。

#### 電 極

- ・ EDM セットアップで、テキスト入力欄を右クリックするとシステムエラーが発生する問題を修正。

#### モールドデザイン

- ・ モールドデザイン環境で作業中にシステムエラーが発生する場合がある問題を修正。