

キャビスタの機能追加のお知らせ

機能追加説明書(平成28年9月30日(金)より)

☆オプションパーツ外形の干渉チェック機能を追加！

穴加工画面にて

1.日東工業パーツ配置時にパーツ外形の干渉チェック機能を追加しました。

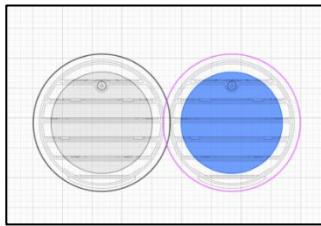
2016年9月30日(金)より利用可能！

1.日東工業パーツ配置時にパーツ外形の干渉チェック機能を追加

- ・日東工業パーツの加工穴配置時に外形の衝突判定を行います。
- ※エラー表示時は作図ができません。

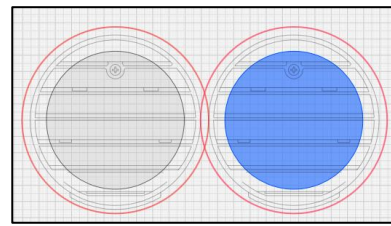
変更前:エラー表示無し

パーツ外形同士の干渉は
目視で判断



変更後:エラー表示有り

パーツ外形同士の干渉は
システム的なエラーを表示



パーツの外形が干渉すると、外形が赤色になります。

エラー表示時は、加工穴の干渉時と同様に「次へ進む」をおすとエラーメッセージが出ます。(図面作成／更新を行うことができません)。

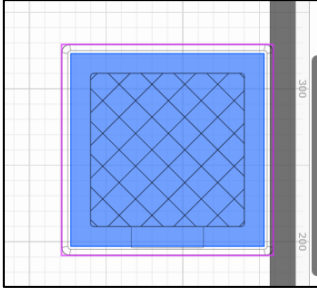
メッセー
日東工業パーツが加工できない位置に配置されているか、日東工業パーツ同士が干渉する位置に配置されています。

外形付加工穴の干渉について

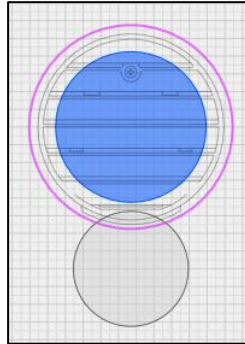
- ・今回、外形の干渉チェック機能を追加したことにより、配置時のエラー表示の有無は下記ようになります。

エラー表示無し

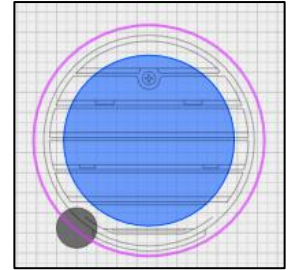
パーツの外形が加工可能範囲外に干渉



パーツの外形と加工穴が干渉

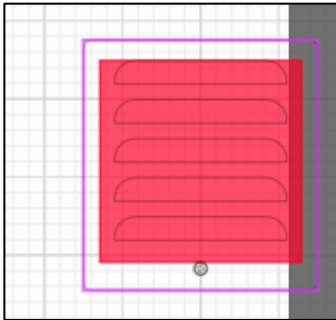


パーツの外形と溶接ナットなどの部分が干渉

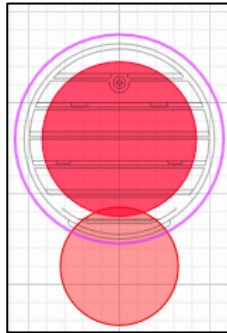


エラー表示有り

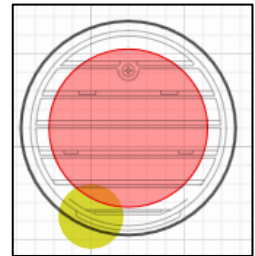
加工穴が加工可能範囲外に干渉



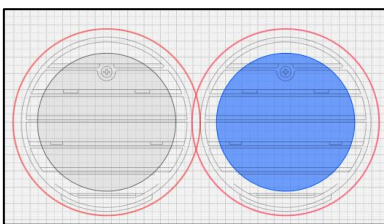
パーツの加工穴と加工穴が干渉



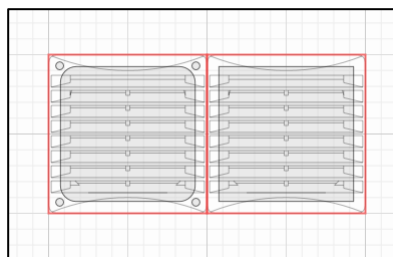
加工穴と溶接ナットなどの部分が干渉



パーツの外形同士が干渉



パーツの外形同士が接触



加工穴が離隔不足

