他のソフトとの連携

二次元DXF・DWGファイルの取り込み方法

ファイルの読み込み

1)ツールボックスの「図面仕上げ」-「図面」をクリックします。



2) 下図のようなカーソルが現れますので平面図画面でクリックします。



3) DXF (DWG) データを選択し[開く]をクリック ページ 1/3

(c) 2025 RIK <ksumatani@rikcorp.jp> | 2025-07-12 07:28:00 URL: http://faq.rik-service.net/index.php?action=artikel&cat=20&id=265&artlang=ja

他のソフトとの連携

この時「ファイルの種類」は『全ての使用可能なタイプ』もしくは『DXFファイル』『DWG ファイル』を選択してください。

『DXFファイル』と『DWGファイル』は個別に扱われますので開くファイルの種類に合わせ て選択してください。

図面を配置			×
ファイルの場所(D:		- 🗿 🕫 📼 - 🗋	
Ca.			
最近表示した場所			
デスクトップ			
ライブラリ			
1			
コンピューター	☑ プロジェクトへの	の相対バスを保存	
	77-(11-55(N)-		0)
-	ALL MARKED		

4) 図面単位を設定した上で[配置]をクリックします。

どの設定にしてよいか分からない場合は、「1ミリメ-トル」と設定して次へ進んでください。

🔊 図面単位	×
モデルスペースを外部[図面として配置
RIKCADの1図面	5単位を設定:
1ミリメートル	•

取り込んだ後、配置された図面のサイズが本来と異なった場合、本来のサイズとの差を倍率で 計算し、『カスタム(mm)』でその倍率を設定した数値で取り込みなおしていただくことで 本来の長さで表示できます。

配置された図面は一つの図面枠として『グループ化』とは違った形で一体化している為、配

他のソフトとの連携

置後に配置した図 面を選択状態にし、メニューバーより「加工」 - 「分解」 「図面要素のみ保存」にチェック "という操作で線分に分解して下さい。



一意的なソリューション ID: #1264 製作者: 亀田 最終更新: 2019-04-18 18:48