### ルートの途中から高さやサイズ変更したい Q

# [高さ変更]や[サイズ変更]の[ルートの分割]で高さが変わる Α 位置を指定します

高さやサイズをルートの途中で変更したい場合は、「高さ変更]/「サイズ変更]の「ルートの分割]を使用します。

高さやサイズを変更するルートを指定し、コンテキストメニューから[高さ変更]もしくは[サイズの変更]を選択します。 1 ここでは、高さ変更で説明します。 + - 🗶 品 \_\_/ 枝管の追加 ■1 サイズの変更 褑 移動 • 🍖 複写 • ☆ 高さ変更 ) 高さ変更 汎用編集 高さ変更(2点指定) • ■ 揃え • Ψ 💢 削除 ۲ - -de. クイック結合 • 📫 分割 2 • 📒 トリミング <u>幸</u> 整列 [ルートの分割]をクリックします。 2 🎐 ホーム 図形 配管 ダクト 電気 機器器具 スリーブ・インサート 建築 ツール 加工 表示 アドイン γ 高さ変更 ルートの分割 🗌 選択した部分だけを変更する 絶対 自動
自動
 ▼ -400 mm 1FL 🔻 🛃 🗌 すべて同じ高さにする ○ 相対 -200 mm 🗌 竪管の末端の高さは変更しない 🕑 □ 機器とルートの接続を外す ○ 連続 50 mm 💁 🤳 🛃 前後の勾配・傾きを維持する 🕝 🗋 スリーブとルートを連動する 🔞 ○ 形状を維持する ② ○ 角度を指定する 45° 編集方法 動作条件 (4) W 高さを変更する位置でクリックします。

3 分割する位置は複数指定できます。ここでは1箇所指定し、確定します。



#### リボンに高さを入力します。 4 🎐 ホーム 図形 配管 ダクト 電気 機器器具 スリーア・インサート 建築 ツール 加工 表示 アドイン 🙀 高さ変更 1FL ▼ 2 □ すべて同じ高さにする 堅管の末端の高さは変更しない @ ルートの分割 🗌 選択した部分だけを変更する ④ 絶対 自動 ▼ -600 mm \_\_ □ 機器とルートの接続を外す ○ 相対 -200 mm 😭 🤳 🗹 前後の気配・傾きを維持する 🞯 🗋 スリーブとルートを連動する 🧕 ○ 連続 50 mm 形状を維持する 🕢 角度を指定する 45° 1/20 [平面] 🔻 変更する高さを入力します。 仮選択色の配管の高さが 変更されます。

5 高さを変更する配管を切り替える場合、配管上に表示されているハンドル(水色)をクリックします。 仮選択がクリックした配管側に変わります。





### ●補足説明

[高さ変更]で、ルート上に表示されるオレンジのハンドルは基準高さの位置を示します。 仮選択をしている配管の端部に配置され、その位置が[高さ変更]で入力した高さとなります。

基準高さの位置をオレンジのハンドルをクリックして 移動することができます。



## ●補足説明

高さを変更する場合、[高さ変更(2点指定)]で範囲を指定することもできます。 編集するルートを選択し、コンテキストメニューより[高さ変更]-[高さ変更(2点指定)]を選択します。

± ▼ 🥂	
■▲ 枝管の追加	
☆ 高さ変更 ☆ 高さ変更	
汎用編集 ▶ 🧠 高さ変更(2点指定)	
リボンの[編集古注]で変更後の喜さを λ	カ」「恋雨方は]け「2 占問で喜さを恋雨」を選択」ます
● 統対 自動   ▼-1000 mm 1FL ▼	
○ 相対 0 mm	
変更方法 🥜 🕕 角度を指定する 90 *	
編集方法 高さの変更方法 クリック	
■ 2点間で高さを変更します	
高さを変更する範囲を2点指定します。	,指定した2点間が変更後の高さとなります。
	1点目
_	· 配管の線上点
	1/2 (Space=)太候補. Ctrl+Space=前候補)
L L	<b>b</b>
2点目	
	юл
記官の端部	
1FL-400 1/5 (Space=次候補, Ctrl+Space=前候補)	