■ 腹筋の表示について Boot opoでは、淡の断面リフトを作成する際、

BooT.oneでは、梁の断面リストを作成する際、梁成が600mm以上の場合に自動的に腹筋が配置されるように設定されています。



梁成が600mmよりも小さい場合、[B.構造]タブ → [配筋リスト]パネル → [配筋リスト▼] → [梁配筋リスト]ツールを クリックして腹筋を手入力修正しても、リストの文字には記載されますが、断面には表示されません。 梁成が600mmよりも小さい場合に腹筋を表示させたいときは、梁リストファミリを修正する必要があります。



小さい梁成に腹筋を表示させる方法

- 梁成が600mmより小さい場合に腹筋を表示させる方法
 - ① 梁リストファミリを選択し、[修正]タブ → [モード]パネル → [ファミリを編集]ツールをクリックし、
 s梁リスト.rfaファミリの編集画面を開きます。

ファイ	レ建築	構造 鉄骨	設備 挿入 注釈 解析	デーマス & 外構 コラボレート	表示 管理	アドイン	B.共通	B.建築 B.植	월	殳備 B.仮設	B.Ruts
Q		ß ×	● 切欠き ・ 🕞 🕤	l 2 k k k		? • ₫	<u>←</u> -	6		– ² (-7
修正	Ļ	貼り付け	○□切り取り • 艸 ◎ • •	💠 😚 🔿 👘 🖁	∎ ⊡ ⊸ Ч <u>⊒</u> ×		×* ·		ファミリ を編集	最前面へ 最 移動	背面へ 移動
選択	▼ プロパティ	クリップボード	ジオメトリ	修正		表示	計測	作成	τ−ド	順序	

② s梁リスト.rfaファミリ編集画面で、プロジェクトブラウザから、ファミリ → 詳細項目 → s梁リスト断面図を選択し、 右クリックして[編集]を選択します。



③ s梁リスト断面図.rfaファミリ編集画面で、プロジェクトブラウザから、ファミリ → 詳細項目 → 配列STP(中間割付) を選択し、右クリックして[編集]を選択します。



小さい梁成に腹筋を表示させる方法

④ 配列STP(中間割付).rfaファミリ編集画面で、[作成]タブ → [プロパティ]パネル → [ファミリタイプ]ツールを クリックします。



⑤ [ファミリタイプ]ダイアログを下にスクロールし、パラメータグループの[構造解析]を表示します。

ファミリ タイプ			×
名前を入力(ゾ):		~ *	A)
検索パラメータ			Q
パラメータ	値	,	□ <u>ッ</u> ク ^
構造解析			
中子腹筋表示 (既定值)	\checkmark	= or(and(基礎梁, not(梁せい < 3000 mm)), and(not(
端部腹筋1段目表示 (既定値)		= not(梁せい < 600 mm)	
送部腹筋2段日表示 (既定/ds)		- 祥邨距臨太数 > 2	
端部腹筋3段目表示 (既定値)		= 端部腹筋本数 > 4	
端部腹筋4段目表示 (既定値)	V	= 端部腹筋本数 <u>> 6</u>	
端部腹筋5段目表示(既定値)	$\overline{\checkmark}$		

⑥ 2行目の「端部腹筋1段目表示」の[式]をすべて削除し、[OK]をクリックします。

パラメータ	値	」 Deleteキーで式を削除
構造解析		
中子腹筋表示 (既定值)		- or(and(基礎》 not/沙世L < 3000 mm)) and(not(
端部腹筋1段目表示 (既定値)		
端部腹筋2段目表示 (既定値)		= 喃即膜肋个数 > 2
端部腹筋3段目表示 (既定値)		= 端郡腹筋本地
驿祈結果 <		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
🥒 🛅 🎦 🕂 🗜	\$↓ <u>\$</u> ↑	ルックアップ テーブルを管理(G)
		OK ちゃったり (適田(A)

- ・配列STP(中間割付).rfa を s梁リスト断面図.rfa にロード
- ・s梁リスト断面図.rfaをs梁リスト.rfaにロード
- ・s梁リスト.rfa を 変更したいプロジェクトにロード

ファイル	作成	挿入	表示	管理	アドイン	B.共通	B.建築	B.構造	B.設備	B.仮設	B.Ruts	修正	C	<u> </u>									
\bigtriangledown			\sum		A		ß		**	\bigtriangleup	\bigwedge	5.	7	Α	ABC	**	+	Ι.	\square		₿	Ŷ	
修正	++		線	詳細 コンポーネント	詳細 グループ	記号	マスキング 領域	塗り潰し 領域	平行寸法	角度寸法	半径	直径引	胍長 寸法	文字	スペル チェック	検索/ 置換	コントロール	参照 線	参照 面	セット	表示	プロジェクトに ロード	プロジェクトに ロードして閉じる
選択 ▼	プロバ	プイ			11年3	ਿ				すえ	± ▼				文字	ы	コントロール	基準	面	作弊	画	ファミリ	エディタ

小さい梁成に腹筋を表示させる方法

⑧ 梁に腹筋が表示されます。また、[B.構造]タブ → [配筋リスト]パネル → [配筋リスト▼] → [梁配筋リスト]ツール にて、腹筋の手入力修正もできるようになります。

