

## ■ 質問

「3D骨組(柱、梁、ブレース)」表示画面の活用方法を、教えてください。

## ■ 回答

「3D骨組(柱、梁、ブレース)」の概要を、下記に示します。なお詳細はマニュアルを参照して下さい。

## [画面表示]

- ① 既存のファイルを開くと、先ず表示されます。
- ② 単独に表示するには、次の方法によります。  
メインメニュー・躯体 → ツリーメニュー・3D骨組表示 → 「3D骨組(柱、梁、ブレース)」表示
- ③ 表示部材を選択することが、出来ます。  
「3D骨組(柱、梁、ブレース)」画面 → 白画面右クリック → 表示部材 → 「3D骨組表示項目」ダイアログ(-1)表示 → 表示部材選択 → OK ボタン (下図参照)

## [解析モデル図として活用]

次の手順で「解析モデル」の画面になります。

「3D骨組(柱、梁、ブレース)」画面 → 白画面右クリック → 3D解析モデル → 「解析モデル」画面表示

- ① 「解析モデル」画面から表示部材の選択・節点の表示変更・節点番号の表示等が出来ます。下記に示します。  
「解析モデル」画面 → 白画面右クリック → 表示部材 → 「3D骨組表示項目」ダイアログ表示 → 表示部材の選択・節点の表示変更・節点番号の表示等入力 → OK ボタン (下図参照)
- ② 節点番号が表示された画面から、節点番号の削除・節点番号の設定・節点番号の条件変更等が出来ます。詳細はマニュアルを参照して下さい。

(参考図)

3D骨組表示項目	
部材 <input type="checkbox"/> 柱 <input type="checkbox"/> 間柱 <input type="checkbox"/> 大梁(布基礎) <input type="checkbox"/> 小梁 <input type="checkbox"/> ブレース <input type="checkbox"/> 壁 <input type="checkbox"/> 床面ブレース <input type="checkbox"/> 木質ラーメン	フォーカス節点 <input type="radio"/> 通り*通り <input type="radio"/> 通り*間通り <input type="radio"/> 全節点 <input type="radio"/> 全節点 非表示  層・通り線・節点番号 <input type="checkbox"/> 中間層 <input type="checkbox"/> 斜面 <input type="checkbox"/> 立面に対する間通り <input type="checkbox"/> 節点番号
<input type="button" value="OK"/>	