

## V20 バージョンアップ内容（概要）

# opennet XF15

### XF15

#### 1 寸法の連続配置に対応

寸法配置時に、従来通りの3点入力と連続配置が選択できるようになりました。  
連続配置は測定位置を連続で指定し、最後に寸法文字位置を指示して配置します。

#### 2 5階建ての物件に対応

5階建て物件の入力ができるようになりました。

#### ★ 3 渡り顎加工に対応

横架材上下面の干渉部、柱と横架材側面干渉部に、渡り顎の入力ができるようになりました。

#### 4 金物形状マスターの編集機能アップ

金物属性の詳細から金物形状マスターを編集できるようになりました。  
プレート、ピン穴の追加、削除、距離測定が編集できます。

#### ★ 5 金物干渉チェックに対応

金物干渉チェック機能を拡張しました。  
ボルト、ドリフトピン、プレート、座金の干渉チェックができるようになりました。

#### 6 木取りマスターで材種の一括削除・移動に対応

木取りマスターの材種グループ編集ダイアログで、CtrlキーやShiftキーを押して複数材種を選択し、一括で材種の削除や移動ができるようになりました。

#### 7 断面編集モードの壁筋違の入力を改善

断面編集モードで、壁筋違の配置時に芯ずれを自動計算するようになりました。  
また、柱と横架材の交点をヒットして配置できるようになりました。

#### 8 屋根と屋根に関わる材の入力を改善

屋根配置時に高低差を指定できるようになりました。また、屋根属性、属連に屋根ごとの「垂木欠き設定」を追加し、桁側、垂木側、小返りの加工が指定できるようになりました。  
材の入力では、母屋、棟木、登梁の配置時と属連で傾斜の有無を指定できるようになりました。  
また、垂木配置時に際垂木を生成するようになりました。

#### 9 間柱要素を追加

[入力]-[要素]の[柱]に「間柱」を追加しました。  
1本ごとの単独配置と、ピッチを指定して配置する一括配置ができます。

## 10 断面切断線の自動生成に対応

自動生成メニューに「断面切断線」を追加しました。  
また、断面図に通り返付の注記自動生成にも対応しました。

## 11 間崩している通りを基準グリッドからの距離表示に対応

断面編集モードのステータスバーと、[印刷]-[断面図]の[プレビュー]のページ名称を基準グリッドからの距離表示に対応しました。より断面の位置がわかりやすくなりました。

## ★ 12 金物自動生成に対応

自動生成メニューに「金物」を追加しました。  
符号、樹種、等級、材巾、材成の条件で金物を登録し一括で金物生成できますので、金物入力の効率アップになります。

## 13 材種変更要素の拡張

材種変更要素に「斜材」「壁筋違」「登梁」を追加しました。  
梁で配置した材を壁筋違へ変更したり、屋根に絡まない登梁を梁に変更したりすることもできます。

## 14 土台、大引の自動分割に対応

土台配置時に相手土台で自動で分割し、相手大引を自動で分割するようになりました。また、大引配置時は相手土台と大引で分割しますので、土台レイヤの入力効率が上がります。

## 15 初期仕様から金物、ホゾ仕口マスターの起動に対応

[初期仕様]-[物件設定]から金物マスター、ホゾ仕口マスターを起動できるようにしました。  
マスターの確認、編集作業が簡単に行えます。

## 16 ホームページQ & A閲覧機能を追加

CADのヘルプメニューに弊社ホームページQ & Aへのリンクを追加しました。  
よくあるご質問などをご覧いただけます。

ネットイーグル株式会社 URL : <http://www.neteagle.co.jp>

### ◆本社

〒819-0001 福岡県福岡市西区小戸3-54-50  
TEL : 050-3536-5961(IP電話) / FAX : 092-882-7556

### ◆中部テクノセンター

〒483-8213 愛知県江南市古知野町朝日165 ナガタニビル3F  
TEL : 050-3538-0221(IP電話) / FAX : 0587-53-8830

### ◆東京CADセンター

〒108-0023 東京都港区芝浦2-14-4 オアーゼネクス芝浦5F  
TEL : 050-3533-2894(IP電話) / FAX : 03-5443-3800