

2006年 3月10日

# Mr.瓦プロ2000 マイナーバージョンアップ (Build242) 変更点

(株)ヤナイ・ソフトウェア

## 1. 混ぜ葺き積算機能追加 (別紙参照)

瓦を指定比率で色毎に分配する混ぜ葺き積算機能を追加しました。地瓦以外の瓦も指定できます。この結果を見積書や材料発注書に適用して見積・発注ができます。

The screenshot shows two windows from the software. The left window is titled '混ぜ葺き' (Mixed Laying) and contains a table for '混ぜ葺き割合' (Mixed Laying Ratio) and a list of '混ぜ葺き部位' (Mixed Laying Parts) with checkboxes.

混ぜ葺き割合	
色名称	割合 (%)
1 ナチュラルレッド	50
2 ナチュラルイエロー	50

The right window is a '原価計算書' (Cost Sheet) for '00011-00' with a calculation date of 2006年3月16日. It displays a detailed table of materials and their costs.

コード	項目名	数量	単位	単価	金額	比	桁
	根瓦	641	枚	120	76,920	11.70	0
	冠瓦	94	枚	300	28,200	4.29	0
	寄棟止	2	個		0.00	0	0
	カッパ	4	枚	1,800	7,200	1.10	0
	ナチュラルレッド 計	741	枚		112,320	17.09	0
	根瓦	641	枚	120	76,920	11.70	0
	ナチュラルイエロー 計	641	枚		76,920	11.70	0
	本資材計	1,382			189,240	28.79	0
	カラーフタ23kg	5.7	本	1,800	10,260	1.56	1
	チャンピオン	5.7	本	4,500	25,650	3.90	1
	瓦機木 1.8m	217	本	35	7,595	1.16	0
	縦機木 1.8m	134	本	10	1,340	0.20	0
	縦機テープ	5	本		0.00	0	0
	スキ 12尺	16	本	300	4,800	0.73	0
	タル木 4m	8	本	230	1,840	0.28	0
	ロール釘 45mm	3	巻	150	450	0.07	0
	ステン釘 65mm	4.6	kg	750	3,450	0.52	1
	ステン釘 75mm	259	本	4	1,036	0.16	0
	縦機 #10	0.4	kg	650	260	0.04	1

## 2. その他の追加・変更

### (1) 柱芯モードの描き出し位置の自動クリック機能追加

柱芯作図開始時に描きだし位置 (右上・左上・右下・左下) を自動的にクリックする機能を追加しました。描き出し位置の指定は [オプション]- [動作設定]- [作図] の中で行います。

### (2) 柱芯数値入力画面に終点ボタン追加

柱芯の数値入力画面で、柱芯を閉じる操作が出来るようになりました。

### (3) 軒袖指定での中止キー追加

「中止」ボタンで軒袖指定のキャンセルが出来るようにしました。

### (4) 葺替モードの部位指定に本棟・返し棟を追加

葺き替えモードで違い棟を作図する場合に、本棟部分を先に描き、潜り込む部分を後で描く事が可能になりました。

### (5) 屋根モードでの柱芯検索線引機能の追加

屋根モードの検索線引 (実線を検索で作成 / 破線を検索で作成) で、柱芯 (赤い点線で表示) 部分への線引機能を追加しました。

### (6) R寸法表示時に出幅表示機能の追加

R寸法表示時に、屋根寸法の右隣に括弧付きで出幅表示する機能を追加しました。

お問い合わせは下記までお願い致します。

〒742-0033 山口県柳井市大字新庄423番地1

(株)ヤナイ・ソフトウェア

TEL (0820)23-0003

FAX (0820)23-5300

# 別紙 )Mr.瓦プロ2000 Build 242 混ぜ葺き積算機能説明

ここでは混ぜ葺きの積算を行なうための手順をご説明します。

1. 事前設定（初回のみ。瓦マスタ・積みマスタ設定） 必須
2. 瓦セット登録（混ぜ葺き瓦の指定） 都度指定
3. 混ぜ葺き比率・部位指定 都度指定
4. 通常作図（従来通り）
5. 通常面指定（従来通り）
6. 積算（従来通り）
7. 原価計算書編集・印刷（混ぜ葺き結果追加）
8. 材料発注書編集・印刷（混ぜ葺き結果追加）

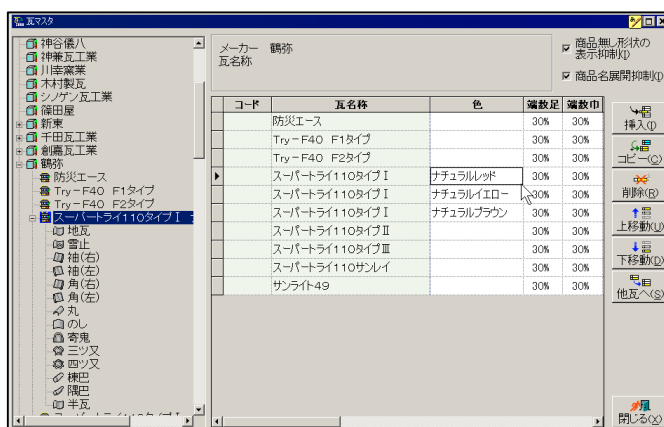
ここでは、1, 2, 3, 7, 8をご説明します。

## 1. 事前設定 (瓦マスタ 積みマスタ設定)

### (1) 瓦マスタ:[マスタ]- [瓦マスタ]

混ぜ葺き対象となる瓦を色毎に登録します。

色名称は「色」項目に入力します。

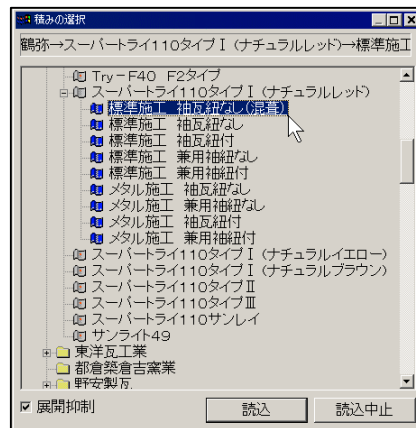


### (2) 積みマスタ:[マスタ]- [積みマスタ]

(1)で登録した瓦に「混ぜ葺」の文字の入った積みを作成します。

これにより、この積みを選択すると自動的に混ぜ葺き機能が有効となります。

なお、この操作無しでも混ぜ葺き瓦の積算は可能です。



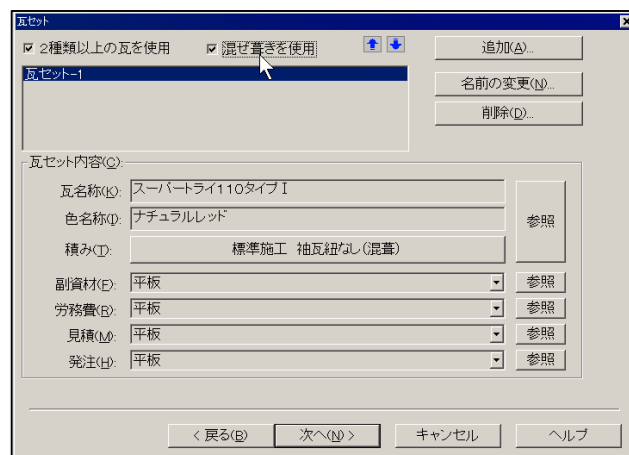
## 2. 瓦セット登録 (混ぜ葺き瓦の指定)

瓦セット：[物件]- [瓦セット]

まず1種類目の瓦を通常操作で登録後、混ぜ葺きしたい色数分の瓦セットを追加します。

それぞれについて、事前設定で登録した瓦・積みを選択します。

また、事前設定で積み名称に「混ぜ葺」を入れていない場合には、「混ぜ葺きを使用する」にチェックを入れます。



### 3. 混ぜ葺き比率 部位指定

混ぜ葺き： [物件]- [混ぜ葺き]

#### (1) 混ぜ葺き割合指定

瓦の色毎の比率 (%) を指定します。

なお比率計算時の端数は全て瓦セット 1 に登録した色として計算されます。

#### (2) 混ぜ葺き部位指定

混ぜ葺きする部位を指定します。

指定した部位の瓦が指定した比率で分配されます。

### 7. 原価計算書編集 印刷

作図・面指定・積算終了後、原価計算書を編集することにより積算結果の確認、修正が可能です。瓦別計にそれぞれの色名称が表示されます。

[印刷] ボタンを押すことにより、原価計算書を印刷できます。

コード	項目名	数量	単位	単価	金額	比	桁
	椽瓦	641	枚	120	76,920	11.70	0
	冠瓦	94	枚	300	28,200	4.29	0
	寄棟止	2	個		0.00	0	0
	カッポン	4	枚	1,800	7,200	1.10	0
	ナチュラルレッド 計	741	枚		112,320	17.09	0
	椽瓦	641	枚	120	76,920	11.70	0
	ナチュラルイエロー 計	641	枚		76,920	11.70	0
	本資材計	1,382			189,240	28.79	0
	カラーフング23kg	5.7	本	1,800	10,260	1.56	1
	チャンピオン	5.7	本	4,500	25,650	3.90	1
	瓦椽木 1.8m	217	本	35	7,595	1.16	0
	縦椽木 1.8m	134	本	10	1,340	0.20	0
	縦椽テープ	5	本		0.00	0	0
	スキ 12尺	16	本	300	4,800	0.73	0
	タル木 4m	8	本	230	1,840	0.28	0
	ロール釘 45mm	3	巻	150	450	0.07	0
	ステン釘 65mm	46	kg	750	3,450	0.52	1
	ステン釘 75mm	259	本	4	1,036	0.16	0
	銅釘 #12	0.1	kg	650	65	0.01	1

### 8. 材料発注書編集 印刷

更に原価計算書の内容は材料発注書にも表示され編集可能です。 [印刷] ボタンを押すことにより、材料発注書の印刷が可能です。

コード	項目名	数量	単位	桁
	椽瓦	641	枚	0
	冠瓦	94	枚	0
	寄棟止	2	個	0
	カッポン	4	枚	0
	ナチュラルレッド	0		0
	椽瓦	641	枚	0
	ナチュラルイエロー	0		0
	カラーフング23kg	5.7	本	1
	チャンピオン	5.7	本	1
	瓦椽木 1.8m	217	本	0
	縦椽木 1.8m	134	本	0
	縦椽テープ	5	本	0
	スキ 12尺	16	本	0