

REAL4(Ver2.10.01)

平成 30 年 1 月 17 日

【機能追加・仕様変更】

【マスタ】

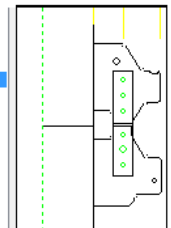
- ①既製品エレクションピース鉄人にスプライス用を追加しました。(要望)
- ②ボルトマスターのメッキボルトタブでボルト選択欄に
<なし>が選択できるようにしました。(要望)

基本情報 首下長さ キリ径・呼び径 形状割り当て **メッキボルト**

現場ボルトの選択 <なし>

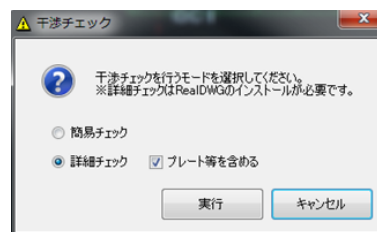
中ボルトの選択 <なし>

鉄人(N1)
鉄人(N2)
鉄人(ガイド付-SPL12)
鉄人(ガイド付-SPL16)
鉄人(スプライスプレート用-SPL12)
鉄人(スプライスプレート用-SPL16)



【配置画面】

- ①二次部材タブに【干渉チェック】コマンドを追加しました。
- ②本体、母屋、胴縁、二次部材タブの干渉チェックに【詳細チェック】時【プレート等を含める】の選択項目を追加しました。



【作図・帳表関連】

- ①発注書-プレート発注書に【表紙】【プレート重量一覧表】の出力選択を追加しました。

品名	仕様	数量	単位	備考
プレート	1000x1000x10	1	枚	
プレート	1000x1000x10	1	枚	
プレート	1000x1000x10	1	枚	
プレート	1000x1000x10	1	枚	
プレート	1000x1000x10	1	枚	
プレート	1000x1000x10	1	枚	
プレート	1000x1000x10	1	枚	
プレート	1000x1000x10	1	枚	
プレート	1000x1000x10	1	枚	
プレート	1000x1000x10	1	枚	

品名	仕様	数量	単位	重量	重量	重量
プレート	1000x1000x10	1	枚	25.0kg	25.0kg	25.0kg
プレート	1000x1000x10	1	枚	25.0kg	25.0kg	25.0kg
プレート	1000x1000x10	1	枚	25.0kg	25.0kg	25.0kg
プレート	1000x1000x10	1	枚	25.0kg	25.0kg	25.0kg
プレート	1000x1000x10	1	枚	25.0kg	25.0kg	25.0kg
プレート	1000x1000x10	1	枚	25.0kg	25.0kg	25.0kg
プレート	1000x1000x10	1	枚	25.0kg	25.0kg	25.0kg
プレート	1000x1000x10	1	枚	25.0kg	25.0kg	25.0kg
プレート	1000x1000x10	1	枚	25.0kg	25.0kg	25.0kg
プレート	1000x1000x10	1	枚	25.0kg	25.0kg	25.0kg

- ②梁詳細図、間柱詳細図、ブレース詳細図で 5)レイアウト機能=使用しない時 ファイル出力の形式で変るようになりました。



③検査表で全長(H)用のキーワードを追加しました。

/LNGD * ... パラメーター「柱高さ表示」が「梁高さ」及び「ダイア高さ」の場合 ダイア高さで一番高い値を表示します。

/LNGP * ... パラメーター「柱高さ表示」が「梁高さ」の場合一番高いダイア高さが一番高い梁高さの値を比べて高い方の値を表示します。

Ver2.10.01 不具合修正内容

配置入力	柱の継手寸法で既製品エレクションピースの補強板種類が外の場合に寸法押さえが違っていたので修正しました。
	T接続継手、I接続継手に CAD 編集を行った際ガセットの外形図形が接続部材のウェブ芯と交点を持たないような場合に 3D ビューアーの起動や継手詳細設定、符号管理以降のタブに移動するとエラーになる場合があったので修正しました。
	Ver2.1 から柱ガセットの 2 面せん断の付 FLG の位置がずれてしまっていたので修正しました。
	間柱端部継手にウェブ溶接ガセットを指定しても「118-溶接ガセットのウェブ溶接」を見て開先をとっていなかったのが修正しました。
	Ver2.1 から H 形鋼に端部材 (CT) を使用したガセットの作成がうまく出来なくなっていたので修正しました。
	既製品エレクションピースで補強板通し時 ずれ量設定が継手マスタと配置で食い違っていたので修正しました。
	Ver2.1 で補助線を削除する場合に接続していないブレースが補助線に用いられていると誤認識して削除できない場合があったので修正しました。
	Ver2.1 で方杖が入力されている工事で補助線を削除しようするとエラーになる場合があったので修正しました。
	剛ブレースのスチフナーを継手設定で端部の入りを指定しても有効になっていなかったのが修正しました。
胴縁配置	コーナーピースで裏リブの設定をするとリブが 1 枚しか入らなかったのが修正しました。
データ処理	Ver2.1 で組胴縁データがある場合で工区塗装タブを選択するとエラーになる場合があったので修正しました。
レイヤー設定	共通レイヤー設定でレイヤー名が重複していたので修正しました。
梁詳細図	レイアウト機能を使用しない設定時 図形がグループ図形になっていなかったのが修正しました。

間柱詳細図	レイアウト機能を使用しない設定時「単品作図」が F6x の形式で作図されていたので修正しました。
柱詳細図	ダミーの間柱が仕口上に付く時、パラメーター「ピン接間柱寸法位置」が 2-柱芯の場合にエラーになっていたので修正しました。
	梁に母屋の鋼材ピースが取り付く場合に母屋ピース情報表示でエラーになる場合があったので修正しました。
	断面作図で、全長作図される親梁に R 梁が付いた場合に柱断面作図時にエラーになっていたので修正しました。
仕口加工指示書	Ver2.1 より パラメーター「梁表示方法」が「2-一括表示」の場合に 出力時エラーになる場合があったので修正しました。
切断加工指示書	Ver2.1 より パラメーター「梁表示方法」が「2-一括表示」の場合に 出力時エラーになる場合があったので修正しました。
胴縁加工図	簡略作図時断面図に描く腹側フィラーの位置、胴縁の右端部に、はみ出すピースの位置がおかしい場合があったので修正しました。
型紙	梁にハンチ(ウェブハンチ種類がタイプ 4)が付く場合、計算上の誤差により不正な三角板が余分に作成されてしまう場合があったので修正しました。
工事管理	Ver2.1 よりシステムメニューから工事管理を開いて新規工事を作成する際、「工事パラメーターを起動する」にチェックが入っているとエラーになっていたので修正しました。
発注書	プレート発注書の長さ表示で、型紙出力と異なり小数点以下 4 桁まで表示されていたので修正しました。
3D ビューワ	表示色種類「工区別・塗装別・分類別・グループ別」にした時、部材別で表示される部材があったので修正しました。

(株) データロジック

〒759-3113 山口県萩市大字江崎 25-1

TEL 08387-2-1129 FAX 08387-2-1866