

生産計画(Ver1.4)

令和7年9月26日

【追加機能】

<起動>

-オフラインモード-

生産計画をオフラインで起動する機能を追加



<閲覧専用>

-オプション設定-

その他に進捗「自動取込」のチェック項目を追加



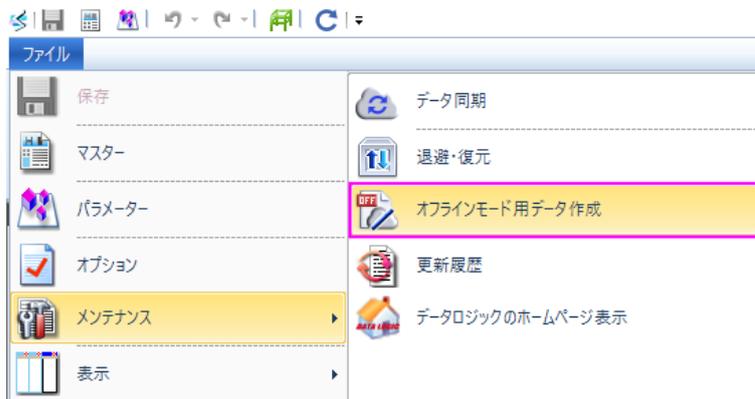
<メンテナンス>

-データ同期-

ダウンロード同期を行った際に再起動せずに反映する機能を追加

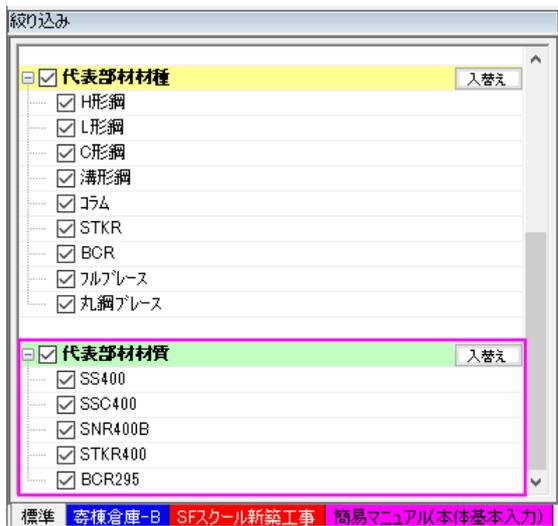
-オフラインモード用データ作成-

通常モードに「オフラインモード用データ作成」ボタンを追加



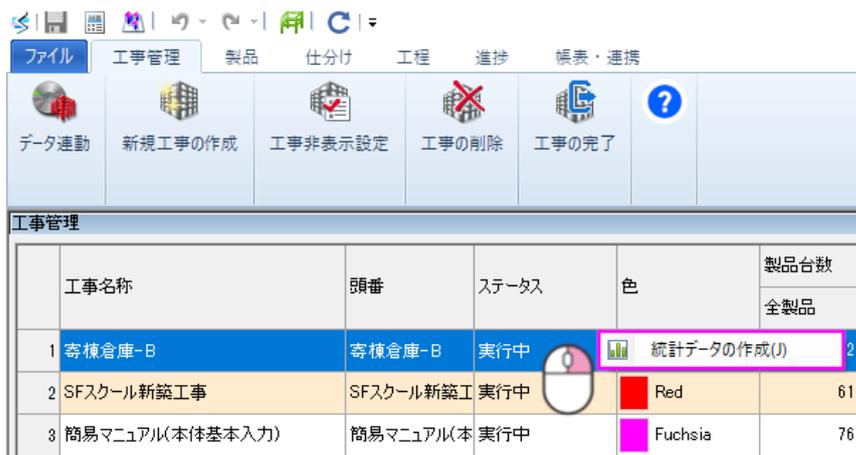
<全体>

絞り込み項目に材質を追加



<工事管理>

実行中工事に対する統計データを作成する機能を追加



<製品>

①製品一覧、製品内訳に「項目選択」ボタンを追加

製品一覧								
入力種別	製品種類	製品番号	製作グループ	階	節	キープラン交点1	キープラン交点2	材種
1 運動	本柱	GC2-2	本柱	Z1	1	X3Y3	X3	H形鋼
2 運動	本柱	GC2-1	本柱	Z1	1	X4Y3	X4	H形鋼
3 運動	本柱	GC1-3*1	本柱	Z1	1	X1Y1	X1	H形鋼
4 運動	本柱	GC1-6*1	本柱	Z1	1	X1Y2	X1	H形鋼

製品内訳								
対象種類	材料符号	部材種類	階	節	キープラン交点1	キープラン交点2	材種	
1 鋼材	GC2-2	本柱	Z1	1	X3Y3	X3Y3	H形鋼	
2 鋼材	2G2-2L	ブラケット	Z1	1	X3Y3	X3Y3	H形鋼	
3 鋼材	2G1-1R	ブラケット	Z1	1	X3Y3	X3Y3	H形鋼	

②製品一覧、製品内訳の項目に「図面番号」を追加

項目選択

- 建方
- 塗装
- 分類
- 出荷
- グループ
- 代表部材サイズ
- 重量(kg)
- 長さ(mm)
- 鋼材台数
- 型板枚数
- 部品個数
- 図面番号
- 備考

<仕分け>

①「並び替え」ボタンを追加



製作グループの並び替えが行えます

名称1	名称2	名称3	名称4	製作工程	開始予定日	完成予定日	上へ移動
1 本柱				柱加工	2025年09月15日	2025年10月15日	下へ移動
2 本柱2				柱加工	2025年09月15日	2025年10月15日	
3 本柱3				柱加工	2025年09月15日	2025年11月15日	
4 大梁1				梁加工	2025年09月15日	2025年11月15日	
5 大梁2				梁加工	2025年09月15日	2025年12月15日	
6 大梁3				梁加工	2025年09月15日	2025年12月15日	

②製作グループ一覧に「印刷プレビュー」ボタンを追加

製作グループ一覧								
	名称1	名称2	名称3	名称4	製作工程	開始予定日	完成予定日	実行順
▶	1	本柱			柱加工	2025年09月15日	2025年10月15日	
	2	本柱2			柱加工	2025年09月15日	2025年10月15日	
	3	本柱3			柱加工	2025年09月15日	2025年11月15日	
	4	大梁1			梁加工	2025年09月15日	2025年11月15日	
	5	大梁2			梁加工	2025年09月15日	2025年12月15日	
	6	大梁3			梁加工	2025年09月15日	2025年12月15日	

③製作グループ一覧の「名称」に絞り込み機能を追加

製作グループ一覧								
	名称1	名称2	名称3	名称4	製作工程	開始予定日	完成予定日	実行順
▶	1				柱加工	2025年09月15日	2025年10月15日	
	2				柱加工	2025年09月15日	2025年10月15日	
	3				柱加工	2025年09月15日	2025年11月15日	
	4				梁加工	2025年09月15日	2025年11月15日	
	5				梁加工	2025年09月15日	2025年12月15日	
	6				梁加工	2025年09月15日	2025年12月15日	

<工程>

①製品追加した部材の工程計画を作成する機能を追加(パラメーター)

②工程詳細の項目に「階」「節」「キープラン交点1」「キープラン交点2」「工区」「建方」「塗装」「分類」「出荷」「グループ」「図面番号」「備考」を追加

項目選択	
<input checked="" type="checkbox"/> 実行順	<input type="button" value="全選択"/> <input type="button" value="全解除"/> <input type="button" value="入替え"/> <input type="button" value="上へ"/> <input type="button" value="下へ"/> <input type="button" value="並び順を戻す"/>
<input checked="" type="checkbox"/> 階	
<input checked="" type="checkbox"/> 節	
<input checked="" type="checkbox"/> キープラン交点1	
<input checked="" type="checkbox"/> キープラン交点2	
<input checked="" type="checkbox"/> 工区	
<input checked="" type="checkbox"/> 建方	
<input checked="" type="checkbox"/> 塗装	
<input checked="" type="checkbox"/> 分類	
<input checked="" type="checkbox"/> 出荷	
<input checked="" type="checkbox"/> グループ	
<input checked="" type="checkbox"/> 図面番号	
<input checked="" type="checkbox"/> 備考	
<input type="button" value="OK"/> <input type="button" value="キャンセル"/>	

<進捗>

①製作グループ一覧の「名称」に絞り込み機能を追加

連携状況

製品一覧	製作グループ一覧				製作工程	開始予定日	完成予定日	実行順
本柱	名称1	名称2	名称3	名称4				
	1	<input type="text"/>			柱加工	2025年09月15日	2025年10月15日	
梁・間柱	2	<input checked="" type="checkbox"/> (すべて選択)			柱加工	2025年09月15日	2025年10月15日	
	3	<input checked="" type="checkbox"/> 大梁1			柱加工	2025年09月15日	2025年11月15日	
	4	<input checked="" type="checkbox"/> 大梁2			梁加工	2025年09月15日	2025年11月15日	
	5	<input checked="" type="checkbox"/> 本柱			梁加工	2025年09月15日	2025年12月15日	
	6	<input checked="" type="checkbox"/> 本柱2			梁加工	2025年09月15日	2025年12月15日	

値フィルター
 テキストフィルター

②製品一覧画面に「項目選択」ボタンを追加

製品一覧 (製作グループ: 本柱)							項目選択
実行順	工事	製品種類	製品符号	製作グループ	階	節	
1	10		GC1-3*1	本柱	Z1	1	>
2	20		GC1-4	本柱	Z1	1	>
3	30		GC1-6*1	本柱	Z1	1	>
4	40		GC1-6*2	本柱	Z1	1	>

③選択一覧画面の製品符号に色を設定する機能を追加

製品一覧 (製作グループ: 本柱)						
実行順	工事	製品種類	製品符号	製作グループ	階	
1	10		GC1-3*1	本柱	Z1	
2	20		GC1-4	本柱	Z1	
3	30		GC1-6*1	本柱	Z1	
4	40		GC1-6*2	本柱	Z1	
5	50	寄棟倉庫-B	GC1-3*2	本柱	Z1	
6	60		GC1-1	本柱	Z1	
7	70		GC1-5	本柱	Z1	
8	80		GC1-2	本柱	Z1	
9	90		GC2-2	本柱	Z1	

- 符号色1
- 符号色2
- 符号色3
- 符号色4
- 符号色5
- 符号色6
- 符号色解除
- 符号色全解除

④詳細情報画面の項目に「代表部材サイズ」を追加

詳細情報	
完了セクション	
製作グループ	本柱
完成予定日	2025/10/15
製品符号	GC1-1
代表部材サイズ	□-300x300x12
実行順	60
工事	寄棟倉庫-B

⑤工程詳細画面の項目に「部材サイズ」を追加

⑥「図面番号」「作業者」「備考」の表示を切り替えるチェックボックスを追加

セクション	対象種類	材料符号	部材サイズ	予定	実績	作業者
一次加工(柱)	鋼材	2G2-6R	H-400-300x150x	2025年09月16日		
		2G2-6L	H-400-300x150x	2025年09月16日		
コア組立	コア		□-300x300x12	2025年10月06日		
			□-300x300x12	2025年10月03日		
			□-250x250x9	2025年10月02日		
大組(柱)	製品	GC1-1	□-300x300x12	2025年10月15日		

図面番号 作業者 備考

<帳表・連携>

①「並び替え」ボタンを追加

②「セクショングループ設定」ボタンを追加

③「CSV出力」ボタンを追加



-帳表レイアウト-

①基本設定の項目に「絞込み条件表示」を追加

項目	設定値
書式設定	MS 明朝.11
書式設定(項目名)	MS 明朝.11
余白 左	10.0
余白 右	10.0
余白 上	10.0
余白 下	10.0
用紙の向き	1 - 横向き
絞込み条件表示	1 - しない

④「予定出来高対比表」の帳表レイアウト-共通項目設定の項目に「簡易リスト表示位置」を追加

設定		
基本	タイトル	共通項目
項目	設定値	
単位	1 - 台数	
間隔単位	1 - 工程期間を1枚に表示	
間隔値	1	
詳細リスト表示	1 - 簡易リスト表示	
簡易リスト表示位置	1 - 上	
書式設定<グラフ上デ	MS 明朝,11	
書式設定<軸>	MS 明朝,11	
書式設定<詳細リスト	MS 明朝,11	
書式設定<詳細リスト	MS 明朝,11	

⑤「セクション別作業コード」の帳表レイアウト-各タブの項目に「図面番号」「備考」を追加

⑥「セクション別作業コード」の帳表レイアウト-製品タブの項目に「鋼材符号」を追加

鋼材	コア	仕口	製品
項目名	1	6	項目選択
幅	98	49	49
高さ	18	10	10
書式設定	MS 明朝,11,新線	MS 明朝,9,新線	MS 明朝,9,新線
横位置	2	51	2
縦位置	27	40	40
接頭語			
接尾語			
任意文字列			
画像ファイル			

項目選択ダイアログボックス:

- 開始予定日
- セクション名称
- 図面番号
- 備考
- 階級継行号
- 鋼材符号

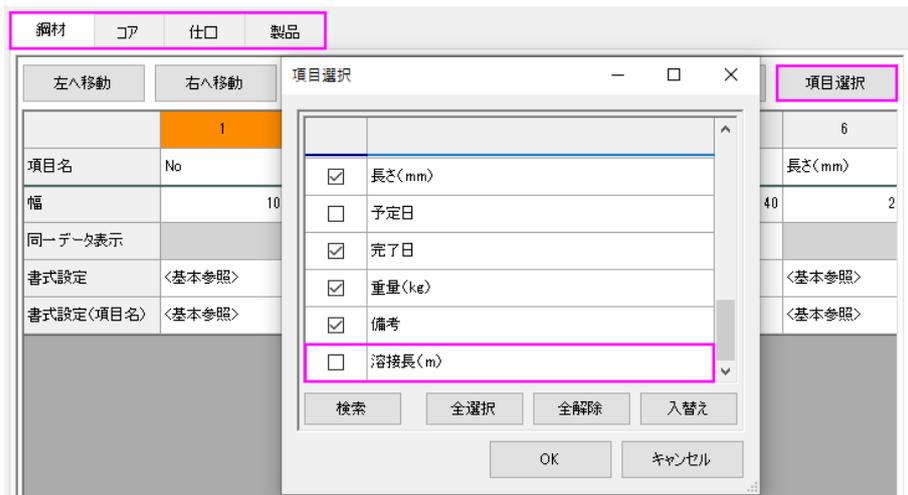
⑦「構成材料リスト」の帳表レイアウト-各タブの項目に「図面番号」「備考」を追加

鋼材	コア	仕口	製品
項目名	1	6	項目選択
項目名表示	2 - する	20	20
幅(項目名)	20	35	35
幅	30	8	8
高さ	8	45	45
左へ移動			
右へ移動			
項目名	No	材質	
幅	10		
同一データ表示	2 - する	2 - する	2 - する
書式設定	<基本参照>	<基本参照>	<基本参照>

項目選択ダイアログボックス:

- グループ
- 鋼材長さ
- 鋼材重量(kg)
- 溶接長(m)
- 図面番号
- 備考

⑧ 「出来高確認表」の帳表レイアウト-各タブの項目に「溶接長(m)」を追加



⑤ 「製品集計表」に階毎に集計する雛形ファイルを追加

<パラメーター>

-工程管理-

1. 工程計画

15) 追加製品の鋼材セクション通過…… 1-しない/2-する

製品タブで追加した製品の鋼材セクション作成有無を選択します。
『1-しない』：鋼材のセクションで、製品タブで追加した製品に対する工程計画を作成しません。
『2-する』：鋼材のセクションで、製品タブで追加した製品に対する工程計画を作成します。

(株)データロジック

〒759-3113 山口県萩市大字江崎 25-1

E-Mail sfpm@datalogic.co.jp